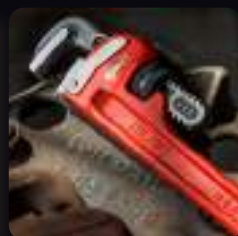


RIDGID®



ant PROFITTOOLS Kft.
Professzionális gépek és szerszámok

Gát utca, 1095 Budapest
06 70 417 6555
info@antprofitools.hu
www.antprofitools.hu
www.ridgidtools.hu

RIDGE TOOL COMPANY

Tartalom

A Ridge Toolról – 0.2

Garancia – 0.4

Betűrendes tárgymutató – 13

Típuszám szerinti tárgymutató – 13

Katalógusszám szerinti tárgymutató – 13

ÚJ TERMÉKEK



RP 251 Présszerszám	RP 219 Kompakt Inline Dizájn Présszerszám	RP 350 & RP 351 Standard présszerszámok	RP 352-XL Présszerszám	M pófa sorozatok
10.6 o.	10.4 o.	10.8 o.	10.12 o.	10.10 o.



760 FXP™ motoros hajtású menetvágó 60 V-os akkumulátorral	FlexShaft™ K9-12	FlexShaft™ K9-102+ & K9-204+
4.15 o.	12.4 o.	12.4 o.



SeeSnake® MAX rM200 kamerarendszer TruSense™-el	SeeSnake® Mini Pro TruSense™ készülékkel	Seesnake® Mini és Standard Trusense™-el
11.10 o.	11.8 o.	11.7 o.



SeeSnake® microREEL™ APX / microDrain™ APX / NANOreel® Hordozható diagnosztikai Vizsgáló kamerás	SeeSnake® CSX VIA Digitális adatrögzítő monitorok
11.14-11.16 o.	11.20 o.

Csavarkulcsok 1.1 – 1.10

Csősatuk és támaszok 2.1 – 2.6

Csővágás és előkészítés 3.1 – 3.18

Menetvágás 4.1 – 4.34

Hornnyolás 5.1 – 5.14

Fűrészelés 6.1 – 6.8

Általános célú
szerszámok 7.1 – 7.10

Hajlítás és alakítás 8.1 – 8.10

Cső javítás és
karbantartás 9.1 – 9.6

Présgépek 10.1 – 10.14

Diagnosztika, ellenőrzés
és helymeghatározás 11.1 – 11.44

Lefolyó tisztítás 12.1 – 12.38

RIDGID®



KÉPZETT SZAKEMBEREK VÁLASZTÁSA

Miért választja olyan sok szakember a RIDGID szerszámokat? A válasz egyszerű... bizalom. Naponta RIDGID szerszámok milliói állnak munkába az üzemekben, építkezéseken és számtalan egyéb nehéz, ipari környezetben.

Ezek a szerszámok szélsőségesen hideg, meleg, illetve szennyezett munkakörülmények között is nap mint nap megbízható teljesítményt nyújtanak. Az iparágban vezető szerepet betöltő RIDGID szerszámok a világ minden táján híresek arról, hogy segítségükkel az Önhöz hasonló szakemberek gyorsabban és megbízhatóbban végezhetik munkájukat.

Az munka világának folyamatosan változó igényeit kielégítő, innovatív termékek tervezése és gyártása állandó célunk a RIDGID-nél. Folyamatosan fejlődő technológiánk és megoldásaink nem csak a jelenlegi problémákra nyújtanak megoldást, hanem a jövőben felmerülő kihívásokkal is képesek megküzdeni.

Munkatársaink megváltoztatják a világot

Világszintű jelenlét

A RIDGID tehetséges és elkötelezett alkalmazottai mind azon munkálkodnak, hogy vállalatunk minden szempontból a legjobb legyen. Együtt dolgozunk azon, hogy a legjobb minőséget, termékújonságokat, műszaki támogatást, oktatást nyújtsunk és a legjobb ügyfélszolgálatlal rendelkezünk.

A világ minden táján megtalálható helyi RIDGID ügyfél és műszaki támogatási területen dolgozó munkatársaink arra törekednek, hogy végfelhasználóink és viszonteladóink megkapják a működésükhöz szükséges támogatást. Barátságos, jól informált és előzékeny támogatócsapatunk segítenek nekik kiválasztani, beszerezni és használni a munka leggyorsabb és legjobb minőségben való elvégzéséhez szükséges szerszámokat.

Globális támogatás

A RIDGID elkötelezett afelől, hogy a világ minden táján a legkiválóbb termékeket és támogatást nyújtsa. Ügyfeleink nemzetközi gyáraink és a független tulajdonosok kezében lévő, hivatalos szerveink nemzetközi hálózata miatt választanak minket. A helyi támogatásnak köszönhetően ügyfeleink a lehető legtöbbet hozzák ki szerszámaikból és berendezéseikből. Ezen felül nemzetközi RIDGID elosztóközpont hálózatunk gondoskodik arról, hogy ügyfeleink mindig azt, akkor és ott kapják meg ahol szeretnék. A központokban az ellátási láncok legújabb technológiáit alkalmazzuk, így termékészletünk mindig képes kielégíteni az ügyfelek igényeit.

A RIDGID vállalatról és az iparágban vezető termékeinkről a RIDGID.com oldalon találhat további információkat. Forduljon hozzánk bizalommal, lásd a termékatalógus végén található, országokra lebontott kapcsolattartási információkat.

Szakmai képzési központok

A RIDGID sokat fektet alkalmazottai, terjesztői és végfelhasználói képzési programjaiba.

Az európai képzési helyek a következők:

- Sint-Truiden, Belgium
- Karlslunde, Dánia
- Remscheid, Németország
- Sissach, Svájc
- Isztambul, Törökország

Az összes képzési programunk ügyfeleink szükségleteire és követelményeire van szabva.



Az Emersonról

Az Emerson (NYSE: EMR), amelynek székhelye a Missouri állambeli St. Louisban (USA) található, globális technológiai és mérnöki vállalat, amely innovatív megoldásokat kínál az ipari, kereskedelmi és lakossági ügyfelek számára.

Az Emerson professzionális szerszámok üzletága, amely a RIDGID, Greenlee és Klauke márkákat foglalja magában, az iparág legszélesebb körű, fejlett és megbízható szerszám- és technológiai portfólióját kínálja a gépészeti, elektromos és vízvezeték-szerelő szakmák számára világszerte.

Látogasson el az emerson.com/professionaltools oldalra az Emerson professzionális szerszámok portfóliójával kapcsolatos további információkért.



Helyszínek világszerte	Gyártás	Raktározás	Értékesítés és támogatás
Ázsia			
Kangawa Pref., Japán			•
Shanghai, Kína	•	•	•
Ausztrália			
Campbellfield, Victoria		•	•
Európa			
Kolozsvár, Románia			•
Sint-Truiden, Belgium		•	•
Remscheid, Németország	•		•
Sissach, Svájc	•		•
Latin-Amerika			
Mexico City, Mexikó		•	•
Dél-Amerika			
Guarulhos SP, Brazília		•	•
Egyesült Államok			
Elyria, Ohio	•	•	•
Cambridge, Ohio	•	•	•
Erie, Pennsylvania	•	•	•
Orange, Virginia	•	•	•
Ash Flat, Arkansas	•	•	•



A RIDGID-ről

A RIDGID egy világ szinten jelenlévő gyártó, amely több, mint 300 felé megbízható és innovatív szerszámot gyárt, melyeket a világ 140 országában bizalommal használnak a szakemberek. A RIDGID termékek kialakításánál nagy hangsúlyt fektetünk arra, hogy azok segítsenek a szakembereknek a kihívásokkal teli kereskedelmi, ipari és energia piacokon felmerülő telepítési munkálatokban, valamint abban, hogy biztonságosabban és hatékonyabban tarthassák karban a világ infrastruktúráját. Az Ohio államban található, Elyriai székhelyű RIDGID vállalat az Emerson™ egyik üzleti egysége, amely egy globális innovátor a technológiai és mérnöki üzletágakban.



RUHÁZZON BE RIDGID® SZERSZÁMOKBA, ÉS MI MEGVÉDJÜK BERUHÁZÁSAIT



Az iparágban vezető szerepet betöltő RIDGID szerszámok a világ minden táján híresek arról, hogy segítségükkel a végfelhasználók gyorsabban és megbízhatóbban végezhetik munkájukat.

A RIDGID HÍRNÉV a következetes termékminőség és a sok éves szakmai tudás feletti büszkeség eredménye. A nyersanyagtól a csomagolt termékig mindenre kiterjedő, szigorú felügyelet és ellenőrzés biztosítja a termék iránti széles körű bizalmat, amellyel a szakemberek márkájának ismerik el. Ezért a RIDGID ÉLETTARTAM-GARANCIÁT vállal termékeire.

Mit foglal magában?

A RIDGID szerszámok garantáltan mentesek a gyártási és anyaghibáktól.

Meddig tart a jótállás?

Ez a garancia a RIDGID szerszám teljes élettartamára vonatkozik, kivéve az elektromos és elektronikus alkatrészeket, melyek garanciája a vásárlás dátumától egy két évig tart. A jótállás nem vonatkozik azokra az esetekre, ha a termék gyártási vagy anyaghibától eltérő okok miatt válik használhatatlanná.

Hogyan szervizelheti?

A jelen garancia előnyeinek kihasználásához juttassa el a komplett terméket előre fizetett szállítási módotat segítségével valamelyik hivatalos RIDGID SZERVIZKÖZPONTBA. A csőkulcsokat és az egyéb kéziszerszámokat a vásárlás helyére kell visszaküldeni.

Mit teszünk a problémák megoldása érdekében?

A garanciális termékeket, a RIDGE TOOL választása szerint, megjavítjuk vagy kicseréljük, és külön költség nélkül visszaküldjük Önnek.

Mit nem foglal magában?

A nem rendeltetészerű használatból, illetve a normál kopásból adódó meghibásodások kijavítása nem tartozik a jelen garancia hatáskörébe. A RIDGE TOOL nem vonható felelősségre a véletlen vagy következményes károkért.



Milyen a kapcsolat a helyi jogszabályok és a jótállás között?

Bizonyos országok nem engedélyezik a véletlen vagy következményes károk kizárását vagy korlátozását, így lehetséges, hogy a fenti korlátozás, illetve kizárás nem vonatkozik Önre. Ez a garancia bizonyos jogosultságokkal ruházta fel a kedvezményezettet, aki országonként eltérő egyéb jogosultságokkal is rendelkezhet.

Semmilyen egyéb kifejezett jótállás nem érvényes

Ez a TELJES ÉLETTARTAMRA SZÓLÓ JÓTÁLLÁS a RIDGID termékekre szóló egyedüli és kizárólagos jótállás. Semmilyen alkalmazott, képviselő, kereskedő vagy más személy sincs felhatalmazva a jótállás megváltoztatására vagy egyéb jótállás vállalására a RIDGE TOOL COMPANY nevében.

• **1923** Megalakult a Ridge Tool Company, a RIDGID csőfogó bemutatásával.

• **1940** A Ridge Tool vállalat motoros menetvágógépeket mutat be.

• **1943** A Ridge Tool Company megalapítja székhelyét Elyriában (Ohio, USA).

• **1946** A Ridge Tool vállalat megkezdi termékei exportját, hogy segítsen Európa újjáépítésében.

RIDGID.COM – TELJESKÖRŰ TÁMOGATÁS 24/7



Keresse a RIDGID® szerszámokra és támogatásra vonatkozó teljes ajánlatot

Weboldalunk dinamikus, több platformot kiszolgáló kialakításának köszönhetően automatikusan kiválasztja a legjobb skálázási mértéket és tájolást a weboldal megtekintéséhez alkalmazott eszköztől függően (okostelefon, tablet vagy asztali számítógép). A RIDGID-től beszerezhető legfrissebb információkat és támogatást kínálja:

- Új és régebbi termékek
- Elérhető oktatások
- Használati útmutatók
- Képek és videók a termékekről
- Bemutató igénylése
- Alkatrészlisták
- Fórumok és szerszámítippek
- és sok minden más...

Látogassa meg ezt az értékes forrást a RIDGID.com webcímen.

Többnyelvű online támogatás

A RIDGID.com oldal kívánt nyelven való megjelenítéséhez válassza ki felül az Ön által preferált nyelvet és országot. Az oldal jelenleg 18 nyelven olvasható (CN, DA, DE, EN, ES, FI, FR, IT, JA, KO, NL, NO, PO, RO, SE, TH és TR).

Keressen egy Önhöz közel eső viszonteladót

Mostantól könnyebben kereshet és tudhat meg információkat az Önhöz közeli viszonteladókról. Navigáljon a Hol kapható opcióra a RIDGID.com oldalon, válassza ki a kívánt várost, adjon meg egy keresési sugart, valamint a vásárolni kívánt termék kategóriáját. A kényelmes keresés érdekében minden viszonteladói helyszín megjelenik egy Google térképen, amely rendelkezik kapcsolattartási információkkal.

Vásároljon RIDGID szerszámokat online

A RIDGID-nél kiválasztottunk előnyben részesített online viszonteladókat, akik tartanak készletet termékeinkből, valamint néhány országban értékesítenek is az új BUY NOW (megvásárlás most) funkció keretében. Minden tőlünk telhető megteszünk, hogy folyamatosan bővítsük a weboldalunkon keresztül elérhető viszonteladók és országok listáját. Egyszerűen lépjen egy termék oldalára, és ha az az Ön országában online viszonteladón keresztül is kapható, akkor látni fogja a BUY NOW (megvásárlás most) gombokat.

RIDGID szerviz, ahova a profik járnak

Az Ön RIDGID szerszámjai és berendezései optimális szervizeléséhez nincs jobb választás, mint a RIDGID márkaszerviz központ. Amennyiben egy Önhöz közel eső szervizközpontot keres, válassza a RIDGID.com oldal felső részén található támogatás opciót.

Töltse le ezt a katalógust PDF-ben

Lépjen a RIDGID.eu/catalog oldalra. Ellenőrizze a jobb felső sarokban, hogy a megfelelő országot és nyelvet választotta-e ki. Kattintson a 'GET CATALOG' (katalógus beszerzése) linke. Ekkor átirányítjuk az online katalógusainkat tartalmazó oldalra, ahol letöltheti a teljes katalógust, vagy az Ön érdeklődésének megfelelő fejezetet.

RIDGID Link letöltése

Regisztrálja szerszámát a RIDGID Link alkalmazásban, így több száz műszaki dokumentumhoz és termékbemutató videóhoz férhet hozzá, valamint könnyedén megtalálhatja az Önhöz legközelebbi szervizközpontot.



Download on the
App Store

GET IT ON
Google play

• **1964** Új értékesítő és gyártó egység nyílik St. Trudien, Belgium.

• **1966** a Ridge Tool vállalat az Emerson Professional Tools™ része lesz.

• **1967** A Kollmann lefolyó tisztító és diagnosztikai eszközök termékvonala a Ridge Tool részévé válik.

• **1972** Új értékesítő és gyártó egység nyílik Sao Paulóban (Brazília).

Ragaszkodjon az eredeti RIDGID® cserealkatrészekhez

A RIDGID termékek fejlesztése és gyártása a legmagasabb minőségi szabványoknak megfelelően történik, hogy a speciális feladatokat optimális és tartós hatékonysággal végezhessek el. A szerszámalkatrészek úgy készültek, hogy egymást kiegészítve ideálisan működő "rendszert" alkossanak. Mint minden más szerszám esetében is, egyes részeket időről időre cserélni kell. Az Ön által a RIDGID szerszámoktól elvárt nagy fokú teljesítmény megőrzése érdekében fontos, hogy csak RIDGID márkajelzéssel ellátott cserealkatrészeket használjon.

Keresse és válassza a "Genuine RIDGID Replacement Parts" címkét minden Ön által vásárolt alkatrész esetében. Ez a teljesítmény, hatékonyság és hosszú élettartam legjobb biztosítéka az Ön számára.

Alkatrész és cserealkatrész katalógusok

A kézi szerszámok, gépek alkatrészeit és a csatorna tisztító termékeket bemutató katalógusok igény szerint megrendelhetők, és az ebben a katalógusban felsorolt összes szerszámot tartalmazzák. A szükséges alkatrész pontos megrendelése érdekében rendelésénél feltétlenül adja meg az alkatrész katalógusokban megjelölt katalógusszámot, illetve minden egyéb adatot, amely segít bennünket, hogy hibátlanul teljesítsük megrendelését.

A javításokra vonatkozó előkalkulációt és a javításhoz szükséges alkatrészek árait a szerszám vagy gép gyárunkba vagy egy független RIDGID márkaszervizhez való beérkezése után adjuk meg. Minden szerszám és gép visszaküldése a fuvar előre fizetésével történik.

Figyelem!

Mérnöki fejlesztések miatt a katalógusban szereplő információkban változások előfordulhatnak. Aktuális információkért, kérjük, lépjen kapcsolatba RIDGID forgalmazójával. Ne használja a RIDGID szerszámokat és berendezéseket a rendeltetésüknek megfelelő célon kívül egyéb célokra. Mindig kövesse a RIDGID szerszámokhoz és berendezésekhez mellékelt útmutatásokat és figyelmeztetéseket.

Maradjunk kapcsolatban

RIDGID a közösségi médiában - Lépjen kapcsolatba szakmai kereskedelmi partnereivel, és értesüljön a legfrissebb RIDGID hírekről, tippekről, trükkökről és minden másról valamely kapcsolódó közösségi médiából. Keressen rá a RIDGID Europe vagy RIDGID kulcsszavakra Facebookon, Youtube-on, Twitteren közösségi hálózaton, és az Instagramon.

Közösségi média

Kövessen bennünket/Likeolja a bejegyzéseket/Tekintse meg videóinkat/tweeteljen és vegyen részt a beszélgetésben az Ön által előnyben részesített közösségi média csatornáinkon:

- Facebook Europe
- Helyi Facebook oldalak (Benelux államok, Németország, Közel Kelet, Lengyelország, Törökország, Románia, Oroszország)
- Youtube: RIDGID Tools - Válassza a "Europe" lejátszási listát
- Twitter: RIDGID Europe
- Instagram: RIDGID Europe

Értesüljön elsőként legújabb termékeinkről, tartson lépést a legújabb ipari trendekkel és részesüljön a RIDGID exkluzív ajánlataiban.

[RIDGID.eu/signup](https://www.ridgid.eu/signup)



Nyomja meg a „Tetszik” és „Követés” gombot, hogy mindig napra kész legyen a RIDGID újdonságokból!

• **1991** A Ridge Tool vállalat megalapítja közép európai székhelyét és elosztóközpontját, Belgium Leuven városában.

• **1996** A Ridge Tool vállalat felvásárolja a németországi Gevelsberg székhelyű Peddinghaus vállalatot.

• **2002** A Ridge Tool vállalat felvásárolja a svájci Sissachban található Von Arx vállalatot.

• **2016** A Ridge Tool Europe áthelyezi EMEA (Európa, Közel-Kelet és Afrika) székhelyét és elosztóközpontját a belgiumi Leuvenből St.- Truidenbe

VALAMILYEN OKBÓL VALAMELYEK EZEK
KÖZÜL IDŐSEBBEK NÁLAD

MERT MI JÓL CSINÁLJUK ŐKET.
ITT A RIDGIDBEN.



BUILT FOR WHAT'S NEXT™

1923-ban feltaláltuk a modern csőkulcsot. Azóta minden egyes lépésünkkel Önt tartottuk szem előtt. Az elmúlt évszázadban sok minden változott, de az egyetlen dolog, ami állandó maradt, az a szakmások elkötelezettsége egy erősebb holnap építése iránt. És megtiszteltetés volt az Önök oldalán lenni. Minden egyes lépésnél.

Az egész éves ünneplés nagyszerű volt, és mi már nagyon készen állunk arra, ami ezután következik!



RIDGID EUROPE EXPERIENCE

A jubileumi évet egy egyszeri eseménnyel zártuk, az első RIDGID Europe Experience-vel. A kilenc szakemberből álló csodálatos csapat Franciaországból, Németországból, Görögországból, Olaszországból, Norvégiából, Lengyelországból, Romániából és az Egyesült Királyságból érkezett, különböző országokból és kultúrákból, de ugyanaz a szenvedélyük a szakmák és a RIDGID márka iránt. 🤝



• **2019** A Ridge Tool Company a FlexShaft K9-102 és K9-204 FlexShaft gépek bevezetésével bevezeti a nagy sebességű csatornatisztítást.

• **2023** A Ridge Tool Company különleges ünnepekkel és egy jubileumi csőkulccsal ünnepli 100 éves fennállását.

• **MA** A Ridge Tool Company továbbra is erős szereplője az iparágak, segítve a szakembereket egy erősebb világ építésében.



CE megfelelési jelölés

Minden RIDGID® berendezés vizsgálata megtörtént, és a berendezések megfelelnek az alábbi Európai Tanács Irányelvek követelményeinek:

- Gépekről szóló 2006/42/EK irányelv
- 2014/35/EU alacsonyfeszültségi irányelv.
- 2014/30/EU Elektromágneses kompatibilitás irányelv.
- 2014/53/EU Rádióberendezések irányelv
- 2011/65/EU RoHS irányelv.
- 2012/19/EU WEEE irányelv.

A Ridge Tool Company minden berendezéshez készített műszaki leírás aktát, hogy tesztekkel és az európai szabványok alkalmazásával mutassa, hogy a termék megfelel a fenti irányelveknek. Minden terméken megtalálható a CE jelölés, és mellékelve van egy megfelelési nyilatkozat.

A Ridge Tool vállalat rendelkezik az ISO 9001 követelményeinek megfelelő minőségirányítási rendszerrel, valamint a Ridge Tool vállalat, Elyria esetében harmadik fél által kiállított tanúsítvánnyal. USA, Urick öntöde, Erie. USA és RIDGID termékek, Orange megye, USA. Az irányelvben előírtak szerint a zajra és rezgésekre vonatkozó adatok a jelenlegi szabványok alapján meghatározott gépekre alkalmazhatók.

Figyelem!

Mérnöki fejlesztések miatt a katalógusban szereplő információkban változások előfordulhatnak. Aktuális információkért, kérjük, lépjen kapcsolatba RIDGID forgalmazójával. Ne használja a RIDGID szerszámokat és berendezéseket semmilyen egyéb célra vagy az előírt kapacitásukat meghaladó módon. Mindig kövesse a RIDGID szerszámokhoz és berendezésekhez mellékelt útmutatásokat és figyelmeztetéseket.

Zaj- és rezgésszintek

RIDGID modell	dB(A) (1)*	dB(A) (2)*	m/s ² **
	K=3	K=3	K=1,5
122/122XL	65,1	70,5	
300	86,2	93,2	
550	86	89	16
700	98,4	107	<2,5
1224	78,9	87,3	
1233	84,6	89,6	
1460E	83	93	
300 Compact	84,6	89,6	
530-2	85		
535A & 535M	92,4	97,1	
590L	100	113	
600-I, 690-I	82,3	93,1	<2,5
760FXP	82,6	91,1	
918-I	92,9	106,7	
B-500	92	105	
SeekTech® keresők, adóvevők, SeeSnake® micro™, SeeSnake®	NA		
CA-25, CA-150, CA-350, CA-350x, Vizsgálókamerák	NA		
DP13, DP24	80		
HB38E, 3800E Hajlító	83		
HC-300	93	110	
HC-450	92	104	
K9-306	91,8	96,1	
K-1000	89	102	
K-1500 G	90,8	104	
K-1500 SP	67,6	74,5	
K-3800	73		
K-40	64,6	67	
K-40B	74		
K-45	85,2	91,2	<2,5
K-45B	80		<2,5
K-50	69,8	74,1	
K-60SP	67,8	76,6	
K-5208	78,3	81,3	
K-750	49,4	58	
K-7500	83		
KJ-1590 II	71		
KJ-2200	104	116	
KJ-3100	105	117	
RB-208	83	96	
RB-214	83	101	
RB-3W, HC-2W	90	103	<2,5
RBC 10	N/A		
RE-60, RE-600	65	76	<2,5
RP 219	70		<2,5
RP 240	69	80	<2,5
RP 241	64	75	<2,5
RP-300	85	98	<2,5
RP-300B, RP 210-B	76		<2,5
RP 350, RP 351	< 74,5		<1,13
SF-2300, SF-2500	75		
Vákuumszivattyú	75		

*A megadott zaj szintek az EN 60745-1 szabvány szerint kerültek meghatározásra.

(1) = hangnyomás szint (2) = hangteljesítmény szint.

**A megadott rezgésszintek mérése az EN 60745-1 szabványnak megfelelően történt. Az értékek más szerszámokkal történő összehasonlításra felhasználhatók.

Ridge Tool vállalat U.S. szabadalmak*

Csavar kulcsok

RapidGrip® kulcs	6,523,440 6,742,419; 7,044,030; D474,380 D560,986
------------------	---

Csősatuk és alátámasztások

460-6 hordozható TRISTAND® láncos satu	8,727,330; D645,319; 8,967,606
460-12 hordozható TRISTAND® láncos satu	8,727,330; 8,777,205; D645,319; D657,933; 8,967,606
VJ-98 V-fejű alacsony csőállvány	D657,933

VJ-98 V-fejű alacsony csőállvány	
VJ-99 V-fejű magas csőállvány	
VF-99 V-fejű magas, összecsuksútható csőállvány	
RJ-98 Görgős fejű, alacsony csőállvány	
RJ-99 Görgős fejű, magas csőállvány	

Csővágás és előkészítés

226 Helyszíni szennyvíz csővágó	6,141,876
117 Csővágó	6,393,700; D485,150
118 Csővágó	
2 az 1-ben szűk helyeken is használható gyorsadagoló csővágó	
PC-1375 ML Egy ütemű csővágó	7,716,840
RC-1625 Racsnis csővágó	7,743,509
RC-2375 Racsnis csővágó	
PTEC 3000 Műanyag lefolyócső vágó	D626,812; D660,116
PTEC 5000 Műanyag lefolyócső vágó	

Menetvágás

418 Olajozó	7,090,054; D498,487
Hornyalás	
915-os kézi hornyológép	6,591,652
920 elektromos hornyológép	6,272,895; 6,688,150
975-ös kombinált görgős csőhornyoló	6,272,895; 6,591,652

Présgépek

RP 340 Présszerszám	5,611,228; 8,151,703
RP 210-B Présszerszám	5,611,228; 8,151,703; 8,316,685; D593,828
Kompakt prés pófa sorozatok	6,434,998
Standard prés pófa sorozatok	
V2 Nyomógűrűs szorító	
V1 Nyomógűrűs szorító	
C1 Nyomógűrűs szorító	
MegaPress pófák	
1/2", 3/4", 1", 1 1/4", 1 1/2", 2" ProPress gyűrűk	6,694,586; 6,729,009
1/2" ProPress Standard pófák	7,000,448
3/4" ProPress Standard sorozatú pófák	
1" ProPress Standard pófák	
1 1/4" ProPress Standard pófák	
ProPress gyűrűk	7,146,839
ProPress XLC gyűrűk	
MegaPress gyűrűk	
3/8", 1/2", 5/8", 3/4", 1" Kompakt Pureflow pófák	7,578,159
1/2", 3/4", 1", 1 1/4" Kompakt ASTM F 1807 pófák	
1/2", 3/4", 1", 1 1/4" Kompakt ProPress pófák	
C1 Nyomógűrűs szorító	
Kompakt ProPress pófák	7,665,343; D562,098
Kompakt ASTM 5 1807 pófák	
Standard ProPress pófák	
3/8", 1/2", 3/4", 5/8", 1" Kompakt Pureflow pófák	
V2 Nyomógűrűs szorító	
V1 Nyomógűrűs szorító	
C1 Nyomógűrűs szorító	
MegaPress pófák	
Keretkészletek a JMA csatlakozókhoz	7,979,980
Press Snap™ szennyvíz csővágó	8,225,511
1/2" Hagyományos PEX krimpelő szerszám	8,276,429; D728,336
3/4" Hagyományos PEX krimpelő szerszám	
1" Hagyományos PEX krimpelő szerszám	
1/2", 3/4" Hagyományos PEX kombinált szerszám	
RP 200-B Présszerszám	8,316,685; D729,602

1/2" Szűk helyeken használható manuális PEX krimpelő szerszám	8,590,352; D728,336
3/4" Szűk helyeken használható manuális PEX krimpelő szerszám	
1/2" – 1" MegaPress végelőkészítő szerszám	8,613,642
1 1/4" – 2" MegaPress végelőkészítő szerszám	
RE-6 Krimpelő szerszám	D729,602
RE-60 Krimpelő szerszám	

Digitális vizsgálat és helymeghatározás

micro IR-100 érintésmentes infravörös hőmérő	D567,123; D573,042; D573,903; D578,906
micro CA-300 Kézi videós vizsgálóeszköz	D668,561
micro CA-100 Kézi videós vizsgálóeszköz	D668,566
micro CD-100 gyúlékony gáz detektor	D668,567
	D668,568

Lefolyó tisztítás

K-60SP szekciós csőtisztítógép	5,657,505
K-40 lefolyó tisztító gép	6,009,588; 6,243,905; 6,412,136
Power Spin kézi csőtisztító	6,158,076
K-400 Csőtisztítógép	6,360,397; 8,060,968; D579,612; D595,911
	8,060,968
	6,412,136; 7,478,451; D570,558
	7,478,451; 7,685,669; D629,271
K-45 lefolyó tisztító gép	
Kwik-Spin kézi csőtisztító	8,826,483

Ridge Tool védjegyek* bejegyzett védjegyek*

AUTOMATIKUS ELŐTOLÁS	RIDGID QUICKCHANGE SYSTEM
AUTO-SPIN	A RIDGID. POWERFUL. TARTÓS.
CHEVRON DESIGN	PROFESSIONAL.
JOBMAX	RIDGID TOOL
KWIK-SPIN	RIDGID TOOLS
MAXCORE	RIDGIDCONNECT
MICRO CG-100	RIDGIDSKETCH
MICRODRAIN	RIDGID
MICROEXPLORER	RITCO & Design
NAVITRACK	ROSCA-CORTE
NAVITRACK SCOUT	ROOT RANGER
OIL LESS GOLD	SCOUT
ONHAND.COM.BR	SEE IT. FIND IT. SOLVE IT.
POWER SPIN	SOFT-TOUCH
POWERFUL. TARTÓS. PROFESSIONAL.	STRONGER. FASTER. LONGER LIFE.
QCS	THE RIDGE TOOL COMPANY & Design
QUICK-FEED	TRIBENDER
RAPIDGRIP	TRISTAND
RAPRENCH	UNIVERSAL GOLD
REPEAT-A-CUT	WARRANTY MEDALLION Design (árnyékolt)
RIDG-BACK	WARRANTY MEDALLION Design (nem árnyékolt)
RIDGE	WE BUILD REPUTATIONS
RIDGE TOOL	X-CEL
A RIDGID	
RIDGID (stilizált) (D és G egymás mellett vonallal)	Egyéb védjegyek
RIDGID (stilizált) (D és G egymás mellett)	4CSAP
RIDGID (stilizált) (D és G egymás mellett) és piros vonal	PRESS SNAP
RIDGID (stilizált) (D és G egymás mellett összekapcsolva)	PRESSING TECHNOLOGY
RIDGID AIR MOVER (stilizált)	RIDGID PRESSING TECHNOLOGY
RIDGID CROSSCHEK	THE RIDGE TOOL COMPANY
RIDGID KOLLMANN & Design	Wrench Design
RIDGID PEDDINGHAUS	
RIDGID-ROSCA CORTE	

*A nyomtatás idején érvényes. A regisztrált védjegyek az Egyesült Államokban és/vagy egyéb országokban kerültek bejegyzésre.

Elérhetőségek

Africa	Ridge Tool Europe N.V. Ondernemerslaan 5428 B-3800 Sint-Truiden Belgium	Tel: +32 (0)11 598 630 RIDGID.africa@emerson.com	Italy	RIDGID Italia s.r.l. Strada per Cernusco 19 20060 Bussero (MI) Italia	Tel: 800 977 491 RIDGID.italy@emerson.com
Albania Bosnia Hungary Macedonia Serbia Slovenia	Ridge Tool Europe N.V. Ondernemerslaan 5428 B-3800 Sint-Truiden Belgium	Tel: +32 (0)11 598 640 RIDGID.ee@emerson.com	Middle East	Ridge Tool Europe N.V. Ondernemerslaan 5428 B-3800 Sint-Truiden Belgium	Tel: +32 (0)11 598 630 RIDGID.me@emerson.com
Austria Germany	Ridge Tool GmbH & Co. oHG Haßlinghauser Str. 150 58285 Gevelsberg Germany	Tel. D: 0800 5888076 Tel. A: 0800 677221 RIDGID.germany@emerson.com RIDGID.austria@emerson.com	Poland	Ridge Tool Europe N.V. Ondernemerslaan 5428 B-3800 Sint-Truiden Belgium	Tel.: 00800 1218694 RIDGID.poland@emerson.com
Benelux	Ridge Tool Europe N.V. Ondernemerslaan 5428 B-3800 Sint-Truiden Belgium	Tel: +32 (0)11 598 620 RIDGID.benelux@emerson.com	Portugal Spain	Ridge Tool Europe N.V. Ondernemerslaan 5428 B-3800 Sint-Truiden Belgium	Tel: 00800 35310680 RIDGID.iberia@emerson.com
Croatia	Ridge Tool Europe N.V. Ondernemerslaan 5428 B-3800 Sint-Truiden Belgium	Tel: +32 (0)11 598 640 RIDGID.croatia@emerson.com	Romania	Ridge Tool Europe N.V. Ondernemerslaan 5428 B-3800 Sint-Truiden Belgium	Tel: +40 (0)364 723 484 RIDGID.romania@emerson.com
Czech Republic Slovakia	Ridge Tool Europe N.V. Ondernemerslaan 5428 B-3800 Sint-Truiden Belgium	Tel: +32 (0)11 598 640 RIDGID.ee@emerson.com	Russia	Ridge Tool Europe N.V. Ondernemerslaan 5428 B-3800 Sint-Truiden Belgium	Тел: 8 800 500 90 10 (Россия) Тел: +32 (0)11 598 650 (другие страны СНГ) RIDGID.ru@emerson.com
Denmark Finland Estonia Lithuania Norway Sweden	RIDGEID Scandinavia A/S Drejergangen 3C, DK-2690 Karlslunde Denmark	Tel (DK): 80 88 73 55 Tel (FI): 0800 918090 Tel (NO): 800 15443 Tel (SE): 0200 883467 RIDGID.scandinavia@emerson.com	Switzerland	RIDGID Werkzeuge AG Gelterkinderstrasse 24 Postfach 293 4450 Sissach, Switzerland	Tel: +41 (0)61 971 95 62 RIDGID.switzerland@emerson.com
France	RIDGID France S.A.S. 25, Rue de Villeneuve Silic 40434 94583 - Rungis Cedex, France	Tél : 0805 63 99 43 RIDGID.france@emerson.com	Turkey	Ridge Tool Europe N.V. Ondernemerslaan 5428 B-3800 Sint-Truiden Belçika	Tel: +90 (0)216 576 54 42 RIDGID.turkey@emerson.com
Great Britain	Ridge Tool UK c/o Emerson Electric UK Ltd 70 Gracechurch Street Suite 423, London, EC3V 0HR	Tel (UK): +44 (0) 808 238 9869 Tel (IRL): +353 (0)1 800 936 397 RIDGID.gb@emerson.com	Greece	Ridge Tool Europe N.V. Ondernemerslaan 5428 B-3800 Sint-Truiden Belgium	Τηλ: +32 (0)11 598 640 RIDGID.greece@emerson.com

A RIDGID® csőfogók felülmúlhatatlan tartósságukról és használhatóságukról híresek világszerte. Az alábbi ábrán látható eredeti, nagy igénybevételre méretezett csőfogó már több mint 80 éve töretlenül rászolgál a csőszerelők bizalmára, ugyanis használatával mindig elsősre kiváló munkát lehet végezni. A RIDGID csőfogók számos különböző alkalmazáshoz használható kivitelben kaphatók, és elérhetőek alumínium nyéllel is, mely átlagosan 40%-os súlycsökkenést eredményez.

Egy legenda anatómiája

Teljes kovácsolt horogpofa a gyors kilincsműves működés érdekében.

Menetes beállító anya a könnyű, egykezes működtetéshez.



A horogpofa méretskálája a hozzávetőleges nyílásméretet mutatja a különböző csőméreteknél.



Extra nagy öntisztuló menetek.

Széles fogófelület a nagyobb kényelem érdekében.



Cserélhető, kétszer edzett ötvözött acél pofák. A precíziós marással készült ferde fogószerszám maximalizálja a fogóerőt és a szerszám élettartamát.



A széles karima megakadályozza az anya elfordulását használat közben.

Az I-keresztmetszetű kar biztosítja a maximális szilárdságot és a minimális súlyt.

Hagyományos akasztónyílás segíti a könnyű tárolást. A megnövelt karvég segít a kéz lecsúszásának megelőzésében.



RIDGID teljes élettartamra szóló garancia.

**RIDGID központ, Elyria,
Ohio, U.S.A. - A büszke gyártó**

RIDGID® csőfogók

- Időálló kialakítás.
- Sokan másolják, de a minőség utánozhatatlan.
- Nagy hatásfokú kialakítás a termelékenység javítására.
- Innovatív felépítés: új megoldást kínál a régi problémákra.

Csőfogó típusa	Méretek száma	Névl. méret		Teljesítmény		Oldal
		in.	mm	in.	mm	
Amerikai csőfogók						
Egyenes csőfogó	10	6 - 60	150 - 1500	¾ - 8	20 - 200	1.2
RapidGrip®	2	10 - 14	250 - 350	1½ - 2	40 - 50	1.2
Sarokcsőfogó	8	6 - 36	150 - 900	¾ - 5	20 - 125	1.2
Raprench®	1	10	250	1½	40	1.3
Homlok csőfogó	3	14 - 24	350 - 600	2 - 3	50 - 80	1.3
Emelőkaros csőfogó	4	–	–	2 - 8	50 - 200	1.3
Alumínium nyelvű csőfogók						
Alumínium, egyenes	7	10 - 48	250 - 1200	1½ - 6	40 - 150	1.4
Alumínium, homlok	3	14 - 24	350 - 600	2 - 3	50 - 80	1.4
Alumínium, RapidGrip	2	14 - 18	350 - 450	2 - 3	50 - 80	1.4
Alumínium nyelv	4	10 - 24	250 - 600	1½ - 3	40 - 80	1.5
Speciális csőfogók						
Láncos	5	–	–	4 - 7½	100 - 185	1.5
Szíjas	8	–	–	2 - 5	50 - 125	1.5
STRAPLOCK csőrögzítő markolat	2	–	–	3-8	80-200	1.6
Láncos fogó	6	–	–	¼ - 18	13 - 457	1.6
Hatszögkulcs	3	9½ - 20	240 - 500	5/8 - 25/8	16 - 67	1.7
Ékes	1	12	300	3/8 - 25/8	10 - 67	1.7
Svéd csavarkulcs	8	6 - 24	150 - 600	¾ - 2¼/16	20 - 60	1.7
Belső	1	4½	113	1 - 2	25 - 50	1.8
Csaptelep	3	10 - 17	250 - 425	3/8 - 2½	10 - 65	1.8
Svéd csőfogó	5	8½ - 28½	215 - 720	¾ - 3½	20 - 90	1.8
Kétkezes fogók	15	9½ - 29½	245 - 750	½ - 4	15 - 100	1.9
Vízpumpafogók	6	7½ - 16	190 - 406	¾ - 4¼	19 - 108	1.9
Vízpumpafogók	3	6¾ - 11¾	175 - 300	1 - 1½	25 - 40	1.9
Csőfogó alkatrészek	–	–	–	–	–	1.10

Amerikai csőfogók

Egyenes csőfogó

- Erős öntöttvas, I-szelvényű nyél csuklósan mozgó horogpofával. Öntisztuló menetek. Cserélhető, hőkezelt horog és sarok befogópofák.



NÉZZE
AKCIOBAN

Kat. sz.	Típus sz.	Névl. méret ⁽¹⁾		Csőkapacitás ⁽²⁾		Tömeg		Szabvány csomag
		in.	mm	in.	mm	font.	kg	
31000	6	6	150	¾	20	½	0,2	6
31005	8	8	200	1	25	¾	0,3	6
31010	10	10	250	1½	40	1¾	0,8	6
31015	12	12	300	2	50	2¾	1,2	6
31020	14	14	350	2	50	3½	1,6	6
31025	18	18	450	2½	65	5¾	2,6	6
31030	24	24	600	3	80	9¾	4,4	3
31035	36	36	900	5	125	19	8,7	1
31040	48	48	1200	6	150	34¼	15,6	1
31045	60	60	1500	8	200	51¼	23,3	1

RapidGrip®

- A gyors, egykezes használhatóságnak köszönhetően a munkák hamarabb elvégezhetők.
- A rugóterhelésű horogpofa gyors műveletet biztosít.
- Az egyedi kialakítású sarok/horogpofa kombináció szilárdan befogja a munkadarabot, így biztonságos rögzítést nyújt.



NÉZZE
AKCIOBAN

Kat. sz.	Típus sz.	Névl. méret ⁽¹⁾		Csőkapacitás ⁽²⁾		Csőcsatlakozók kapacitása ⁽³⁾		Tömeg		Szabvány csomag
		in.	mm	in.	mm	in.	mm	font.	kg	
10348	10	10	250	1½	40	1	25	1,6	0,7	1
10358	14	14	350	2	50	1½	40	3,1	1,4	1

Sarok csőfogó

- Gyors és könnyű csőfogást biztosít szűk helyeken vagy fal közelében.
- Gyorsabb, könnyebb befogást biztosít, valamint szélesebb mozgásteret a nyélnek.
- Ideális megoldás a falhoz közel futó vagy szűk helyen vezető csövekhez, ill. egymáshoz közel elhelyezkedő párhuzamos vezetékhez.



Kat. sz.	Típus sz.	Névl. méret ⁽¹⁾		Csőkapacitás ⁽²⁾		Tömeg		Szabvány csomag
		in.	mm	in.	mm	font.	kg	
31050	E-6	6	150	¾	20	½	0,2	6
31055	E-8	8	200	1	25	¾	0,3	6
31060	E-10	10	250	1½	40	1¾	0,8	6
31065	E-12	12	300	2	50	2¾	1,2	6
31070	E-14	14	350	2	50	3½	1,6	6
31075	E-18	18	450	2½	65	5¾	2,6	6
31080	E-24	24	600	3	80	9¾	4,4	6
31085	E-36	36	900	5	125	19	8,7	1

(1) Hossz = a fogantyú hossza.

(2) Csőkapacitás = az acélcső maximális névleges átmérője.

(3) Cső idomok kapacitása = a cső idomok maximális névleges átmérője.

(TOOLTIP) Csőkulcs használatakor a horogpofa szára, ill. a cső vagy a csőidom között hézagnak kell maradnia. Így a két megfogási pont (a horogpofa sarka és fogai) képes létrehozni a csavarkulcs befogóhatását.

Raprench® univerzális csőfogó

- A mélyebb és szélesebb horogpofa foglalatára sima, lapos felületű, mely ideális kalapácsként való alkalmi használatra.
- A többi, nagy igénybevételre méretezett RIDGID® fogóval azonos, kiváló minőség.



NÉZZE AKCIÓBAN

Kat. sz.	Típus sz.	Névl. méret ⁽¹⁾		Csőkapacitás ⁽²⁾		Tömeg		Szabvány csomag
		in.	mm	in.	mm	font.	kg	
31395	10	10	250	1½	40	2	0,9	6

Homlok csőfogó nehéz felhasználásra

- A nyéllel párhuzamosan nyíló befogópofával és keskenyebb horogpofával rendelkezik, mely szűk helyekre való könnyű bejutást biztosít.



NÉZZE AKCIÓBAN

Kat. sz.	Típus sz.	Névl. méret ⁽¹⁾		Csőkapacitás ⁽²⁾		Tömeg		Szabvány csomag
		in.	mm	in.	mm	font.	kg	
89435	14	14	350	2	50	2¼	1,0	6
89440	18	18	450	2½	65	5¾	2,6	6
89445	24	24	600	3	80	9¾	4,4	6

Összetett emelőkaros csőfogó

- Az egyedülálló kivitel megsokszorozza a csőre gyakorolt forgatónyomatékokot.
- Ideális a károsodás vagy az idő miatt megszorult összekapcsolások és illesztések kilazítására.
- Ötvöztött acél cserélhető pófák.



NÉZZE AKCIÓBAN

Kat. sz.	Típus sz.	Névl. méret ⁽¹⁾		Csőkapacitás ⁽²⁾		Tömeg		Szabvány csomag
		in.	mm	in.	mm	font.	kg	
31375	S-2	–	–	2	50	7¼	3,3	1
31380	S-4A	–	–	5	125	33½	15,2	1
31385	S-6A	–	–	6	150	45½	20,6	1
31390	S-8A	–	–	8	200	68½	31,1	1

(1) Hossz = a fogantyú hossza.

(2) Csőkapacitás = az acélcső maximális névleges átmérője.



A fogók cserealkatrészeit lásd az 1.10. oldalon.

Alumínium nyelű csőfogók

- Csaknem 40%-kal könnyebb, mint a hasonló öntöttvas modellek.
- A befogópofák és az összes többi alkatrész azonosak a RIDGID® nagy igénybevételre méretezett csőfogókéval.

Alumínium egyenes csőfogó

- Profesziónális szilárdság – könnyű alumíniumból.
- A RIDGID amerikai csőfogókat azonos tartósság és könnyű használhatóság jellemzi.



NÉZZE AKCIOBAN

Kat. sz.	Típus sz.	Névl. méret ⁽¹⁾		Csőkapacitás ⁽²⁾		Tömeg		Szabvány csomag
		in.	mm	in.	mm	font.	kg	
31090	810	10	250	1½	40	1	0,4	6
47057	812	12	300	2	50	2½	1,1	6
31095	814	14	350	2	50	2½	1,1	6
31100	818	18	450	2½	65	3¾	1,7	6
31105	824	24	600	3	80	6	2,7	6
31110	836	36	900	5	125	11	5,0	1
31115	848	48	1200	6	150	18½	8,4	1

Alumínium homlok csőfogó

- A nyéllel párhuzamosan nyíló befogópofával és keskenyebb horogpofával rendelkezik, mely szűk helyekre való könnyű bejutást biztosít.



NÉZZE AKCIOBAN

Kat. sz.	Típus sz.	Névl. méret ⁽¹⁾		Csőkapacitás ⁽²⁾		Tömeg		Szabvány csomag
		in.	mm	in.	mm	font.	kg	
31120	14	14	350	2	50	2	0,9	6
31125	18	18	450	2½	65	3½	1,6	6
31130	24	24	600	3	80	6	2,7	6

Alumínium RapidGrip® csőfogó

- A nehéz felhasználásra tervezett RapidGrip csőfogó összes előnyével rendelkezik.
- 35%-kal könnyebb, mint az öntöttvas modell.
- Ideális fejeletti alkalmazásokhoz.



NÉZZE AKCIOBAN

Kat. sz.	Típus sz.	Névl. méret ⁽¹⁾		Csőkapacitás ⁽²⁾		Csőcsatlakozók kapacitása ⁽³⁾		Tömeg		Szabvány csomag
		in.	mm	in.	mm	in.	mm	font.	kg	
12693	14	14	350	2	50	1½	40	2,1	0,9	6
12698	18	18	450	3	80	2½	65	4,3	1,9	6

(1) Hossz = a fogantyú hossza.

(2) Csőkapacitás = az acélcső maximális névleges átmérője.

(3) Cső idomok kapacitása = a cső idom maximális névleges átmérője.

Alumínium sarok csőfogó

- Ideálisan alkalmazható szűk helyeken és fej feletti felhasználásra.
- Az egymáshoz közel futó párhuzamos vezetékek könnyű hozzáférésére tervezték.
- 40%-kal könnyebb, mint a nehéz felhasználásra tervezett csőfogók.



Kat. sz.	Típus sz.	Megnevezés	Névl. méret ⁽¹⁾		Csőkapacitás ⁽²⁾		Tömeg		Szabvány csomag
			in.	mm	in.	mm	font.	kg	
90107	E-910	Alumínium nyél	10	250	1½	40	1	0,4	6
90117	E-914	Alumínium nyél	14	350	2	50	2	0,9	6
90122	E-918	Alumínium nyél	18	450	2½	65	3	1,4	6
90127	E-924	Alumínium nyél	24	600	3	80	5	2,2	6

(1) Hossz = a fogantyú hossza.

(2) Csőkapacitás = az acélcső maximális névleges átmérője.

Lánccsőfogók



- A kettős befogópofa gyors, racsniszzerű működést biztosít bármelyik irányban.
- A nagy teljesítményű modell cserélhető befogópofákkal rendelkezik.
- A könnyű típusú modellnek egy darabból álló kovácsolt acél nyele és pofája van. Ideálisan alkalmazható szűk helyeken.

Cserélőlánccok

Típus sz.	Nyel szerkezet	Befogás	Csap	Lánc
C-12	32525	–	32535	32530
C-14	32540	32550	32560	32545
C-18	32565	32575	32580	32570
C-24	32585	32590	32580	32570
C-36	32595	32600	32610	32605

Kat. sz.	Típus sz.	Megnevezés	Névleges csőkapacitás ⁽⁴⁾		Valós külső átmérő kapacitás ⁽⁵⁾		Lánchossz		Tömeg		Szabvány csomag
			in.	mm	in.	mm	in.	mm	font.	kg	
31310	C-12	Könnyű típus	2	50	4	100	15¼	390	1¾	0,8	1
31315	C-14	Nagy teljesítményhez	2	50	5	125	18½	460	2¾	1,2	1
31320	C-18	Nagy teljesítményhez	2½	60	5	125	20¼	500	6	2,7	1
31325	C-24	Nagy teljesítményhez	3	75	5	125	20¼	500	8¼	3,7	1
31330	C-36	Nagy teljesítményű lánc	4½	110	7½	185	29	725	15¾	7,1	1

(4) Névleges csőkapacitás = az a névleges átmérő, amely megfelelően megszorítható.

(5) Valós külső átmérő kapacitás = a megfogható valós külső átmérő.

NÉZZE AKCIOBAN

Szíjas csőfogó

- Minden polírozott csőhöz ideális.
- A szövött nejlón szíj csúszásmentes megfogást biztosít.
- Műanyag csővekhez két modell kapható.
- A poliuretán bevonat megakadályozza a karcolódást.



Cserezsíjak

Kat. sz.	Szíj hossza		Szíj szélessége		Kulcs/fogó típusa
	in.	mm	in.	mm	
31990	17	425	½	12	31335
32015	17	425	1½	30	31340
32020	24	600	1½	30	31345
32025	30	760	1½	30	31350
32050	29¼	750	1¾	45	31360
32055	48	1200	1¾	45	31365
32035	17	425	1½	27	31355
32065	30	760	1¾	45	31370

NÉZZE AKCIOBAN

Kat. sz.	Típus* sz.	Nyél hossza		Szíj hossza		Szíj szélessége		Csőkapacitás		Külső csőátmérő kapacitás		Tömeg		Szabvány csomag
		in.	mm	in.	mm	in.	mm	in.	mm	in.	mm	font.	kg	
31335	1	11¾	300	17	425	½	12	2	50	3½	90	1¼	0,5	1
31340	2	11¾	300	17	425	1½	30	2	50	3½	90	1¾	0,8	1
31345	2	11¾	300	30	760	1½	30	2	50	5½	135	1¾	0,8	1
31350	2	11¾	300	24	600	1½	30	2	50	5½	135	1¾	0,8	1
31355	2P**	11¾	300	17	425	1½	27	2	50	3½	90	1¾	0,8	1
31360	5	18	450	29¼	750	1¾	45	5	125	7	175	2	0,9	1
31365	5	18	450	48	1200	1¾	45	5	125	12	300	2	0,9	1
31370	5P**	18	450	29¼	750	1¾	45	5	125	5½	135	2½	1,0	1

*Az 1-es típus öntvény, a 2, 2P és 5P típusok alumínium fogantyúval rendelkeznek.

**Műanyag csőre való használatra tervezett szíj.

STRAPLOCK csőrögztítő markolat

3" - 8" (80 - 200 mm) méretű műanyag csövek biztonságos megfogásához. Minden irányba biztonságos erő kifejtéssel. Megkönnyíti a nagy átmérőjű műanyag csövek szerelését és karbantartását



NÉZZE AKCIÓBAN



Kat. sz.	Megnevezés	Szija hossza		Csőkapacitás		Tömeg		Szabvány csomag
		in.	mm	in.	mm	font.	kg	
42478	STRAPLOCK csőrögztítő markolat	31	800	3 - 8	80 - 200	0,73	0,33	1
51778	Csereszija	31	800	-	-	0,1	0,05	1



Láncos fogó

- Tervezése és mérete szerint plusz erőt biztosít a legnehezebb munkákhoz.
- Az egyvégű 3215. típus kivételével minden típus kétvégű, megfordítható pófakkal rendelkezik.



NÉZZE AKCIÓBAN

Kat. sz.	Típus sz.	Megnevezés	Teljes hossz		Csőkapacitás		Lánchossz		Szakadási alakváltozás*		Tömeg		Szabvány csomag
			in.	mm	in.	mm	in.	mm	font.	kg	font.	kg	
92660	3215	Egyvégű	87	2209	4 - 18	114 - 457	74½	1892	56,000	25 401	156	71	1
92665	3229	Kétvégű	27	686	¼ - 2½	13 - 73	17½	445	13,800	6 260	11	5	1
92670	3231	Kétvégű	37	939	¾ - 4	26 - 114	22½	572	17,600	7 983	21	10	1
92675	3233	Kétvégű	44	1117	1 - 6	33 - 168	32	813	20,100	9 117	29	13	1
92680	3235	Kétvégű	50	1270	1½ - 8	48 - 219	40½	1029	22,000	9 979	39	18	1
92685	3237	Kétvégű	64	1625	2 - 12	60 - 323	55½	1410	31,000	14 061	67	30	1

*Minden láncot szakítószilárdságának 2/3-ával tesztelték.

Hatszögkulcsok

- A hatszög kialakítású pofa többoldalas, biztonságos fogást jelent minden hatlapú, négylapú, hollandi és szelepanyán.
- Az extra szélességűre nyitható hajlított modell ideális mosogatók és kádak lefolyócső anyáinak meghúzására.
- A vékony, sima pofák a legszűkebb helyekre is beférnek.



NÉZZE AKCIÓBAN



Kat. sz.	Típus sz.	Megnevezés	Névl. méret		Teljesítmény		Tömeg		Szabvány csomag
			in.	mm	in.	mm	font.	kg	
31305	E-110	Hajlított	9½	240	1½ - 2½	29 - 67	1½	0,6	6
31275	17	Egyenes	14½	362	¾ - 1¼	16 - 30	4½	2,0	6
31280	25	Egyenes	20	500	1 - 2	25 - 50	8¾	4,0	6

Ékes csőfogó

- A 12"-os csőfogó keskeny befogópofákkal rendelkezik szűk helyeken való használathoz.
- A sima, fogazás nélküli pofák ideálisak a négyzet vagy téglalap alakú megfogófelületekhez.



Kat. sz.	Típus sz.	Megnevezés	Névl. méret		Teljesítmény		Tömeg		Szabvány csomag
			in.	mm	in.	mm	font.	kg	
31400	–	Ékes csőfogó	12	300	¾ - 2¾	10 - 67	2½	1,1	6

Svéd csavarkulcsok

- Kiváló minőségű króm-vanádium ötvözött acél.
- Kovácsolt és hőkezelt a tartósság érdekében.
- Kobaltbevonat a rozsdas és korrózió csökkentése érdekében.
- Befogópofa fokozatok SAE és metrikus méreteken a gyors beállításhoz.
- A széles pofájú svédcsavarkulcs megnövelt kúpos befogópofákkal és masszív nyéllel rendelkezik a nehezen elérhető területeken való alkalmazáshoz.



Svéd csavarkulcsok

Kat. sz.	Típus sz.	Megnevezés	Névl. méret ⁽¹⁾		Teljesítmény		Tömeg		Szabvány csomag
			in.	mm	in.	mm	font.	kg	
86902	756	6"-es svédfogó	6	150	¾	20	¼	0,1	1
86907	758	8"-es svédfogó	8	200	1	25	½	0,2	1
86912	760	10"-es svédfogó	10	250	1¼	32	¾	0,3	1
86917	762	12"-es svédfogó	12	300	1½	38	1½	0,6	1
86922	765	15"-es svédfogó	15	375	1¾	44	3	1,3	1
86927	768	18"-es svédfogó	18	450	2½	55	5½	2,3	1
86932	774	24"-es svédfogó	24	600	2¾	60	9¼	4,2	1

Belső csőfogó

- WC csatlakozók, valamint fürdőkádadak, mosdók és mosogatók szűrőinek megtartásához 2"-ig, 1" - 2" méretű csőcsonkok be- és kiszéréséhez.
- A befogópofák excentrikus művelettel tágulnak és különböző méretekre állíthatók.



Kat. sz.	Típus sz.	Megnevezés	Névl. méret ⁽¹⁾		Csőkapacitás ⁽²⁾		Tömeg		Szabvány csomag
			in.	mm	in.	mm	font.	kg	
31405	342	Belső	4½	113	1 - 2	25 - 50	1%	0,7	1

Csapterlepkulcs

- A beépített vízálló LED közvetlenül megvilágítja a munkaterületet.
- Az elfordítható, leszerelhető T-fogantyú könnyebb hozzáférést biztosít a szűk területekhez.
- Az új kialakítású tokozás 12" és 17" között könnyű teleszkópmozgást tesz lehetővé.
- ¾ méretű négyszögű csatlakozás.



Kat. sz.	Típus sz.	Megnevezés	Névl. méret ⁽¹⁾		Csőkapacitás ⁽²⁾		Tömeg		Szabvány csomag
			in.	mm	in.	mm	font.	kg	
46753	2017	Teleszkópos mosdófogó LED	12 - 17	305 - 425	½ - 1¼	12 - 32	2,5	1,2	1
31175	1017	Teleszkópos csapterlepkulcs	10 - 17	250 - 425	¾ - 1¼	10 - 32	2	0,9	1
31180	1019	Teleszkópos csapterlepkulcs	10 - 17	250 - 425	1¼ - 2½	32 - 65	2	0,9	1

(1) Hossz = a fogantyú hossza.
 (2) Csőkapacitás = az acélcső maximális névleges átmérője.

Svéd csőfogó

- Kétkézes csőfogó erősített befogópofákkal.



Kat. sz.	Típus sz.	Megnevezés	Névl. méret ⁽¹⁾		Csőkapacitás ⁽²⁾		Tömeg		Szabvány csomag
			in.	mm	in.	mm	font.	kg	
18371	1140	Svéd csőfogó	8½	215	¾	20	0,9	0,4	6
18381	1141	Svéd csőfogó	11	280	1	25	1,5	0,7	6
18391	1142	Svéd csőfogó	14¾	375	1½	40	2,9	1,3	6
18401	1143	Svéd csőfogó	21½	545	2½	65	6,2	2,8	6
27931	1144	Svéd csőfogó	28½	720	3½	90	11,7	5,3	1

(1) Hossz = a fogantyú hossza.
 (2) Csőkapacitás = az acélcső maximális névleges átmérője.

Kétkezes fogók

- Króm-vanádium acél.
- Edzett befogópofák.



"S" pofás típus

Kat. sz.	Típus sz.	Megnevezés	Névl. méret ⁽¹⁾		Csőkapacitás ⁽²⁾		Tömeg		Szabvány csomag
			in.	mm	in.	mm	font.	kg	
19261	S-1/2"	"S" pofás, kétfogantyús	9½	245	½	15	0.9	0,4	6
19271	S-1"	"S" pofás, kétfogantyús	12½	320	1	25	1.8	0,8	6
19281	S-1½"	"S" pofás, kétfogantyús	16½	415	1½	40	3.1	1,4	6
19291	S-2"	"S" pofás, kétfogantyús	21	534	2	50	5.7	2,6	6
19301	S-3"	"S" pofás, kétfogantyús	25	630	3	80	9.3	4,2	6

45°-os pofájú típus

Kat. sz.	Típus sz.	Megnevezés	Névl. méret ⁽¹⁾		Csőkapacitás ⁽²⁾		Tömeg		Szabvány csomag
			in.	mm	in.	mm	font.	kg	
19211	45°-1/2"	45°-os pofájú, kétfogantyús	9½	245	½	15	0.9	0,4	6
19221	45°-1"	45°-os pofájú, kétfogantyús	12½	320	1	25	1.8	0,8	6
19231	45°-1½"	45°-os pofájú, kétfogantyús	16½	415	1½	40	3.1	1,4	6
19241	45°-2"	45°-os pofájú, kétfogantyús	21	534	2	50	6	2,7	6
19251	45°-3"	45°-os pofájú, kétfogantyús	25	630	3	80	7.7	3,5	6

90°-os pofájú típus

Kat. sz.	Típus sz.	Megnevezés	Névl. méret ⁽¹⁾		Csőkapacitás ⁽²⁾		Tömeg		Szabvány csomag
			in.	mm	in.	mm	font.	kg	
19161	90°-1"	90°-os pofájú, kétfogantyús	12	310	1	25	1.8	0,8	6
19171	90°-1½"	90°-os pofájú, kétfogantyús	16½	420	1½	40	3.1	1,4	6
19181	90°-2"	90°-os pofájú, kétfogantyús	22	560	2	50	6	2,7	6
19191	90°-3"	90°-os pofájú, kétfogantyús	24½	625	3	80	9	4,1	6
19201	90°-4"	90°-os pofájú, kétfogantyús	29½	750	4	100	10.8	4,9	6

(1) Hossz = a fogantyú hossza.

(2) Csőkapacitás = az acélcső maximális névleges átmérője.

Hagyományos vízpumpafogó

- Rendkívül tartós króm-vanádium acél.
- Új befogópofa kivétel a cső azonnali megfogásához.
- Nem szükséges folyamatosan összeszorítani a két nyelet.



Kat. sz.	Típus sz.	Megnevezés	Névl. méret ⁽¹⁾		Csőkapacitás ⁽²⁾		Tömeg		Szabvány csomag
			in.	mm	in.	mm	font.	kg	
18681R	175	Hagyományos vízpumpafogó	6¾	175	1	25	0.4	0,2	6
18691	240	Hagyományos vízpumpafogó	9½	240	1¼	32	7.6	0,3	6
18701	300	Hagyományos vízpumpafogó	11¾	300	1½	40	15.2	0,6	6
80475	734	Hagyományos vízpumpafogó	10	254	2	51	0.9	0,4	6

(1) Hossz = a fogantyú hossza.

(2) Csőkapacitás = az acélcső maximális névleges átmérője.

Csőfogó alkatrészek: Mindig az eredeti RIDGID® alkatrészeket válassza



Csőkulcsméret		Csőkapacitás	Nyél szerkezet				Anyá	Csap	Sarok befogópofa és csap garnitúra	Tekercs és laprugó garnitúra	Horogpofa
Egyenes	Sarok		Egyenes öntvény	Egyenes alumínium	Sarok öntvény	Sarok alumínium					
			Kat. sz.	Kat. sz.	Kat. sz.	Kat. sz.	Kat. sz.	Kat. sz.	Kat. sz.	Kat. sz.	
6	E-6	¾	31420	–	31470	–	31570	31575	31560	31565	31555
8	E-8	1	31425	–	31475	–	31595	31600	31585	31590	31580
10	E-10	1½	31430	31510	31480	–	31615	31625	31610	31620	31605
12	E-12	2	31435	49972	31485	–	31645	31650	31635	31640	31630
14	E-14	2	31440	31515	31490	–	31665	31650	31635	31660	31655
18	E-18	2½	31445	31520	31495	–	31685	31690	31675	31680	31670
24	E-24	3	31450	31525	–	93922	31710	31715	31700	31705	31695
36	E-36	5	31455	31530	31505	–	31735	31740	31725	31730	31720
48	–	6	31460	31535	–	–	31760	31765	31750	31755	31745
60	–	8	31465	–	–	–	31785	31790	31775*	31780	31770
10 Raprench	–	1½	32775	–	–	–	31615	31625	31610	31620	31605

*A 60°-es horgos pofával (Kat. sz. 31770) használja.

A további csőfogó alkatrészekhez ld. a RIDGID Kézi szerszám alkatrész katalógust.

Csősatuk és alátámasztások

- Számos csőtartozék rendelhető az egységesített munkavégzéshez.
- Az ellenálló kialakítás sokéves megbízható szolgálatot tesz lehetővé.

Csőfogyó típusa	Modellek száma	Csőkapacitás		Magasságállítás		Oldal:
		in.	mm	in.	mm	
Satuk						
Hordozható háromlábú állvány Tristand®	4	1/8 - 12	6 - 300	–	–	2.2
Állványlánc	1	1/8 - 5	6 - 125	–	–	2.2
Munkapadlánc	9	1/8 - 8	6 - 200	–	–	2.2
Munkapad kengyel	5	1/8 - 6	6 - 150	–	–	2.3
Hordozható láncos / kengyeles	2	1/8 - 5	6 - 125	–	–	2.3
Csőhegesztés	4	1/2 - 12	15 - 300	–	–	2.3
Alátámasztások						
V-fejű	2	12	300	20 - 53	51 - 132	2.4
Golyós továbbító	2	12	300	–	–	2.4
Görgős fej	2	12	300	23 - 55	59 - 140	2.5
Konveyorfejű	1	12	300	29 - 44	74 - 112	2.5
Svéd csavarkulcs	2	6	150	23 - 41	59 - 104	2.5
Támasztóállvány	1	12	300	26 - 42	66 - 107	2.5
Állítható görgős állvány	1	36	900	–	–	2.6
Nagy átmérőjű állvány	1	24	610	16 - 34	41 - 86	2.6



Csősatuk



Hordozható TRISTAND® satuk

- A 460 és a 40-A típusok beépített lábakkal és felhajtható tálcákkal rendelkeznek, így könnyen szállíthatók és felállíthatók. A nagy satu alap túlnyúlik az első lábakon a szerszám szabad mozgásához.
- A 460 és a 40-A típusok rendelkeznek a következőkkel is: szerszámok tárolására kialakított nyílások, csőtámasz, három csőhajlító és födémhez merevítő csavar.
- A 460-6 típus optimális kialakítású alapzata maximálisra növeli a munkafelületet, kényelmes kengyelt biztosít a hegesztőgép testelésének rögzítéséhez, emellett erős láblánccal és ellenálló szerszámaltálcával is rendelkezik.
- A 460-12 típus biztosítja a 460-6 összes funkcióját, de 12"-es kapacitású, valamint állítható hátsó lábbal rendelkezik.
- A 425 típus "gyors megfogású", önzáró reteszelt és hordfogantyút tartalmaz a könnyű szállíthatóság érdekében.

Kat. sz.	Típus sz.	Megnevezés	Csőkapacitás		Tömeg		Std. Csomag
			in.	mm	font.	kg	
40130	40-A	Hordozható TRISTAND kengyeles satu	½ - 2½	6 - 60	48½	22,0	1
16703	425	Hordozható TRISTAND láncos satu	½ - 2½	6 - 60	32	14,5	1
36273	460-6	Hordozható TRISTAND láncos satu*	½ - 6	6 - 150	42¾	19,4	1
36278	460-12	Hordozható TRISTAND láncos satu	½ - 12	6 - 300	60¾	27,6	1

* A 460-6 típushoz külön rendelhető a műanyag csövekhez való pofa (kat. sz. 41280).



Állványra rögzíthető láncos satu

- Praktikus, hordozható, állványra rögzíthető láncos satu.
- Erős, öntöttvas keret.
- Csőtámasszal, csőhajlítóval és szerszámaltálcával felszerelve. A lábakhoz való cső és a csatlakozó cső nem tatózék. Az első lábakhoz és az összekötő darabhoz 1¼" (32 mm) átmérőjű csövet, a hátsó lábakhoz 1" (25 mm) átmérőjű csövet használjon.

Kat. sz.	Típus sz.	Megnevezés	Csőkapacitás		Tömeg		Std. Csomag
			in.	mm	font.	kg	
40165	560	Csavaros feszítésű, állványra rögzíthető láncos satu	½ - 5	6 - 125	25¾	11,7	1



Láncos csősatuk

- A forgatókar nyele az alaphoz van rögzítve.
- Az erős felépítésű, öntöttvas alap praktikus csőtámasszal és hajlítóval rendelkezik. A következők kapacitása: ½" (6 mm) – 8" (200 mm).
- Műanyag csövekhez két modell kapható. A fogazás nélküli pofák a cső sérülésének megelőzése érdekében neoprén bevonatúak.

Kat. sz.	Típus sz.	Megnevezés	Csőkapacitás		Tömeg		Std. Csomag
			in.	mm	font.	kg	
40185	BC210A	Felső csavaros feszítésű, munkapadra rögzíthető láncos satu	½ - 2½	6 - 60	7¾	3,5	1
40195	BC410A	Felső csavaros feszítésű, munkapadra rögzíthető láncos satu	½ - 4	6 - 100	14¾	6,7	1
40190	BC210PA	Felső csavaros feszítésű, munkapadra rögzíthető láncos satu*	½ - 2½ O.D.	15 - 70	7¾	3,5	1
40200	BC410PA	Felső csavaros feszítésű, munkapadra rögzíthető láncos satu*	½ - 4½ O.D.	15 - 110	15	6,8	1
40205	BC510A	Felső csavaros feszítésű, munkapadra rögzíthető láncos satu	½ - 5	6 - 125	14¾	6,7	1
40210	BC610A	Felső csavaros feszítésű, munkapadra rögzíthető láncos satu	¼ - 6	8 - 150	24½	11,1	1
40215	BC810A	Felső csavaros feszítésű, munkapadra rögzíthető láncos satu	½ - 8	15 - 200	37¾	16,9	1
40175	BC2A	Alsó csavaros feszítésű, munkapadra rögzíthető láncos satu	½ - 2	6 - 50	6	2,7	1
40180	BC4A	Alsó csavaros feszítésű, munkapadra rögzíthető láncos satu	½ - 4	6 - 100	13¾	6	1

*Műanyag csövekhez.

(TOOLTIP) A TRISTAND® satuk állványmerevsége beállítható. A 460-12 típus állítható hátsó lábának köszönhetően az állvány kiszíntezhető.



Munkapadra rögzíthető kengyeles satu

NÉZZE AKCIÓBAN

Munkapadra rögzíthető kengyeles satu

- Erős, öntött vasból készült szorítókeggyel és alap. Edzett, ötvöztött acél befogópórákkal, kényelmes csőtámasszal és hajlítóval.

Kat. sz.	Típus sz.	Megnevezés	Csőkapacitás		Tömeg		Std. Csomag
			in.	mm	font.	kg	
40080	21	Munkapadra rögzíthető kengyeles satu	1/8 - 2	6 - 50	8 3/4	4,0	1
40090	23	Munkapadra rögzíthető kengyeles satu	1/8 - 3	6 - 80	19 3/4	9,0	1
40100	25	Munkapadra rögzíthető kengyeles satu	1/8 - 4	6 - 100	27 3/4	12,6	1
40110	27	Munkapadra rögzíthető kengyeles satu	1/8 - 6	6 - 150	65	29,6	1



Hordozható kengyeles satu



Csavaros feszítésű, oszlopra rögzíthető láncos satu

Hordozható láncos/kengyeles satu

- A könnyű, erős, hordozható láncos satu bármilyen oszlophoz rögzíthető.
- A 640-es típus az olajosflakon számára tálcával, valamint egy praktikus csőhajlítóval is rendelkezik.
- A hordozható kengyeles satu könnyen rögzíthető deszkához, munkapadhoz és oszlophoz is.

Kat. sz.	Típus sz.	Megnevezés	Csőkapacitás		Tömeg		Std. Csomag
			in.	mm	font.	kg	
40125	39	Hordozható készlet, kengyeles satu	1/8 - 2 1/2	6 - 65	15 1/2	7,0	1
40170	640	Felső csavaros, oszlopra rögzíthető láncos satu	1/8 - 5	6 - 125	23 1/2	10,7	1

NÉZZE AKCIÓBAN



Egyenes hegesztősatu



"T" hegesztősatu

Hegesztősatu

- Tartós, nagy teljesítményű anyagból, az igénybevételekkel, hővel és vetemedéssel szemben ellenálló kialakításban.
- A gépi megmunkálású csuklós anyák és csapok, és a különleges láncsavarak miatt a satu simán, problémamentesen felszerelhető a csőre.



Könyökös hegesztősatu



Karimás hegesztősatu

Kat. sz.	Típus sz.	Megnevezés	Csőkapacitás		Tömeg		Std. Csomag
			in.	mm	font.	kg	
40220	461	Egyenes hegesztősatu	1/2 - 8	15 - 200	15 1/2	7,0	1
40225	462	"T" hegesztősatu	1/2 - 12	15 - 300	18 3/8	8,4	1
40230	463	Könyökös hegesztősatu	2 1/2 - 8	65 - 200	14	6,4	1
40235	464	Karimás hegesztősatu	2 1/2 - 8	65 - 200	17 1/4	7,8	1

Csőállványok

Állítható csőtámaszok teljes tartományra, különféle konfigurációval, 1/8" (6 mm) - 36" (900 mm) kapacitással; alkalmasak menetvágó gépekkel, hornyológépekkel stb. való használatra.



Új VF-99: összehajtvva

**NÉZZE
AKCIÓBAN**

V-fejű csőállványok

ÚJ: VF-99 Összecsukható csőállvány (#22168): 70%-kal kisebb a tárolási helyigénye!

Kat. sz.	Típus sz.	Megnevezés	Magasságállítás: alacsony-magas		Max. csőkapacitás		Max. teherbírás		Tömeg	
			in.	cm	in.	mm	font.	kg	font.	kg
56657	VJ-98	V-fejű alacsony csőállvány	20 - 38	51 - 96	12	300	2500	1134	21	9,5
56662	VJ-99	V-fejű magas csőállvány	28 - 52	71 - 132	12	300	2500	1134	23	10,4
22168	VF-99	V-fejű magas összecsukható csőállvány	28 - 53	71 - 132	12	300	2500	1134	24	10,9



Golyós továbbító fej

Kat. sz.	Típus sz.	Megnevezés	Magasságállítás: alacsony-magas		Max. csőkapacitás		Max. teherbírás		Tömeg	
			in.	cm	in.	mm	font.	kg	font.	kg
60007	BTH-9	Golyós továbbító fej VJ/VF állványhoz	–	–	12	300	1000	454	5	2,3
33531	VF-1	VF-99 csőállvány + BTH-9	28 - 53	71 - 132	12	300	1000	454	29.1	13,2

(TOOLTIP) A munkadarab maximális stabilitása érdekében méterenként csőtámaszt kell beiktatni.



Görgős fejű csőállványok

Kat. sz.	Típus sz.	Megnevezés	Magasságállítás: alacsony-magas		Max. csőkapacitás		Max. teherbírás		Tömeg	
			in.	cm	in.	mm	font.	kg	font.	kg
56667	RJ-98	Görgős fejű alacsony csőállvány	23 - 41	59 - 104	12	300	1000	454	24	10,9
56672	RJ-99	Görgős fejű magas csőállvány	32 - 55	82 - 140	12	300	1000	454	27	12,3



Konveyorfejű csőállvány

Kat. sz.	Típus sz.	Megnevezés	Magasságállítás: alacsony-magas		Max. csőkapacitás		Max. teherbírás		Tömeg	
			in.	cm	in.	mm	font.	kg	font.	kg
56682	CJ-99	Konveyorfejű magas csőállvány	29 - 44	74 - 112	12	300	1000	454	19	8,6



Állítható csőtámaszok

Kat. sz.	Típus sz.	Megnevezés	Magasságállítás: alacsony-magas		Max. csőkapacitás		Max. teherbírás		Tömeg	
			in.	cm	in.	mm	font.	kg	font.	kg
42505	46	Állítható csőtámasz	23 - 33	59 - 84	6	150	2500	1134	23	10,4
42510	92	Állítható csőtámasz	32 - 41	81 - 104	6	150	2500	1134	28	12,7

Támaszóállvány hornyológépekhez

Kat. sz.	Típus sz.	Megnevezés	Magasságállítás: alacsony-magas		Max. csőkapacitás		Max. teherbírás		Tömeg	
			in.	cm	in.	mm	font.	kg	font.	kg
83380	965	Támaszóállvány hornyológépekhez	26 - 42	66 - 107	12	300	2500	1134	29	13,2





Állítható állvány acélgörgőkkel

Kat. sz.	Típus sz.	Megnevezés	Magasság		Max. csőkapacitás		Max. teherbírás		Tömeg	
			in.	cm	in.	mm	font.	kg	font.	kg
64642	AR99	Állítható görgős állvány acélkerekekkel	34	86	36	900	2500	1134	30	13,6



Nagy átmérőjű csőállvány

Kat. sz.	Típus sz.	Megnevezés	Magasságállítás: alacsony-magas		Max. csőkapacitás		Max. teherbírás		Tömeg	
			in.	cm	in.	mm	font.	kg	font.	kg
96372	RJ-624	Nagy átmérőjű csőállvány	16 - 31	41 - 79	24	610	4500	2041	167	75,7

Csővágás és előkészítés

- Széles választék egyetlen forrásból.
- Tartós kivitel.
- Kiemelkedő tulajdonságok a maximális termelékenység érdekében.

Típus	Méretek száma	Csőkapacitás		Oldal
		in.	mm	
Csősorjázók				
Sorjázók	4	¼ - 4	8 - 100	3.2
Csővágók				
Nagy igénybevetelre meretezett	7	⅛ - 6	3 - 150	3.2
4 kerekes	2	¾ - 4	20 - 100	3.3
Széles görgős	1	⅛ - 2	3 - 50	3.3
Csuklós	12	2 - 12	50 - 300	3.3
Szennyvíz cső	5	1½ - 8	40 - 200	3.4
Csere vágókerekek	21	-	-	3.5
Motoros csővágás	4	2½ - 12	65 - 300	3.6
Gyökölés	6	4" (100 mm) és nagyobb, sík lemez		3.8
Motoros csővágás	2	½ - 4½	12 - 116	3.9
Rézcsővágók	36	⅛ - 6½	3 - 171	3.10
Csere vágókerekek	21	⅛ - 6½	3 - 171	3.14
Műanyag és többrétegű csővágók	8	⅛ - 2¾	3 - 60	3.15
Sorjázók, sorjázó szerszámok	7	¼ - 4	6 - 100	3.17



Csőorjázók



Csőorjázók

- 2-S modellszámú spirális racsnis sorjázó - Önadagolós spirális kivitel az extra gyors és könnyen kezelhető sorjázás érdekében. A 2-S sorjázó modell motoros meghajtású sorjázásra nem megfelelő.
- 2 és 3 modellszámú racsnis sorjázók - a hosszú kúpos kivitelnek köszönhetően nem akad meg. Motoros hajtással is használható.
- 254 modellszámú spirális racsnis sorjázó - Az üreges középrész csökkenti a súlyt. Nagy nyomólemez. Az edzett ötvöztött acél kúp az élezéshez levehető. Motoros meghajtású sorjázásra nem használható.

Kat. sz.	Típus sz.	Megnevezés	Teljesítmény		Tömeg		Std. Csomag	Csere kúp kat. No.
			in.	mm	font.	kg		
34955	2-S	Spirális sorjázó	¼ - 2	6 - 50	7¼	3,3	1	35020
34945	2	Egyenes sorjázó	½ - 2	3 - 50	7	3,2	1	34975
34950	3	Egyenes sorjázó	¾ - 3	9 - 75	11½	5,2	1	35090
34960	254	Spirális sorjázó	2½ - 4	62 - 100	14	6,4	1	35135

Megjegyzés: Minden sorjázó fogantyúval ellátott.

NÉZZE AKCIOBAN

Csővágók

Csővágó választék

		Csővágók						
		Nagy igénybevetelre meretezett	4 kerekes	Széles görgős	Csuklós	Szennyvíz cső		
		3.2 oldal	3.3 oldal	3.3 oldal	3.3 oldal	3.4 oldal		
Anyag / átmérő	Acél / rozsdamentes acél	✓	✓	✓	✓	-		
	Vastag falu acél	✓	✓	✓	✓	-		
	Öntöttvas	-	-	-	✓	✓	1½" - 8" (40 - 200 mm)	

NÉZZE AKCIOBAN

Acélcső vágók

- Gyors, tiszta csővágás kézzel vagy motorral.
- Az extra-hosszú szár védi a vezetőorsót, míg az extra-hosszú fogantyú gyors, könnyű vágást biztosít.
- A görgőket vágógörgőkre cserélve 3 görgős vágóvá alakítható. A 2-A és 4-S modell 3 görgős modellként is rendelhető, olyan helyeken való használatra, ahol nincs mód teljes fordulatra.
- A 3-S, 4-S és 6-S modellen lévő második fogantyú nagy csőméretknél két emberes használatot is lehetővé tesz.

Kat. sz.	Típus sz.	Csővágó megnevezés	Cső kapacitás* Névleges méret		Tömeg	
			in.	mm	font.	kg
32820	2-A	Nagy igénybevetelre meretezett	½ - 2	3 - 50	7	3,2
32825	2-A	2-A 3-Görgős nagy teljesítményű	½ - 2	3 - 50	7	3,2
32830	3-S	Nagy igénybevetelre meretezett	1 - 3	25 - 80	15	6,9
32840	4-S	Nagy igénybevetelre meretezett	2 - 4	50 - 100	18	8,2
32845	4-S	4-S háromgörgős nagy teljesítményű	2 - 4	50 - 100	18	8,2
32850	6-S	Nagy igénybevetelre meretezett	4 - 6	100 - 150	22	10,0

* Csőkapacitás = az acélcső maximális névleges átmérője





Négygörgős csővágók

- Olyan területen végzendő munkákra tervezték, ahol teljes fordulatot nem lehet végrehajtani.
- A 42-A modell szűk helyeken való használat érdekében, rövid fogantyúval rendelkezik.
- A 44-S modellhez tartozó második fogantyú nagy csőméretek esetén két emberes használatot is lehetővé tesz.
- Mindkét modell nagy teljesítményű görgővel van ellátva.

Kat. sz.	Típus sz.	Csővágó megnevezés	Cső kapacitás** Névleges méret		Tömeg	
			in.	mm	font.	kg
32870	42-A	Nagy teljesítményű, 4 görgős	¾ - 2	20 - 50	6¾	3,1
32880	44-S	Nagy teljesítményű, 4 görgős	2½ - 4	65 - 100	20	9,1



Széles görgős csővágó

- Extra széles görgőkkel ellátva ezt a csővágót kifejezetten hajtómotorral való használatra tervezték.
- Széles görgők biztosítják a tökéletes vezetést és tisztább vágásokat.

Kat. sz.	Típus sz.	Csővágó megnevezés	Cső kapacitás** Névleges méret		Tömeg	
			in.	mm	font.	kg
32895	202	Nagy teljesítményű széles görgős	¼ - 2	3 - 50	8	3,5



Nyitható csővágók

- 2" (50 mm) - 12" (300 mm) átmérőjű acélcsövek, erős falú acélcsövek és öntöttvas csövek gyors vágására tervezték.
- A 12-es modell minimális vágási fordulattal működik, a szűk helyeken való használat érdekében.
- A 466-os, 472-es és 468-os modellhez tartozó második fogantyú nagy csőméretek esetén két emberes használatot is lehetővé tesz.

Kat. sz.	Típus sz.	Csővágó megnevezés	Cső kapacitás** Névleges méret		Tömeg	
			in.	mm	font.	kg
73162	424-S*	Acélcsőhöz	2 - 4	50 - 100	13½	6,0
74227	424-CI	Öntöttvasához / lágyvasához	2 - 4	50 - 100	13½	6,0
90995	466-D	SML csövekhez	3 - 6	80 - 150	29	13,0
83080	466-S*	Acélcsőhöz	4 - 6	100 - 150	28½	13,0
83085	466-HWS*	Vastag falú acélcsőhöz	4 - 6	100 - 150	28½	13,0
74685	466-CI	Öntöttvas csőhöz	4 - 6	100 - 150	28½	13,0
83145	468-S*	Acélcsőhöz	6 - 8	150 - 200	33	15,0
83150	468-HWS*	Vastag falú acélcsőhöz	6 - 8	150 - 200	33½	15,2
74700	468-CI	Öntöttvas csőhöz	6 - 8	150 - 200	33½	15,2
83165	472-S*	Acélcsőhöz	8 - 12	200 - 300	41½	19,0
83170	472-HWS*	Vastag falú acélcsőhöz	8 - 12	200 - 300	42	19,1
74710	472-CI	Öntöttvas csőhöz	8 - 12	200 - 300	42	19,1

* Extra éles kerékkel ellátva, az akár 40%-kal gyorsabb vágás érdekében.
**Csőkapacitás = az acélcső maximális névleges átmérője

**NÉZZE
AKCIOBAN**

(TOOLTIP) Három- és négygörgős csővágókat csak akkor használjon, ha a csővágó nem tud teljesen elfordulni a cső körül.

Szennyvízcső roppantók



226-os számú helyszíni szennyvízcső vágó

- A 226-os modellszámú RIDGID csővágó kompakt, könnyű szerszám, melyet 1 1/2" (40 mm) - 6" (150 mm) átmérőjű csuklópontos és No-Hub® csövek szűk helyeken történő vágására terveztek.
- A 226-os modell, mely csak 17" (43 cm) hosszú, kiválóan alkalmas öntöttvas, beton és eternit (anyag) csövek szűk helyen történő vágására.
- A 226-os modell különösen alkalmas fal melletti és egyéb szűk helyeken történő alkalmazásokra.
- A 226-os kompakt kivitelétől kezdve az egyedi lánc reteszeléses szerkezetéig minden jellemzőjét a maximális termelékenységre tervezték.



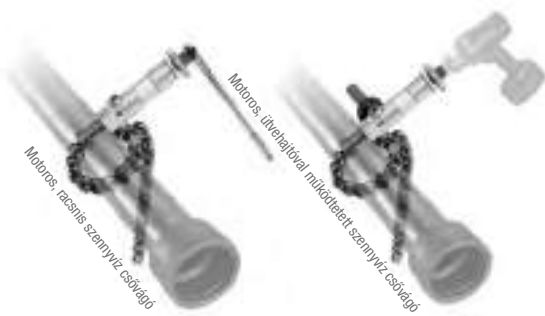
246, 246-S, 246L és 248 számú szennyvíz cső vágók

- A 246-os modellszámú csővágó 2" (50 mm) - 12" (300 mm) átmérőjű eternitet (anyag), öntöttvasat vagy cementcsöveket vág.
- A csóvel párhuzamos racsnis fogantyúnak köszönhetően keskeny szélességű árkokban is használható.
- Használata kézvédővel teljes, mely vágás közben védi a kezelő csuklóját.
- A 248-as modellnek hosszabb fogantyúja és nagyobb átmérőjű vágótárcsái vannak. 18"-ig (450 mm) beton / eternit / agyagcsövek vágására alkalmas.



No. 228 Szennyvíz cső összehúzó szerszám

- Minden 1 1/2" (40 mm) - 8" (200 mm) átmérőjű, tömített csőhöz jó, különálló tartozékok nélkül.
- Y-, T- és könyökfittingek, valamint bármilyen szögben csatlakozó egyenes szakaszok könnyű szerelésére alkalmas.
- A karcsú, kompakt kivétel miatt egy ember is gyorsan és könnyen össze tud szerelni nagy méreteket.
- A fogantyú eltávolításával lehetőség van függőleges és fej feletti csőszerelésre is.



No. 238 Motoros szennyvíz csővágó

- Kettős meghajtású – 1/2" méretű négyzetes ütvehajtóval vagy racsnis kulccsal működtethető.
- Nagy teljesítményű – Alkalmas 8" (200 mm) átmérőjű szennyvízcsövek vágására, ha ütvehajtóval működtetik (minimum 340 Nm forgatónyomaték) vagy 4" (100 mm) méretű csövek vágására kézi hajtás esetén.
- Könnyű – 6,1 kilogrammos súlyának köszönhetően a szerszám felszerelése nehéz munkakörülmények között is egyszerű.
- Tiszta vágási felület – A kétirányú működtetési lehetőségnek köszönhetően a tiszta vágás érdekében megrongálható a csőfelület.

Megrendelési információ

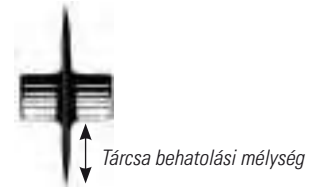
Kat. sz.	Típus sz.	Megnevezés	Teljesítmény		Tömeg		Std. Csomag	Csere lánc kat. sz.
			in.	mm	font.	kg		
69982	226	Helyszíni szennyvíz cső vágó	1 1/2 - 6	40 - 150	18	8,2	1	33670
32900	246	Szennyvíz cső vágó	1 1/2 - 6	40 - 150	25	11,3	1	34575
14991	246-S	Szennyvíz cső vágó	2 - 8	50 - 200	26	12	1	1*
10531	246L	Szennyvíz cső vágó	2 - 12	50 - 300	33	15	1	2*
62797	248	Beton-/agyagcső vágó	2 - 18	50 - 450	42	19	1	63287
32905	228	Szennyvíz cső összehúzó szerszám	1 1/2 - 8	40 - 200	22 3/4	10,3	1	-
42878	238-P	Motoros szennyvíz csővágó	8	200	13,5	6,1	1	

1* = 34575 + 2 x 34570 / 2* = 2 x 34575

Csővágó cseregörgők



Mindig eredeti RIDGID vágógörgőket használjon. Ezek a görgők kiváló minőségű acélból készültek, precíziós megmunkálással, hosszú élettartamra és maximális vágási pontosságra lettek tervezve.



Csővágók (eredeti gyártmány) modell		Motoros csővágó modell																				Alkalmazás/Anyag												
		Kat. sz.	32820	32830	32840	32850	32870	32880	32885	66850	66882	42878	32900	62797	360	42370	73162	74227	74685	90995	83080		83085	74700	83145	83150	74710	472-S	83165	83170	42390	58857	52452	26212
Kat. sz.	Típus sz.	Szabvány csomag	Tárcsa beh. m.	2-A	3-S	4-S	6-S	42-A	44-S	202	206	226	238-P	246	248	360	424-S	424-CI	466-C	466-D	466-S	466-HWS	468-C	468-S	468-HWS	472-C	472-S	472-HWS	820(535)	732(1215)	763(1233)	764(1224)		
33220	E-109	1	9,0								●	●	●																					Öntöttvas
44185	E-1032	6	11,0						▲							▲													●	●	●			Acélcső és lágyvas
44190	E-1032S	6	11,0						▲							▲													▲	▲	▲			S.S. Cső
10026	E-10817	1	17,5																		●													SML cső
33135	E-1962	1	6,5	▲	▲			▲											●	▲	▲	▲	●	▲			●	▲	▲					Szürke öntöttvas
33225	E-2632	1	6,0										●																					Öntöttvas
83140	E-3186	1	17,0																▲	▲	▲	●	▲	▲	▲	▲	▲	▲	●					Acél és lágyvas HW
75557	E-4266	4	16,9																▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	●	▲	▲	▲					Erős falú acél
75572	E-2267	4	10,0													▲	●																	Öntött- és lágyvas
33105	F-3	12	7,5	▲				●		▲						▲													▲	▲	▲			Acél és lágyvas
33110	F-3-S	6	7,5	▲				▲		▲						▲													▲	▲	▲			S.S. Cső
33115	F-119	1	3,0	▲				▲		▲						▲													▲	▲	▲			Szürke öntöttvas
33125	F-229	6	10,0		▲	▲			●										▲	▲	▲	▲	▲	●	▲	▲	▲	▲	▲				●	Acél és lágyvas
33130	F-229S	6	10,0		▲	▲			▲										▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲				▲	S.S. Cső
75567	F-366	4	9,5															●	▲															Acélcső
33145	F-367	1	11,5					●																										Acél és lágyvas
33150	F-367-S	1	11,5					▲																										S.S. Cső
33155	F-383	1	6,5					▲																										Szürke öntöttvas
33100	F-514	12	7,5	●				▲		●						●														▲	▲	▲		Acél és lágyvas
33120	F-515	6	10,0		●	●			▲										▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲				▲	Acél és lágyvas
75562	F-546	1	11,0																▲	▲	●	▲	▲	▲	▲	▲	▲	●	▲					Acélcső
63297	AC-1586	1	6,2													●																		Betoncső

● Termékhez tartozó eredeti vágógörgők. ▲ Választható vágógörgők * Tárcsa behatolási mélység = vastagság milliméterben.

Motoros csővágók

Motoros csővágó / 258-as modell

2½" (65 mm) - 8" (200 mm) átmérőjű cső

A RIDGID Modell 258-as motoros csővágó segítségével a munkaterületen és a műhelyben egyaránt vághat 2½" (65 mm) - 8" (200 mm) átmérőjű schedule 10*/40 acélcsöveket, galvanizált csöveket, merev vezetékeket stb. A RIDGID 700-as hajtóművel hajtott 258-as modell egy előtolásos vágó, amely egyenes vágást tesz lehetővé. Az egyenes vágás a 6 méteres és a csőcsonk méretű csövek esetén is minimális sorjaképződés mellett gyorsan** elkészül, csiszolópor, szikra és nyílt láng keletkezése nélkül. Ezen felül a gyököléshez használható a RIDGID csőgörgő, miközben a másik gépkezelő egy csiszoló segítségével kúposíthatja a csövet. Néhány a 258-as modell számos előnye közül:

- Egyenes vágás 6 méteres vagy hosszabb csöveknél, erőfeszítés nélkül.
- Könnyen vág, kiszorítva és nem eltávolítva a cső anyagát.
- Nincs csiszolópor, veszélyes szikrák vagy nyílt láng.
- Gyorsan vág acélcsöveket, minimális sorjával.
- Nagyon jó hornyos csatlakozáshoz való cső vágására.
- Az erős ipari kivitel tökéletes helyszíni vagy üzemi használatra.
- Gyökölésre is használható.

Műszaki adatok

- Vágási kapacitás: 2½" (65 mm) - 8" (200 mm) méretű acélcső 10*/40 vágás/perc.
- 700-as modellszámú hajtómotor (17871-es és 17881-es vágóval).
- Hajtómotor fordulatszám: 26 - 30 (terheletlen).
- Súly: 105 font (48 kg) (700-as hajtómotor nélkül, lásd 4.16 oldal).

Alapfelszereltség

- Egy RIDGID 774 négyzetes meghajtó adapter
- Egy 8½" (215 mm) méretű H-D vágógörgő szerelvény.
- Egy hidraulikus munkahenger és lábszivattyú.
- Két 2½" (65 mm) - 12" (300 mm) méretű golyós továbbítású csőtámasz.

*A jobb eredmény érdekében használja a vékony falú vágó kereket.

**A vágás ideje a cső falvastagságától és átmérőjétől függően változik.

Megjegyzés: A 258-as modell öntöttvas csövek vágásához nem javasolt.

Az optimális görgő élettartam érdekében mindig megfelelően támassza meg a munkadarabot szabványos golyós továbbítású csőtámaszokkal (lásd tartozékokat a 3.7 oldalon).



700-as modell, 258-as modellre felszerelhető állapotban, lásd 4.16 oldal



258-as modell gyököléshez használatos csőgörgővel. Ehhez a művelethez két ember ajánlott



258-as modellszámú csővágó 700-as hajtómotorral, vágáshoz

(TOOL TIP) Ne töltse túl a motoros csővágók hidraulikus szivattyúját. A többlet olaj a szivattyú és prés tömítésénél kifolyik.



Motoros csővágó / 258-XL modell

8" (200 mm) - 12" (300 mm) átmérőjű cső

A RIDGID 258-XL segítségével 8" (200 mm) - 12" (300 mm) átmérőjű csövek vágását teszi lehetővé. Az előtolásos vágógörgős technológia kihasználásának köszönhetően a nagyobb átmérőjű csövek is könnyedén méretre vághatóak. A 258-XL is a RIDGID 700 hajtóművel forgatja a nagy teljesítményű vágógörgőt. Így egy személy is könnyedén, percek alatt képes gyors vágást készíteni 12" átmérőjű schedule 40 cső esetén.

Műszaki adatok

- Vágási kapacitás: 258-XL modell: 8" (200 mm) - 12" (300 mm). ütemezés 10*/40 acél cső.
- 700-as modellszámú hajtómotor (nem tartozék) fordulatszáma: 26 - 30 (terheletlen).
- Súly: 140 font (63 kg) (700-as hajtómotor nélkül, lásd 4.16 oldal).

Alapfelszereltség

- Egy RIDGID 774 négyzetes meghajtó adapter.
- Egy 8½" (215 mm) méretű H-D vágógörgő szerelvény.
- Egy hidraulikus munkahenger és lábszivattyú.
- Két 2½" (65 mm) - 12" (300 mm) méretű golyós továbbítású csőtámasz.

*A jobb eredmény érdekében használja a vékony vágógörgőt.

Megjegyzés: Az optimális görgő élettartam érdekében mindig megfelelően támassza meg a munkadarabot szabványos golyós továbbítású csőtámaszokkal (lásd alább).

**NÉZZE
AKCIOBAN**

Kat. sz.	Típus sz.	Megnevezés	Teljesítmény, hüvelyk			Tömeg		Std. Csomag
			Max. falvastagság mm			font.	kg	
			Acél 8,2	PVC 12,7	Réz 3,1			
50767	258	Csővágó	2½ - 8"	2½ - 8"	2½ - 6"	105	48	1
17871	258 / 700	258-as vágó, No. 700-assal, 230V	2½ - 8"	2½ - 8"	2½ - 6"	125	57	1
17881	258 / 700	258-as vágó, No. 700-assal, 115V	2½ - 8"	2½ - 8"	2½ - 6"	125	57	1
58227	258-XL	Csővágó	8 - 12"	-	-	145	66	1



Görgős továbbítású csőtámasz

Szállítókosci



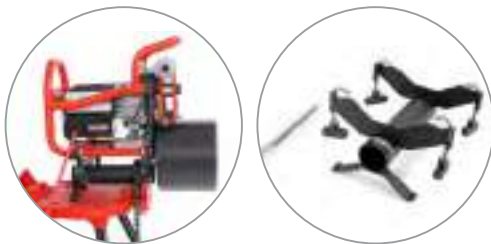
Csőgörgő gyököléshez
(csak 258-as modell)

Tartozékok

Kat. sz.	Típus sz.	Megnevezés	Tömeg	
			font.	kg
66687	-	8½" (215 mm) méretű H-D vágógörgő szerelvény. (tartalmaz HD vágógörgőt, csuklópontot csapszegekkel, borítólemezt)	13	5,9
50812	E-258	Csak 8½" (215 mm) méretű H-D vágógörgő	2	0,9
58222	E-258-T	Csak 8½" (215 mm) méretű vékony falú vágó görgő (PVC és acél)	2	0,9
54397	-	Szállítókosci	24	11,0
60002	258-PS	Görgős továbbítású csőtámasz 2½" (65 mm) - 12" (300 mm)	21	9,5
60007	-	Csere görgős továbbító fej készlet	5½	2,5
61757	-	Csőgörgő gyököléshez (csak 258-as modell)	13	5,9

(TOOL TIP) Ha hosszú csövekhez használjuk a 258 és 258-XL csővágókat, a vágótárcsa sérülésének elkerülése érdekében különösen fontos a cső megfelelő megtámasztása. További csőtámaszokra lehet szükség, és a munkaterületnek vízszintesnek kell lennie.

Csőgyökölés



TBM-36 Fix szerelőkonzol

**NÉZZE
AKCIOBAN**

B-500 hordozható csőleélező

A B-500 hordozható csőleélezővel kiemelkedő minőségű leélezések készíthetők 45 másodperc alatt* láng használata és szikraképződés nélkül. A kompakt kialakítás gyorsan felszerelhető a 4" (100 mm) átmérőjű, legfeljebb 1/2" (12,7 mm), falvastagságú csővekre, amelyekre egy menetben képes konzisztens leélezést készíteni.

* Schedule 40, 10" átmérőjű csövön mérve.

HATÉKONYSÁG

- Könnyű beállítás és működtetés Kevesebb, mint 2 perc alatt beállítható és elkészíthető egy leélezés 12" (300 mm) átmérőjű Sch 40 csőre.
- Hideg felület a megmunkálás után, a cső a gyökölést követően azonnal kezelhető és hegeszthető.
- Szakértelemtől függetlenül könnyen használható; a sebességet jelző LED-ek mutatják az optimális teljesítményt.
- Kevesebb tisztítás, köszörűpor mentes és nagyobb forgácsok kisebb forgácsmezőben gyűlnek össze.

ÁLLANDÓ TELJESÍTMÉNY

- Forgácsolthoz hasonló felületminőség a 6 db szimultán működő vágógörgőnek köszönhetően.
- A cső mentén folyamatos pontos leélezési szögnek köszönhetően egy menetben elkészíthető a gyökölés.
- Három kiválasztható gyökölési szög (37,5°, 30°, 45°) a hegesztési igények kielégítésére.
- A hegesztők követelményeinek megfelelően állítható szélesség 0" - 3/16" (4,8 mm).

BIZTONSÁG

- Soha nem csúszik ki az irányítása alól.
- A szabadalmazott bilincrendszer biztosan rögzíti a szerszámot a csőre.
- Nincs szikra- és lángképződés.

Műszaki adatok

- Teljesítmény: 3/2" (100 mm) ármérőjű vagy nagyobb cső, síklemez; acél és rozsdamentes acél.
- Csőfal/ lemezvastagság: min 0.188" (4,8 mm)/max 0.50" (12,7 mm).
- Leélezési szögek: 37,5°, 30° és 45°.
- Vágófejek: alkalmazható a legtöbb acélhoz és rozsdamentes acélhoz.**
- Szélesség: 0" - 3/16" (4,8 mm) körülbelül 1/32" (0,8 mm) lépésekben.
- Motor típusa: 230 V / 115 V, 50 / 60 Hz, univerzális.
- Üzemi fordulatszám: 950 ford./perc (üresjárat).
- Súly: 24 kg.
- Méret: 40,1 x 29,2 x 33,8 cm (H x Sz x M).
- Standard készlet: csőleélező, kézi forgatókar, 37,5°, 30°, 45° vágófejek, 6-4 vállas betét, nyomatékbehajtó, csavarok.

**A betétek élettartamának meghatározását erősen befolyásolják a következő tényezők: alkalmazás, anyag, cső átmérője, csőfal vastagsága, cső bevonata stb. A csőleélező vágófejeket és betéteket a standard A53 lágyacélhoz optimalizáltuk; ettől eltérő anyagok esetén alacsonyabb élettartam várható.

Kat. sz.	Típus sz.	Megnevezés	Tömeg	
			font.	kg
55098	B-500	Hordozható csőgyökölő 30°-os Vágófej, 230 V	56½	24
49303	B-500	Hordozható csőgyökölő 37,5°-os Vágófej, 230 V	56½	24
55093	B-500	Hordozható csőgyökölő 45°-os Vágófej, 230 V	56½	24
56823	B-500	Hordozható csőgyökölő 30°-os Vágófej, 115 V	56½	24
53543	B-500	Hordozható csőgyökölő 37,5°-os Vágófej, 115 V	56½	24
56828	B-500	Hordozható csőgyökölő 45°-os Vágófej, 115 V	56½	24
48858	–	30°-os vágófej 6 betéttel, 1 beragadásgátló zsír, 8 csavar	2½	1,1
48863	–	37,5°-os vágófej 6 betéttel, 1 beragadásgátló zsír, 8 csavar	2½	1,1
48868	–	45°-os vágófej 6 betéttel, 1 beragadásgátló zsír, 8 csavar	2½	1,1
48873	–	6-os csomag betét, 1 beragadásgátló zsír, 2 csavar, hordtáska	0.17	0,09
55023	TBM-36	Fix szerelőkonzol (adapter fix gyököléshez)	5.90	15

Motoros csővágás



NÉZZE AKCIÓBAN



Tökéletes vágás többféle APLIKÁCIÓNÁL!



Rozsdamentes acél



Szénacél



Acél



Szénacél PVC/Műanyag



Alumínium



Többrétegű

PC 116 Elektromos csővágó

12 mm (1/2") - 116 mm (4 1/2") átmérőjű cső

A PC 116 Motoros Csővágó ideális választás a mindennapi használatra. Ez a 4,5"-os gép időt és energiát spórol a gyors beállítási és működési tulajdonságainak köszönhetően: gyors méretbeállítás, gyors adagolási mechanizmus, szikramentes, hidegvágás, nagy szilárdságú cseregörgők, szerszám nélküli cserével. Következetes és pontos vágást biztosít sokféle anyagban, mint például rozsdamentes acél, acél és bevonatos acél, alumínium, réz, PVC (műanyag), többrétegű. Mivel könnyen szállítható kiválóan hodozható különféle vágási munkákhoz amelyek terepen vagy a műhelyben történnek.

KÖVETKEZETESSÉG

- Nagy szilárdságú, ötvözött vágógörgők;
- Dedikált görgők fém és műanyag csövekhez;
- Tiszta és sima vágás;
- Mérőskála.

HATÉKONYSÁG

- Terepre és a műhelyekben;
- Sokoldalú, többféle anyaghoz: Rozsdamentes acél, acél és bevonatos acél, alumínium, réz, PVC (műanyag), többrétegű;
- Könnyű, mindössze 14 kg;
- Csőállvány és sorjázó tartozékként kapható.

SEBESSÉG

- Gyorsan beállítható és működtethető;
- Gyorsadagoló mechanizmus;
- Szerszám nélküli vágógörgőcsere;
- Gyors méretbeállítás.

BIZTONSÁG

- Lábpedál, extra gépvezérléshez;
- Szikramentes, hidegvágás.







Műszaki adatok

- Vágási kapacitás: 12 - 116 mm (1/2" - 4 1/2") es csövek (külső átmérő).
- A cső falvastagsága: max 3 mm (fémcsövek); max 6 mm (műanyag csövek).
- Sorjázási kapacitás: 54 mm-ig (2") opcionális tartozékkal.
- Motor: 230 V, 110 V, 50/60 Hz, 705 W, univerzális.
- Görgő fordulatszáma: 190/363 RPM.
- Súly: 14 kg.
- Méret: 29,5 × 23,9 × 40,3 cm (H × Sz × M).
- Más funkciók: Mérési skála.
- Standard készlet: PC 116 csővágó pedállal, 2 vágógörgő csapágyazással fém és műanyag csövek-re (E-850, E-855).

Kat. sz.	Típus sz.	Megnevezés	Tömeg		Std. Csomag
			font.	kg	
70003	PC 116	Elektromos csővágó készlet műanyag és fém vágógörgőkkel, 230 V	30,9	14,0	1
68118	PC 116	Elektromos csővágó készlet műanyag és fém vágógörgőkkel, 110 V	30,9	14,0	1
64903	-	Csőállvány	3,5	1,6	1
64908	137-S	Sorjázó 2"-ig	2,2	1,0	1
66938	E-850	Vágógörgő csapágy nélkül (metál)	0,45	0,2	1
66943	E-855	Vágógörgő csapágy nélkül (műanyag)	0,45	0,2	1
64898	-	Vágó kerékcsoport	0,45	0,2	1

Rézcsővágók

Csővágó választék

		Csővágó									
											
		Mini csővágók		Zárt előtölésű csővágók		Csavaros előtölésű csővágók		Gyors működésű csővágó		Műanyag / többretegű cső vágó	
		3.11 oldal		3.12 oldal		3.12 oldal		3.13 oldal		3.15 oldal	
Anyag / átmérő	Acél / rozsdamentes acél	-		✓		✓		✓		-	-
	Réz	✓		✓		✓		✓		-	-
	Műanyag / PVC / többretegű	✓	(3 - 28 mm)	✓	(3 - 60 mm)	✓	(3 - 79 mm)	✓	(6 - 170 mm)	✓	(3 - 63 mm)
	Alumínium	✓		✓		✓		✓		-	-



101-es modell

NÉZZE AKCIÓBAN



AUTOMATIKUS ELŐTOLÁSÚ kettős az egyben mini vágó

Mini csővágók szűk helyen lévő csövekhez

- Speciálisan szűk helyeken lévő, kis átmérőjű, kemény és lágy réz, alumínium, bronz és műanyag csövek vágására tervezve; a görgőkön lévő hornyok biztosítják a kúposodás közeli vágásokat.
- Az erős, könnyű szán és görgőház, nagy, recézett eltoló csavar gomb biztosítja a tiszta vágáshoz szükséges könnyen szabályozható vágási nyomást.
- A 117-es és 118-as modell eltolást segítő mechanizmussal rendelkezik, mely a gomb egyszeri megnyomása után (AUTOFEED®)
- A 118-as modellel egy speciális gomb segíti az eltoló csavar könnyebb meghúzását.
- A 101-ML modell csak többretegű csőhöz való.

Kat. sz.	Típus sz.	Megnevezés	Std. görgő	Teljesítmény		Tömeg		Std. Csomag
				mm	font.	kg		
40617	101	Mini vágó*	E-3469	6 - 28	½	0,23	1	
32975	103	Mini vágó	E-3469	3 - 16	⅓	0,15	1	
32985	104	Mini vágó	E-3469	5 - 24	⅓	0,15	1	
97787	117	AUTOMATIKUS ELŐTOLÁSÚ mini vágó	E-3469	5 - 24	⅓	0,15	1	
32573	118	AUTOMATIKUS ELŐTOLÁSÚ kettős az egyben mini vágó (racsnis fogantyúval)*	E-3469	6 - 28	1⅙	0,48	1	
32933	118	Racsnis fogantyú csak a 118-as és 101-es mini csővágóhoz	–	–	⅝	0,26	1	
21938	A 101-ML	Mini vágó többretegű csőhöz	E-2155	6 - 28	⅓	0,15	1	

* A 101 és 118 modell tartalék vágótárcsát tartalmaz a gombfogantyúban.

NÉZZE AKCIÓBAN

C-Style törpevágó

A RIDGID C-Style vágók 15/22 vagy 28 milliméteres rézcsövek vágására alkalmasak, emellett olyan szolgáltatásokat nyújtanak, melyek új szintre emelik a rézcső vágását. Ezek a C-Style rézcsővágók rendkívül jól alkalmazhatók szűk helyeken való vágásra, valamint a 3 leggyakoribb rézcső mérethez mindössze két vágóeszközt kell beszerezni, így eggyel kevesebb szerszám terheli a vállalkozó szerszámos-ládáját.



Modell C15/22



Modell C28



A C15/22 modell a világ első olyan C-style vágója, amely 15 és 22 milliméteres rézcső vágására is alkalmas az egyedülálló "gyors méretváltási" funkciónak köszönhetően.

- A pattanókötéses rögzítési funkció segítségével gyorsan csatlakoztathatók a csövek a méret beállítása nélkül, így időt takaríthat meg.
- A rugóterhelésű vágókerék egyenletes nyomást fejt ki a csőre, amely gyors, egyenes vágásokat tesz lehetővé.
- RIDGID's X-CEL® görgőcsapszeg a gyors görgőcsere érdekében. Nincs szükség szerszámokra és a ház lebontására.
- A házon található egyedülálló csavarhúzó-hornyok extra erő kifejlesztésnek tesznek lehetővé, megkönnyítve a rendkívül szűk helyeken való vágásokat.

2 méret 1 szerszámmal

NÉZZE AKCIÓBAN

Kat. sz.	Típus sz.	Megnevezés	Teljesítmény	Std. görgő	X-CEL csapszeg	Pattanókötéses gyorsrögzítés	Csavarhúzó-hornyok	Gyors méretváltás	Tömeg		Std. Csomag
			mm						font.	kg	
57018	C15/22	15 és 22 mm C-Style rézcső vágó	15 és 22	E-3410	•	•	•	•	-	0,23	1
60668	C28	28 mm C-Style rézcső vágó	28	E-3410	•	•	•	•	-	0,21	1

(TOOLTIP) A legjobb vágási eredmény érdekében a vágó görgőcsapszegét legalább minden második vágógörgő csere után egyszer cserélje ki.

Az X-CEL® sebességet jelent

Legnépszerűbb csővágóink közül már sok rendelkezik különböző X-CEL jellemzőkkel, hogy meggyorsítsa és könnyebbé tegye az Ön munkáját.

- X-CEL gomb - a nagy, ergonómikus kialakításnak köszönhetően gyorsabban és könnyebben vágja a csöveket.
- X-CEL görgőcsapszeg - cserélje ki gyorsabban vágógörgőit új, golyós rögzítés konstrukciónk segítségével ... nincs szükség szerszámra ... nincsenek elvesztett szorítók!
- Tartalék vágógörgőkkel a maximális rendelkezésre állási idő érdekében



X-CEL gomb = gyorsabb vágás

150-L modell

Tartalék görgő a gombban

X-CEL csapszeg = gyorsabb görgőcsere

Zárt előtolású csővágók új X-CEL tulajdonságokkal

- A teleszkópos csavaros előtolás, a cső átmérőjétől függetlenül azonos hosszban tartja a vágót - szűk helyeken előnyös.
- Zárt előtoló csavarja segít megelőzni az eltörmődést és beszorulást, a kúposodás közeli vágásokat hornyolt görgők biztosítják, valamint kihajtható sorjázóval is rendelkezik.
- Most már X-CEL gombbal és X-CEL csapszeggel is el van látva, melyek a gyorsabb vágást és görgőcserét biztosítják.
- Nagy szilárdságú cink ötvözetből készült.
- Tartalék vágógörgő a gombban.
- Kemény / lágy réz, alumínium, bronz és többrétegű csövek vágása.

Kat. sz.	Típus sz.	Megnevezés	Std. görgő	Teljesítmény		Tömeg		Std. Csomag
				mm	font.	kg		
Réz csövekhez								
66737	150-L	Zárt előtolású vágó	E-3469	6 - 35	1	0,44	1	
Acél csövezetkez								
66742	150-LS	A fenti, nagy teljesítményű görgővel	E-4546	6 - 35	1½	0,47	1	

Csavaros előtolású csővágók új X-CEL tulajdonságokkal



X-CEL gomb = gyorsabb vágás

15-ös modell

Tartalék görgő a gombban

No. 65-S

- Könnyen elkészíthető tiszta, egyenes vágások réz, bronz, alumínium és vékony falú acél csöveken
- A gyorsabb vágás érdekében most már X-CEL gombbal is ellátva.
- A 10(S), 15(S) és 20(S) modellek kényelmes, kihajtható sorjázóval rendelkeznek.
- A 65-S és 35-S modellt speciálisan rozsdamentes acél csőhöz tervezték. 12x(65-S) / 6x (35-S) egyedi csapággal és nagy teljesítményű vágógörgővel van ellátva, a rozsdamentes acél könnyebb vágása érdekében.
- A 65-S modell gyorsan működő mechanizmussal rendelkezik.

Kat. sz.	Típus sz.	Megnevezés	Std. görgő	Teljesítmény		Tömeg		Std. Csomag
				mm	font.	kg		
32910	10	Csavaros előtolású csővágó	F-158	3 - 25	¾	0,40	1	
32915	10-S	Csavaros előtolású csővágó H-D görgővel (acélhoz)	E-1240	3 - 25	¾	0,40	1	
32920	15	Csavaros előtolású csővágó	F-158	5 - 28	½	0,68	1	
32925	15-S	Csavaros előtolású csővágó H-D görgővel (acélhoz)	E-1240	5 - 28	½	0,68	1	
32930	20	Csavaros előtolású csővágó	F-158	16 - 54	¾	0,79	1	
32935	20-S	Csavaros előtolású csővágó H-D görgővel (acélhoz)	E-1240	16 - 54	¾	0,79	1	
32940	30	Csavaros előtolású csővágó	E-2558	25 - 79	¾	1,60	1	
32950	30-S	Csavaros előtolású csővágó H-D görgővel (acélhoz)	E-2191	25 - 79	¾	1,60	1	
97212	15-SI	Rozsdamentes acél vágó	E-1525	5 - 28	½	0,68	1	
29963	35-S	Rozsdamentes acél vágó	E-635	6 - 35	¾	0,40	1	
31803	65-S	Rozsdamentes acél gyors működésű csővágó	E-635	6 - 65	½	0,68	1	

NÉZZE AKCIÓBAN

RIDGID

Gyors működésű csővágók új X-CEL tulajdonságokkal

- A 151-156-os modellek, gyors működésű, I-tartó kivitelben, kopásálló felülettel és nyomócsapágyas szánegységgel készültek a simább működés érdekében.
- Most már minden modellnek része az X-CEL gomb és X-CEL csapszeg, melyek a gyorsabb vágást és görgőcserét biztosítják.
- Elérhető a fém (réz, alumínium stb.) vagy műanyag vágására alkalmas modellekhez.
- A 151 és 152 modelleknek kihajtható sorjázójuk van.
- A 151-ML modell többrétegű cső vágására is alkalmas.
- A 151 CSST modellt bordás rozsdamentes acél csővezeték vágására tervezték.



NÉZZE AKCIÓBAN

Kat. sz.	Típus sz.	Megnevezés	Std. görgő	Teljesítmény		Tömeg		Std. Csomag
				mm	font.	kg		
31632	151	Gyors működésű vágó	E-3469	6 - 42	1¼	0,56	1	
31637	151-P	Gyors működésű csővágó, görgővel műanyag csőhöz	E-2155	10 - 40	1¼	0,56	1	
66747	151-ML	Gyors működésű csővágó, görgővel többrétegű csőhöz	E-545	10 - 50	1	0,5	1	
31642	152	Gyors működésű vágó	E-3469	6 - 66	2	0,92	1	
31647	152-P	Gyors működésű csővágó, görgővel műanyag csőhöz	E-2155	10 - 63	2	0,92	1	
36597	153	Gyors működésű vágó	E-3469	32 - 90	2	0,92	1	
36592	153-P	Gyors működésű csővágó, görgővel műanyag csőhöz*	E-2155	32 - 90	2	0,92	1	
31652	154	Gyors működésű vágó	E-2558	48 - 116	3¾	1,72	1	
31657	154-P	Gyors működésű csővágó, görgővel műanyag csőhöz*	E-2156	50 - 110	3¾	1,72	1	
59202	154-PE	Gyors működésű csővágó, görgővel PE csőhöz	E-2880	50 - 110	3¾	1,72	1	
31662	156	Gyors működésű vágó	E-2558	100 - 170	5	2,23	1	
31667	156-P	Gyors működésű csővágó, görgővel műanyag csőhöz*	E-2157	110 - 160	5	2,23	1	
39957	156-PE	Gyors működésű csővágó, görgővel PE csőhöz	E-2880	110 - 160	5	2,23	1	
32078	151 CSST	Gyors működésű CSST csővágó	E-4546	9,5 - 25,4	1	0,50	1	

* Műanyag csőhöz való modellek, tartalék vágógörgő nélkül

A RIDGID® gyors működésű műanyag vágó modellek úgy vannak felszerelve, hogy könnyen átalakíthatók legyenek réz vagy egyéb fém csövek vágására.

1. Vegye ki a tartalék rézvágó görgőt a gombból.
2. Fordítsa meg a gombot úgy, hogy a "Cu" felirat látható legyen a gombon.
3. Csavarja vissza a gombot a fogantyúra.
4. Az X-CEL görgőcsapszeg segítségével gyorsan lecserélheti a meglévő műanyag vágó kereket a rézvágó görgőre. Már is készen áll réz, alumínium és bronz csövek vágására.
5. Ha szeretne visszaállni műanyag vágására, kövesse ugyanezt az útmutatást, de ügyeljen rá, hogy visszafordítsa a gombot, és a "PE" és "PVC" felirat legyen látható a gombon.

Műanyag és többrétegű csővágók



PC-1250 modell



PC-1375 ML modell

Egy ütemű vágók

- Műanyag (PVC, CPVC, PP, PEX, PE, gumi tömlő) és többrétegű csőhöz.
- Rugós terhelésű fogantyú a rögzítő pozícionáláshoz. Egy ütemű, könnyű vágás.
- A PC-1250 megfordítható pengével rendelkezik, mely kétszer olyan hosszú penge élettartamot biztosít. Többrétegű csőhöz nem alkalmas.
- PC-1375 ML: Tartós alumínium konstrukció, a nagy teljesítményű használat érdekében. Könnyen csatlakoztatható ML-adapter a többrétegű csövek gyors kalibrálása érdekében.

Kat. sz.	Típus sz.	Megnevezés	Kapacitás (külső átmérő)	Tömeg		Std. Csomag
			mm	font.	kg	
23488	PC-1250	Együtemű csővágó	3 - 42	½	0,22	1
26803	PCB-1250	PC-1250 cserepenge	–	½	0,05	1
23493	PC-1375 ML	Együtemű csővágó*	3 - 35*	¾	0,34	1
25588	PCB-1375	PC-1375 cserepenge	–	½	0,05	1

* 3 - 25 mm, ML-adapterrel használva.

**NÉZZE
AKCIÓBAN**

Racsnis vágók, ergonomikus markolattal

- Az alsó fogantyú ergonomikus markolatai ½" skálázással vannak elhelyezve, hogy gyors csőmérő skálaként is lehessen használni.
- X-CEL® gyorsan cserélhető penge.
- A "sorja mentes" vágási művelet gyors vágást biztosít.
- Az alábbi anyagokhoz: műanyag (PVC, CPVC, PP, PEX, PE, gumi tömlő) és többrétegű cső.
- 1435N és 1442N a többrétegű csőhöz nem alkalmas.



RC-1625 modell

RC-2375 modell

Kat. sz.	Típus sz.	Megnevezés	Kapacitás (külső átmérő)	Tömeg		Std. Csomag
			mm	font.	kg	
23498	RC-1625	Racsnis műanyag csővágó	3 - 42	1⅜	0,52	1
27858	RCB-1625	RC-1625 cserepenge	–	½	0,03	1
30088	RC-2375	Racsnis csővágó	12 - 63	1⅞	0,90	1
30093	RCB-2375	RC-2375 cserepenge	–	¼	0,10	1
26821	1435N	Racsnis vágó	6 - 35	1¼	0,56	1
68616	1435N-B	1435N cserepenge	–	½	0,04	1
20191	1442N	Racsnis vágó	3 - 42	1⅞	0,74	1
42126	1442N-B	1442N cserepenge	–	½	0,06	1



1442N modell

(TOOLTIP) Ha többrétegű csövek vágásához a PC-1375 ML modellt használja, a könnyebb vágás és kisebb deformáció érdekében javasolt a mellékelt többrétegű anyaghoz való adapter használata.



P-TEC 3240



P-TEC 5000



TISZTA



GYORS



EGYENES

Műanyag lefolyócső vágó

A RIDGID® P-TEC vágó típusában az első olyan vágó, mely vékonyfalú (< 2,5 mm) műanyag csövek esetében egyedülállóan tiszta, gyors és egyenes vágási lehetőséget biztosít. Ez a sokoldalú vágó 32 és 40 mm külső átmérőjű, szabvány méretű polietilén (PE), polipropilén (PP) és vékony falú PVC csöveken használható - mindkét méreten azonos szerszám. 50 mm-es műanyag lefolyócsőhöz rendelkezésre áll a P-TEC 5000 is. A P-TEC vágó a RIDGID csőmegmunkáló szerszámcsalád egy újabb kiegészítője, mely óriási értéket visz minden szakmába, ahol PVC / PP / PE csöveket használnak és telepítenek.

Egyedi tulajdonságok és előnyök

- Tiszta, automatikus sorjázás - A P-Tec a vágóval készült vágás eredménye csak egy vékony műanyag szál, szemben a kézfűrésszel készült vágás körül keletkező "rojtosodással". Nincs szükség egy második, sorjázó eszközre, ez a vágó automatikusan, a vágással párhuzamosan sorjátlanít.
- Automatikus gyökölés: Azonnali, könnyű csatlakozást tesz lehetővé más lefolyó leeresztő darabokhoz.
- Gyors vágás: Átlagban 6 fordulattal megvan egy vágás; négyszer gyorsabb, mint a kézfűrés.
- Egyenes vágás: könnyen látható ablak biztosítja a bejelölt csövön minden alkalommal az egyenes vágást.

Tiszta: Automatikus sorjázás és gyökölés.

Gyors: Hat vagy kevesebb fordulattal elkészíti a vágást - négyszer gyorsabb, mint a kézfűrés.

Egyenes: pozicionáló ablakok biztosítják a bejelölésnél történő vágást.

Nyitott furatú kivitel: P-TEC 5000 nyitott furatú kivitelű, azaz:

- Csökkenti a csővágáshoz szükséges kézi erőt.
- Teljesen megakadályozza az elcsúszást a csövön.
- Lehetővé teszi dupla peremes 50 mm-es műanyag lefolyócsövek vágását.

Kat. sz.	Típus sz.	Megnevezés	Kapacitás (külső átmérő)	Tömeg		Std. Csomag
			mm	font.	kg	
37463	P-TEC 3240	Műanyag lefolyócső vágó	32 és 40	0,44	0,2	1
40868	P-TEC 5000	Műanyag lefolyócső vágó	50	0,44	0,2	1



Vágás kézfűrésszel (bal) és P-TEC 3240-nel (jobb).

Sorjázók, sorjázó szerszámok



NÉZZE AKCIOBAN

223-S külső-belső sorjázó



Műanyag konstrukciójú belső-külső sorjázó

- Kezes szerszám a gyors, tiszta és egyszerű belső sorjázáshoz és a 1/4" (6 mm) - 1 1/2" (40 mm) csövek külső gyököléséhez.
- Műanyag konstrukció, hosszú élettartamú, ötvözött acél pengékkel.
- Réz, alumínium, sárgaréz és más típusú csövek gyors, professzionális sorjázására tervezve.

Kat. sz.	Típus sz.	Teljesítmény	Tömeg		Szabvány csomag
			font.	g	
34965R	127	6 mm - 40 mm	1/4	113	1

Edzett acél konstrukciójú belső-külső sorjázó

- A belső kúpon lévő 46 vágóél 1/2" (12 mm) - 2" (50 mm) méretű réz és rozsdamentes acél csövek gyors, tiszta belső sorjázását és külső sorjázást/gyökölését teszik lehetővé.
- Edzett acél konstrukció.

Kat. sz.	Típus sz.	Teljesítmény	Tömeg		Szabvány csomag
			font.	g	
29983	223-S	6 mm - 36 mm réz és rozsdamentes acél cső	3/4	340	1
29993	227-S	12 mm - 54 mm réz és rozsdamentes acél cső	1 1/4	560	1

Sorjázó szerszámok

- Sorjázó szerszám műanyag csőhöz.
- Kiváló minőségű acélból készült, speciális tervezésű, tartós vágó éllel.
- Csúszásmentes vinil markolatok
- Ideális műanyag csöveken lévő külső sajtolási élék és belső sorjázók eltávolítására.



Kat. sz.	Típus sz.	Megnevezés	Műanyag cső kapacitás	Szabvány csomag
			mm	
35155	72	Sorjázó szerszám	12 - 40	1
64962	73	Sorjázó szerszám	40 - 76	1
64967	74	Sorjázó szerszám	110	1

Belső-külső réz cső tisztítókefe

- Egy kéziszerszámba kombinálja a cső külső átmérőjének tisztítását és a csatlakozások belső átmérőjének tisztítókefét.
- A szénacél kefék gyorsan tisztítják a 1/2" (12 mm) - 3/4" (19 mm) átmérőjű csövet és szerelvényeket, ha forrasztást vagy keményforrasztást akar előkészíteni.
- Tartós műanyag kivitel, könnyű kefcserére kifejlesztve.



Kat. sz.	Típus sz.	Megnevezés	Tömeg		Szabvány csomag
			uncia	g	
34142	4100	Belső-külső réz tisztítókefe	3 1/4	90,7	1
34147	-	Csere kefcészlet	1 1/2	45,3	1

Menetvágás

- Megbízható, nagy teljesítményű berendezések a maximális hasznos működési idő, legjobb minőségű menetek és minimális menetvágási idő érdekében.
- Az iparágon belül a legnagyobb választék kézi és gépi menetvágó berendezésekből.
- Kézi "kalapács" tokmányos és "automata" tokmányos modellek.



Típus	Méretek száma	Csőkapacitás* in	mm	Oldal
Kézi racsnis menetvágók				
Racsnis menetvágó készletek	6	1/8 - 2	6 - 50	4.3
Kézi csőmenetvágó készlet és racsni	5	3/8 - 2	10 - 50	4.3
Racsnis és fogantyú	5	–	–	4.4
Hármas csőmenetvágók	3	1/2 - 1	12 - 25	4.4
Hordtáska	1	–	–	4.4
Kézi menetvágó fejek	–	1/8 - 2	6 - 50	4.5
Kézi menetvágó kések	–	1/8 - 2	6 - 50	4.7
Kézi állítható menetvágók				
Kézi állítható menetvágók	4	1 - 2	12 - 50	4.8
Menetvágó kések kézi áttételes csőmenetvágókhoz	–	2 1/2 - 6	65 - 150	4.8
Elektromos áttételes menetvágók	–	–	–	4.9
Állítható áttételes menetvágófejek	3	2 1/2 - 6	65 - 150	4.10
Tartozékok áttételes menetvágókhoz	–	–	–	4.10
Kések áttételes menetvágókhoz	–	–	–	4.11
Tartozékok				
Menetvágó olaj	9	–	–	4.12
Olajozó	4	–	–	4.12
Elektromos menetvágógépek				
Modell 600-I	6	1/8 - 1 1/4	6 - 32	4.13
Modell 690-I	6	1/8 - 2	6 - 50	4.14
Modell 760 FXP™	11	1/8 - 2	3 - 50	4.15
700-as modell	4	1/8 - 2	6 - 50	4.16
300-as modell	4	1/8 - 2	6 - 50	4.17
Menetvágógépek				
300 modell, komplett	4	1/8 - 2	6 - 50	4.18
Menetvágógép, 535A modell	8	1/8 - 2	6 - 50	4.19
Menetvágógép, 535-ös modell	8	1/8 - 2	6 - 50	4.21
Menetvágógép, 300 Compact modell	3	1/8 - 2	6 - 50	4.23
Menetvágógép állványok	4	–	–	4.25
Opcionális menetvágófejek	11	1/8 - 2	6 - 50	4.26
Menetvágógép, 1233-as modell	3	1/4 - 3	8 - 80	4.27
Menetvágófejek 1233-hoz	9	2 1/2 - 3	65 - 80	4.28
Menetvágógép, 1224-es modell	3	1/4 - 4	8 - 100	4.29
Menetvágófejek 1224-hez	7	1/4 - 4	8 - 100	4.30
Menetvágó kések gépi metszőfejekhez	–	1/8 - 2	6 - 50	4.31
Tokmányok/adapterek	–	–	–	4.33

* Csőkapacitás = az acélcső maximális névleges átmérője

Menetvágó választék

Csőmenetek (in.)				Csavarmenetek				Modell	Oldalszám
NPT	BSPT	NPSM	BSPP	ISO/ metrikus	UNC/UNF	ACME			
–	–	–	–	–	¼ - 1	–	 Kézi racsnis menetvágók	00-RB	4.4
½ - 2	½ - 2	½ - 1¼	¾ - 1¼	20 - 40*	–	–		11-R	4.3
½ - 2	½ - 2	½ - 2	¼ - 2	–	–	–		12-R	4.3
½ - 1	½ - 1	½ - 1	½ - 1	–	–	–		31-A sorozatok**	4.4
1 - 2	1 - 2	–	–	–	–	–	 Áttételes menetvágók	65-R	4.8
2½ - 4	2½ - 4	–	–	–	–	–		141	4.10
4 - 6	–	–	–	–	–	–		161	4.10
½ - 1¼	½ - 1¼	½ - 1¼	¾ - 1	20 - 40*	–	–	 Elektromos menetvágógépek	600-I	4.13
½ - 2	½ - 2	½ - 2	¼ - 2	20 - 40*	–	–		690-I	4.14
½ - 2	½ - 2	½ - 2	¼ - 2	–	¼ - 1	–		700	4.15
½ - 2	½ - 2	½ - 2	¼ - 2	–	¼ - 2	¾ - 1¾		300	4.16
½ - 2	½ - 2	½ - 2	¼ - 2	6 - 52	¼ - 2	¾ - 1¾	 Menetvágógépek	300 Komplet	4.17
½ - 2	½ - 2	½ - 2	¼ - 2	8 - 52	⅝ - 2	⅝ - 2		535-A	4.18
½ - 2	½ - 2	½ - 2	¼ - 2	6 - 52	¼ - 2	¾ - 1¾		535	4.20
½ - 2	½ - 2	½ - 2	¼ - 2	6 - 52	¼ - 2	¾ - 1¾		300 Compact	4.22
½ - 3	½ - 3	½ - 2	½ - 3	6 - 52	¼ - 2	¾ - 1¾		1233	4.26
¼ - 4	¼ - 4	½ - 4	¼ - 4	6 - 52	¼ - 2	¾ - 1¾		1224	4.28

* ISO vezeték

** Szabványos konfiguráció, de bármilyen 12-R kést használhat.

British Standard Pipe Taper (BSPT) ISO 7-1 (R) - ig

British Standard Pipe Parallel (BSPP) ISO 228-1 (G) - ig

Kézi racsnis menetvágók

Minden összepárosított menetvágó/készlet tartalmaz menetvágófejeket, racsnis szerelvényt, racsnis fogantyút és ötvözött menetvágókéseket. Minden menetvágó készlet azonos 12-R menetvágókéseket és menetvágófejet tartalmaz.



Kat. sz.			Típus sz.	Teljesítmény in.	Tömeg	
NPT	BSPT	NPSM			font.	kg
36480	–	–	12-R	½ - 1¼	23¾	10,8
36475	65255	36510	12-R	½ - 2	34¾	15,8
36505	65285	–	12-R	½ - 2	45½	20,7

Racsnis menetvágó készletek

- 12-R modell: mérete ½" - 2" hordtáskával.



Kézi csőmenetvágó készlet és racsni

- Modell 11-R kapacitása: ½" - 2"

Kat. sz.	Típus sz.	Megnevezés	Menettípus	Tömeg	
				font.	kg
13073	11-R	¾ - 1¼" Jobbos menetvágó és műanyag doboz	BSPT	24¼	11
13078	11-R	¾ - 2" Jobbos menetvágó és műanyag doboz	BSPT	33	15
13083	11-R	½ - 1¼" Jobbos menetvágó és műanyag doboz	BSPT	22	10
13088	11-R	½ - 2" Jobbos menetvágó és műanyag doboz	BSPT	31¼	14,2
13093	11-R	¾ - 2" Balos és jobbos menetvágó és műanyagdoboz	BSPT	61½	28



Lásd 4.12 oldal

Menetvágófejekhez, lásd a 4.5 - 4.6 oldalt
Cső- és csavarmenetmetszőkhöz, lásd 4.7 oldal

Kézi racsnis menetvágók



Racsnis és fogantyú

Racsnis gomb mutatja az előre és hátra menetet.
A menetvágófejek mindkét oldalról bepattannak, és a helyükre reteszelve tartódnak.

Kat. sz.	Típus sz.	Megnevezés
38540	00-RB	Racsnis és fogantyú
38540	00-R	
37777	11-R	
38550	111-R	
30118	12-R	
39177	–	Csak racsnis



Hármas csőmenetvágók

Minden modell három menetméretet vág, és 12-R racsnis menetvágókészleteket használ.

Típus sz.	Jobbos ötvöztött	Jobbos gyorsacél	Gyorsacél rozsdamentes acélhoz, Jobbos	Teljesítmény in.	Tömeg	
					font.	kg
31-A NPT	–	36550	36555	1/2, 3/4, 1	10	4,6
31-A BSPT	65320	–	–	1/2, 3/4, 1	10	4,6
31-A NPSM	36560	–	–	1/2, 3/4, 1	10	4,6



Kat. sz.	Megnevezés	Menet típusa	Hossz x szélesség x magasság (in.)	Tömeg	
				font.	kg
21218	Műanyag doboz (nem tartalmazza a menetvágófejeket)	12-R 11-R	25 x 5 x 14	6	2,5

Hordtáska

- Segít a menetvágókészletek rendben tartásában.

Menetvágó fejek

Kézi menetvágók - 00-R, 12-R, 11-R és 00-RB típusok



Észak-amerikai szabványok

	Kat. sz.									
	Névleges csőméret (in.)									
	1/8	1/4	3/8	1/2	3/4	1	1 1/4	1 1/2	2	
00-R típus										
(NPT)										
Ötvözött, Jobbos	36875	36880	36885	36890R	36895	36900	-	-	-	
Gyorsacél, Jobbos	36935	36940	36945	36950	36955	36960	-	-	-	
Gyorsacél rozsdamentes acélhoz, Jobbos	36965	36970	36975	36980	36985	36990	-	-	-	
(NPSM)										
API gyorsacél	-	-	83435	68775	68780	-	-	-	-	
12-R sz.modell										
(NPT)										
Ötvözött, Jobbos	37375	37380	37385	37390	37395	37400	37405	37410	37415	
Gyorsacél, Balos	-	-	-	37435	37440	37445	37450	37455	37460	
Gyorsacél, Jobbos	37465	37470	37475	37480	37485	37490	37495	37500	37505	
Gyorsacél rozsdamentes acélhoz, Jobbos	37510	37515	37520	37525	37530	37535	37540	37545	37550	
Gyorsacél PVC-hez, Jobbos	-	-	-	83460	83465	-	83475	83480	83485	
Gyorsacél műanyag bevonatú csőhöz	-	-	-	51857	51862	51867	51872	51877	51882	
(NPSM)										
Ötvözött, Jobbos	37555	37560	37565	37570	37575	37580	37585	37590	37595	
11-R sz.modell										
(NPT)										
Ötvözött, Jobbos	37025	37030	37035	37040	37045	37050	37055	20923	20943	
Gyorsacél, Jobbos	37095	37100	37105	37110	37115	37120	-	20928	20948	
Gyorsacél rozsdamentes acélhoz, Jobbos	-	37135	37140	-	-	-	37160	-	-	

	1/4	5/16	3/8	7/16	1/2	9/16	5/8	3/4	7/8	1
00-RB típus	20 TPI	18 TPI	16 TPI	14 TPI	13 TPI	12 TPI	11 TPI	10 TPI	9 TPI	8 TPI
(UNC)										
Ötvözött, Jobbos	37610	37615	37620	37625	37630	37635	37640	37645	37650	37655
Ötvözött, Balos	-	-	-	37675	-	-	-	37695	-	-
(UNF)										
Ötvözött, Jobbos	37710	37715R	37720	37725	37730	37735	37740	37745	-	37755
Ötvözött, Balos	-	-	-	-	37780	37785	37790	37795	37800	37805

A kiemelt kivételével az összes menetvágófej kompletten, válogatott menetvágókésekkel, gyárilag beállítva érkezik.

■ A kiemelt menetvágófejeket a szállított menetvágókésekkel kell összeszerelni.

Minden összepárosított menetvágó/készlet tartalmaz menetvágófejeket, racsni szerelvényt, racsni fogantyút és speciális menetvágókéseket.



Lásd 4.12 oldal



418 olajozókhoz, lásd a 4.12 oldalt

Menetvágó fejek

Racsnis menetvágók - 00-R, 12-R, 11-R típus



NÉZZE
AKCIOBAN



Brit és nemzetközi szabványok

	Kat. sz.								
	Névleges csőméret (in.)								
	1/8	1/4	3/8	1/2	3/4	1	1 1/4	1 1/2	2
00-R típus									
(BSPT)									
Ötvözött, Jobbos	65705	65710	65715	65720	65725	65730	–	–	–
Gyorsacél, Jobbos	65765	–	65775	65780	65785	65790	–	–	–
12-R sz.modell									
(BSPT)									
Ötvözött, Jobbos	65950	65955	65960	65965	65970	65975	65980	65985	65990
Gyorsacél, Jobbos	–	–	–	66040	66045	66050	66055	66060	66065
Műa. bevonatú csőhöz	–	–	–	83677	83682	83687	83692	83697	83702
11-R sz.modell									
(BSPT)									
Ötvözött, Jobbos	65550	65555	65560	65565	65570	65575	65580	12553	12558
Gyorsacél, Jobbos	75663	75678	65620	65625	65630	65635	65640	75683	75688

Brit és nemzetközi szabványok

	Kat. sz.			
	Névleges csőméret (mm)			
	20 mm	25 mm	32 mm	40 mm
11-R sz.modell				
(ISO) Ötvözött, Jobbos	75005	75010	–	–

Minden menetvágó fej kompletten, kiválasztott menetvágókészletekkel, gyárilag beállítva érkezik.

■ A kiemelt menetvágófejeket a szállított menetvágókészletekkel kell összeszerelni.

Minden összepárosított menetvágó/készlet tartalmaz menetvágófejeket, racsnis szerelvényt, racsnis fogantyút és speciális menetvágókészleteket.



Kések áttételes menetvágókhöz

00-R, 11-R, 12-R, O-R típus, racsnis
menetvágóhoz, vagy 30A, 31A hármás
csőmenetvágókhöz



Szerszám anyaga vagy típusa	Kat. sz.								
	Névleges csőméret – menet/hüvelyk								
	1/8 - 27	1/4 - 18	3/8 - 18	1/2 - 14	3/4 - 14	1 - 11 1/2	1 1/4 - 11 1/2	1 1/2 - 11 1/2	2 - 11 1/2
(NPT) National Pipe Taper = Amerikai csőmenet									
Ötvözött, Jobbos	37810	37815	37820	37825	37830	37835	37840	37845	37850
Gyorsacél, Jobbos	37855	37860	37865	37870	37875	37880	37885	37890	37895
H.S. rozsdamentes acélhoz, jobbos	37900	37905	37910	37915	37920	37925	37930	37935	37940
H.S. PVC-hez Jobbos	–	–	70685	70690	70695	70700	70705	70710	70715
(NPSM) National Pipe Straight Mechanical = Amerikai párhuzamos menet									
Ötvözött, Jobbos	37945	37950	37955	37960	37965	37970	37975	37980	37985
(BSPT) British Standard Pipe Taper** = Brit szabványos csőmenet									
	1/8 - 28	1/4 - 19	3/8 - 19	1/2 - 14	3/4 - 14	1 - 11	1 1/4 - 11	1 1/2 - 11	2 - 11
Ötvözött, Jobbos	45848	45853	45858	45863	45868	45873	45878	45883	45888
Gyorsacél, Jobbos	66310	66315	66320	66325	66330	66335	66340	66345	66350

ISO Nemzetközi Szabványügyi Szervezet	Névleges méret mm-ben - menetemelkedés mm-ben			
	20 - 1,5	25 - 1,52	32 - 1,5	40 - 1,5
Ötvözött, Jobbos	85830	76305	85835	–

11-R ISO menetvágófejet igényel, lásd 4.6 oldal

BEC Brit elektromos vezeték (1)	Névleges méret - menet/hüvelyk					
	1/2 - 18	5/8 - 8	3/4 - 16	1 - 16	1 1/4 - 16	1 1/2 - 14
Ötvözött, Jobbos	66155	66160	–	–	66175	–

11-R BEC menetvágófejet igényel



Lásd 4.12 oldal



418 olajozókhoz, lásd a 4.12 oldalt

Kézi állítható menetvágók



65R-TC típus

- 1" - 2" cső menetvágása
- Központozó befogó
- Beragadásmentes
- Csak Jobbos

Kat. sz.	Típus sz.	Megnevezés	Névleges csőméret	Tömeg	
			in.	font.	kg
36570	65R-TC	NPT 1 készlet gyorsacél késsel	1 - 2	27	12,3
65345	65R-TC	BSPT 1 készlet gyorsacél késsel	1 - 2	27	12,3
96720	–	Fém hordozótáska 65R sorozatú menetvágókhoz	–	8	3,7



65R-C típus

- 1" - 2" cső menetvágása
- Beragadásmentes hajtásrögzítő
- Bütykös gyors-befogó azonnal beáll
- Csak Jobbos

Kat. sz.	Típus sz.	Megnevezés	Névleges csőméret	Tömeg	
			in.	font.	kg
36565	65R-C	NPT 1 készlet gyorsacél késsel	1 - 2	25	11,4
65340	65R-C	BSPT 1 készlet gyorsacél késsel	1 - 2	25	11,4
96720	–	Fém hordozótáska 65R sorozatú menetvágókhoz	–	8	3,7

Állítható áttételes csőmenetvágó kések a 65R-C és 65R-TC racsnis menetvágókhoz

Szorszám anyaga vagy típusa	Kat. sz.	
	(NPT) National Pipe Taper = Amerikai csőmenet	(BSPT) Brit szabvány cső kúpos
	1" - 2" - 11½ TPI	1" - 2" - 11 TPI
Gyorsacél, Jobbos	38100	66450*

* BSPT menetvágót igényel

Áttételes csőmenetvágó konfigurációk

Gépi menetvágás 141 és 161 típusú áttételes menetvágóval



300, előre szerelt

300-as motoros hajtású, előre szerelt

Áttételes 141-es és 161-es kézi menetvágó késekhez való alkalmazás igénye:

- 1206 állvány (oldal 4.17)
- Csőtámasz (oldal 2.5)
- 418 olajozó (oldal 4.12)
- 844 hajtókar (oldal 4.10)
- 758 hurok - 141-hez (oldal 4.10)
- 346 támasztókarok - 161-hez (oldal 4.10)

300 motoros hajtású, hátulra szerelt

Áttételes 141-es és 161-es kézi menetvágó késekhez való alkalmazás igénye:

- 1206 állvány (oldal 4.17)
- 460 TRISTAND (oldal 2.2)
- 418 olajozó (oldal 4.12)
- 840A univerzális hajtótengely (oldal 4.10)



535, hátulra szerelt

535 menetvágógép, előre szerelt

(oldal 4.21)

535 menetvágógép, hátulra szerelt (csak kézi tokmányos)

Áttételes 141-es és 161-es kézi menetvágó késekhez való alkalmazás igénye:

- 460 TRISTAND (oldal 2.2)
- 418 olajozó (oldal 4.12)
- 840A univerzális hajtótengely (oldal 4.10)

300 Compact menetvágógép, előre szerelt

Áttételes 141-es kézi menetvágó késekhez való alkalmazás igénye:

- 343 készlet (oldal 4.10)

1233-as menetvágógép, előre szerelt

Áttételes 141-es kézi menetvágó késekhez való alkalmazás igénye:

- 343 készlet (oldal 4.10)

1224 menetvágógép, hátulra szerelt

Áttételes 161-es kézi menetvágó késekhez való alkalmazás igénye:

- 840A univerzális hajtótengely (4.10 oldal)
- 460 TRISTAND (oldal 2.2)
- 418 olajozó (oldal 4.12)



Lásd 4.12 oldal

Állítható áttételes menetvágófejek



141/161-es típus

- A 141-es 2½", 3", 3½", 4"-es csőmeneteket vág egy készlettel.
- A 161-es 4", 4½", 5", 6"-es csőmeneteket vág egy készlettel. (csak NPT)
- Befogópofa retesz megakadályozza a berágódást.
- Kúpos vagy egyenes menetek egyszerű beállítása.
- Bütykös típusú befogókészülék azonnal beáll.
- Teljesen zárt fogaskerékajtás.
- Csak Jobbos.

Kat. sz.	Típus sz.	Megnevezés	Névleges csőméret		Tömeg	
			in.	font.	kg	
36620	141	NPT 1 készlet gyorsacél késsel	2½ - 4	88	40	
65380	141	BSPT 1 készlet gyorsacél késsel	2½ - 4	88	40	
36630	161	NPT 1 készlet gyorsacél késsel	4 - 6	141	64	
39380	D-1440	Racsni és fogantyú	–	9½	4,3	
96725	–	Fém hordozótáska 141 áttételes menetvágóhoz	–	17	7,7	

Tartozékok áttételes menetvágókhoz



840A típusú univerzális hajtótengely

Teleszkópos (104 - 127 cm) hajtótengely a 141 és 161 áttételes menetvágók menetvágó géppel való működtetéséhez.

Áttételes kézi menetvágó kések működtetése

A 141 és 161 áttételes menetvágó, ezekkel a szerelvényekkel, lehetővé teszi a motoros hajtású modellek és menetvágógépek számára 4 - 6" csövek menetvágását. Lásd 4.9 oldal



46-os típusú cső támasz



346-os típusú támasztókarok



No. 758 hurok



844-es típusú hajtókar

Kat. sz.	Típus sz.	Megnevezés	Tömeg	
			font.	kg
42505	46	Állítható csőtámasz (2.5 oldal)	23	10,4
61122	840A	Univerzális hajtótengely	26	11,8
19366	758	Hurok (141 300 motoros hajtású modellel)	1¼	0,6
40005	346	Támasztókarok (161 300 motoros hajtású modellel)	10½	4,8
42405	844	Hajtókar (300, 535M és régi stílus)	5¾	2,6
42415	768	Hajtás összekötő egység (535, 535M és régi stílus)	2½	1,1
54587	343	343 készlet 300 Compact és 1233-as menetvágó berendezésen (hajtókarral)	9	4,1
97882*	–	141 készlet 535 automata tokmányos berendezésen, nagy mozgásterű szánnal	12	5,4
16723**	–	141 készlet 535 kézi tokmányos berendezésen, nagy mozgásterű szánnal	12	5,4

* A készletek része minden tartozék, mely nagy mozgásterű szánnal ellátott 535-re szerelt 141-es típussal történő menetvágáshoz szükséges.

** 844-es hajtókar nem tartozék.

Kések áttételes menetvágókhöz

141 típusú áttételes csőmenetvágóhoz

Szerszám anyaga vagy típusa	Kat. sz.		
	(NPT) National Pipe Taper = Amerikai csőmenet	(BSPT) Brit szabvány cső kúpos	Leélező készlet
	2 1/2" - 4" - 8 TPI	2 1/2" - 4" - 11 TPI	2 1/2" - 4"
Gyorsacél, Jobbos	38120	66625*	–
H.S. Rozsdamentes acélhoz jobbos	70640	70645*	–
H.S. Öntöttvas csőhöz, jobbos	38125	–	–
H.S. PVC-hez, Jobbos	38130	–	–
H.S. 37 1/2° gyök	–	–	38140

(NPSM) National Pipe Straight Mechanical = Amerikai párhuzamos menet - Használjon (NPT) menetvágókat, és forgassa a menetvágó vezető csapon 180°-ot
(BSPP) British Standard Pipe Parallel = Brit Egyenescső Szabvány - Használjon (BSPT) menetvágókat, és forgassa a menetvágó vezető csapon 180°-ot
* BSPT menetvágót igényel

161 típusú áttételes csőmenetvágóhoz

Szerszám anyaga vagy típusa	Kat. sz.	
	(NPT) National Pipe Taper = Amerikai csőmenet	(BSPT) Brit szabvány cső kúpos
	4" - 6" - 8 TPI	4" - 6" - 11 TPI
Gyorsacél, Jobbos	38155	66620*
H.S. Rozsdamentes acélhoz jobbos	70655	–

(NPSM) National Pipe Straight Mechanical = Amerikai párhuzamos menet - Használjon (NPT) menetvágókat, és forgassa a menetvágó vezető csapon 180°-ot
(BSPP) British Standard Pipe Parallel = Brit Egyenescső Szabvány - Használjon (BSPT) menetvágókat, és forgassa a menetvágó vezető csapon 180°-ot
* BSPT menetvágót igényel



Lásd 4.12 oldal

Menetvágó olaj



Menetvágó olaj

- Működés közben hűti a meneteket és a csövet.
- Felgyorsítja a fémleválasztást.
- Javítja a menet minőségét.
- Használjon szintetikus olajokat ivóvíz- és élelmiszeripari csőszerelésekhez. Ellenőrizze a helyi előírásokat a termék alkalmazásához.

Csökkenti a menetvágáshoz szükséges nyomatékot.

A RIDGID menetvágó olajok klórtól és egyéb halogénektől, PCB-ktől és nehézfémektől mentesek. Teljes anyagbiztonsági adatlap rendelkezésre áll.

Kat. sz.	Tartálméret	Tömeg		Std. Csomag
		font.	kg	
11931	5 liter	51	23,2	4
76723	20 liter	51½	23,5	1
18251	240 liter (48 × 5 l)	573	260	48
15681	600 ml spray	9¼	4,2	12
11091	5 liter szintetikus	51	23,2	4
11441	5 liter szintetikus (csak Dánia)	51	23,2	4
19611	500 ml szintetikus spray	14	6,4	12
41585	215 liter	465	211	1

Olajozó



Olajozó, 418 modell

A 418 típusú kézi olajozó erősebb mint eddig bármikor. A 418-as típus szivattyúegységét és nagy teljesítményű tartályát a termelékenység növelésére tervezték.

Szivattyúegység

- 50%-kal több olaj löketenként a többi kézi olajozóval összehasonlítva a hosszabb menetvágó élettartam érdekében.
- Ergonomikus kétujjas ravasz kialakítás, amely csökkenti a felhasználó fáradtságát.
- Öntött, nagy igénybevételre méretezett, kiálló részegységek nélküli test forgatható pisztollyal a hosszú élettartam érdekében.

Nagy teljesítményű tartály

- A 418-as típusú olajozó szabadalmazás alatt álló rögzítés mentes "twist and lock" csöpögtető tálcával van ellátva, mely könnyen beugrik a helyére.
- Anyaga kopásálló, a fémnél könnyebb, és nem rozsdásodik.
- A tartály nem repedezik vagy szivárog.
- Az anyag olyan erős, hogy normál használat esetén ütés hatására nem horpad be, és hosszabb idő után sem módosul az alakja. Ennek eredményeként a csepegtető tálca mindig jól illeszkedik a tartályra.
- Az egybeöntött test miatt nincs szivárgás a tömlő-tartály csatlakozásnál.
- Kényelmes, csúszásmentes fogantyú, kampóval, a könnyű felakasztás érdekében.
- Méretek: Forgácstálca átmérője 362 mm, mélysége 212 mm, tömlő hossza 1,4 m.

Kat. sz.	Típus sz.	Megnevezés	Tömeg	
			font.	kg
73442	418	Olajozó 5, liter menetvágó olajjal	20½	9,4
72342	402	Közös olajozó (szivattyúból, tömlőből és az 1 gallonos olajoskannára való felcsavaráshoz szükséges szerelvényekből áll). Olajoskanna és olaj mellékelve)	2½	1,2
72332	#4	Csak kézi olajozó	1¼	0,5
72327	#4	Kézi olajozó, 54" tömlővel és tömlőszerelvényekkel	2¼	1,0

Elektromos menetvágógépek



600-I típusú, motoros hajtás

A legkönnyebb és legegyszerűbben kezelhető RIDGID® motoros hajtás.

- Könnyű és egyszerűen kezelhető a szervizelési és javítási munkálatok során.
- A gumiborítású fogantyú és a kontúrozott fogófelület optimális kezelhetőséget biztosít.
- A becsavarható szénkefedefelek csökkentik a szervizelési időt.
- A tartós, öntöttfogaskerékház és az üvegszál erősítésű műanyag test a legkeményebb munkakörülményeknek is ellenáll.
- A kettős "V" alakú pofatámasztókar megakadályozza a szerszám megcsúszását.

Műszaki specifikáció

- Motor: univerzális 1.020 Watt, 230 vagy 115 V, 50/60 Hz.
- Kapcsoló: nagy teljesítményű lapátos kapcsoló biztonsági megszakítóval. Külön ELŐRE-, HÁTRAMENET (FORWARD/REVERSE) kapcsoló.
- Fogaskerékház: öntött alumínium.
- Vágófej: homlokkeres és csigahajtásos hajtás.
- Test és fogantyú: tartós, nagy teljesítményű, üvegszál erősítésű műanyag.
- Orsó fordulatszám: 32 1/min (terheletlen).
- Méret: 1/8 - 1 1/4" (6 - 32 mm) cső.
- Mellékelt menetvágófejek: 1/2, 3/4, 1, 1 1/4 (11-R típus).
- 602 típusú támasztókar mellékelve.
- Súly: 12.7 font (5,8 kg) csak a motoros hajtás.
- Hossz: 20 in. (51 cm).



600-I modell támasztókkal.
Menetvágófejek és szállítódoboz



602-es típusú támasztókar
(Alapfelszereltség)

Kat. sz.	Típus sz.	Megnevezés	Menettípus	Tömeg	
				font.	kg
44878	600-I	230 V 1/2 - 1 1/4" támasztókkal és hordtáskával	BSPT	41.0	18,6
Tartozékok					
73442	418	Olajozó, 5 liter menetvágó folyadékkal		20 1/2	9,4
45923	602	Támasztókar		–	1,80
46668	–	600-I Hordtáska		–	5,5



Lásd 4.12 oldal



11-R menetvágófejekhez, lásd a 4.5 - 4.6 oldalt
Menetmetszőkésekhez, lásd a 4.7 oldalt



NÉZZE AKCIOBAN



690-I modell támasztókarral.
Menetvágófejek és szállítódoboz



692-es modell támasztókarral

690-I típus, motoros hajtású

A 690-I típusú motoros hajtású modell könnyű és nagy teljesítményű kézi menetvágógép. 1/4 - 2" (6 - 50 mm) csőmenetvágásra tervezve, 11-R menetvágófejekkel használva. A 690-I modell tartozéka a teljes 11-R menetvágófej készlet, 1/2 - 2", a 692 támasztókar és a fém hordtáska. A 690-I típusú motoros hajtású modell a tökéletes, könnyű és hordozható készülék karbantartó és javítómunkások, valamint vízvezeték szerelők számára, akik 2" csőméretekkel dolgoznak.

- Méret: 1/8" - 2" (6 - 50 mm) cső.
- Súly: 21.1 font (9,59 kg), csak a motoros hajtás.
- Hossz: 24 in. (61 cm).
- Motor: univerzális 1.020 Watt, 230 vagy 115 V, 50/60 Hz.
- Kapcsoló: nagy teljesítményű lapát kapcsolós biztonsági megszakítóval (kioldásnál automatikusan kikapcsol). Külön ELŐRE/KIOLDÓ (FORWARD/RELEASE) kapcsoló.
- Vágófej: homlokfogaskerék hajtás. Összes tengely-, golyós- és tűgörgős csapággal szerelve. Állandó kenésű fogaskerékház.
- Fogaskerékház: öntött alumínium.
- Test és fogantyú: tartós, nagy teljesítményű, üvegszál erősítésű, ipari műanyag.
- Orsó fordulatszám: 32 1/min (terheletlen).
- Mellékelt menetvágófejek: 1/2", 3/4", 1", 1 1/4", 1 1/2", 2" (11-R típus).
- Támasztókart tartalmaz: 692-es modell.
- Menetvágófej adapter: 1/8" - 1 1/4" menetvágófejekkel használva.
- Hordtáska.

Kat. sz.	Típus sz.	Megnevezés	Menettípus	Tömeg	
				font.	kg
44953	690-I	230 V csak gép	-	21.1	9,6
44948	690-I	110 V csak gép	-	21.1	9,6
44958	690-I	230 V csak gép (csak Svájc)	-	21.1	9,6
44933	690-I	230 V 1/2 - 2" támasztókarral és hordtáskával	BSPT	57.2	26,0
44938	690-I	230 V 1/2 - 2" támasztókarral és hordtáskával (csak Svájc)	BSPT	57.2	26,0
44943	690-I	110 V 1/2 - 2" támasztókarral és hordtáskával	BSPT	57.2	26,0
Tartozékok					
73442	418	Olajozó, 5 liter menetvágó folyadékkal		20 1/2	9,4
45928	692	Támasztókar a 690-I modellhez		7	3,2
46673	-	690-I Hordtáska		13 1/4	6,0
39187	-	Racsnyigűrű		1 1/16	0,5

11-R menetvágófejekhez, lásd a 4.5 - 4.6 oldalt
Menetmetszőkészekhez, lásd a 4.7 oldalt



Lásd 4.12 oldal



ÚJ



760 FXP™ Motoros hajtású akkumulátorral és töltővel, (1/2" - 2") szerszámfejek nagysebességű szerszámmal tokban, tartókar, tok, táska



NÉZZE AKCIÓBAN

760 FXP™ Motoros hajtású menetvágó 60 V-os akkumulátorral

Pontos menetek, soha nem látott sebesség és maximális hordozhatóság. Az akkus nagyfeszültségű meghajtó olyan innovatív technológiákkal rendelkezik, amelyek lehetővé teszik a felhasználó számára, hogy minimális hibahatárral és maximális ergonomiai kényelemmel fejezze be a meneteket. Az új RIDGID kefe nélküli motorteknológiával rendelkezik, amely vezető sebességet biztosít az iparágban 42 fordulat/perc-el, és kevesebb karbantartást igényel, a kefe nélküli technológiának köszönhetően. Maximális biztonságra tervezve, a következő jellemzőkkel:

- A szerszám automatikusan kikapcsol, ha súlyos ellenhatást érzel.
- A menet indításakor nincs nyomás a vágófejen.
- A szerszám feje közelében lévő LED-ek megvilágítják a munkaterületet.
- Vezeték nélküli technológia, amely megakadályozza a botlásveszélyt.
- A 258/258XL csővágókkal is használható.

Műszaki specifikáció

- Méret: 1/8"-tól 2" (6-tól to 50 mm-ig), 1/4" - 1" (8 - 25 mm) csavar OO-RB Menetvágó fejjel.
- Menetvágók: Gyors acélos ajánlott.
- Áramforrás: RIDGID RB-FXP40 Akkumulátor csomag 60 V, 20 A, 4 Ah.
- Működési sebesség (RPM): 42 RPM, terhelés nélkül.
- Motor típusa: Brushless Kefenélküli DC Motor, 1080 W.
- Menetvágó fej adapter: UAz 1/8"-tól 1/4"-ig használt menetvágó fejekkel (11-R).
- Bluetooth hatótávolság: 10 m (33').
- Méret: 70,6 × 13,2 × 23,1 cm (27.8" × 5.2" × 9.1").

Modell	Kat. N°	Akkumulátorok (RB-FXP40)	Töltő, (RBC-FXP)	Menetvágó fej készlet (1/2"-2", BSPT)	Dugó		Gép									
					EU	UK	760 FXP menetvágó		760 FXP menetvágó készlet*		menetvágó fej készlet					
							lb.	kg	lb.	kg	lb.	kg				
760 FXP Motoros hajtású (11-R)	72058	2	•	11-R	•	–	24	10.9	66.4	30	31	14				
	72048	2	•	–	•	–										
	72038	1	•	–	•	–							60	27	–	–
	72088	2	•	11-R	•	•							66.4	30	31	14
	72078	2	•	–	•	•							–	–	–	–
71998	–	–	–	–	–	–	–	52.2	23.7	–	–					
760 FXP Motoros hajtású (12-R)	72053	2	•	12-R	•	–	24	10.9	66.4	30	38	17,2				
	72043	2	•	–	•	–										
	72083	2	•	12-R	•	•							66.4	30	38	17,2
	72073	2	•	–	•	•							–	–	–	–
	71993	–	–	–	–	–							–	–	52.2	23.7

Nem minden katalógusszám rendelkezik teljes menetes készlettel.

Minden menetvágó készlet tartókart és tokot tartalmaz.

* 760 FXP menetvágó készlet: 760 FXP Motoros hajtású, tartókar, akkumulátorok, töltő, tok.

Tartozékok		
74498	11-R	Gyorsacélos BSPT Menetvágófej készlet (1/2" - 2")
74483	12-R	Gyorsacélos BSPT Menetvágófej készlet (1/2" - 2")
45928	692	Támasztókar
70788	RB-FXP40	FXP Akkumulátor, 4.0 Ah
71893	RBC-FXP-EU	Töltő, EU áramcsatlakozó
71898	RBC-FXP-UK	Töltő, EU & UK áramcsatlakozó



Lásd 4.12 oldal



700-as típusú, motoros hajtású

- Nagy teljesítményű, kézi, motoros hajtású.
- Kétirányú 1.100 W, 115 V vagy 230 V univerzális motor.
- Méretek 1/8" - 2" (6 - 50 mm) cső, 1/4" - 1" (8 - 25 mm) csavar 00-RB menetvágó fejekkel. A RIDGID 12-R típusú menetvágó fejekhez tervezve. Az egyéb RIDGID (00-R, 00-RB, 11-R) vágófejek adapterrel használhatók. A 258/258XL csővágókkal is használható.

Műszaki specifikáció

- Motor: univerzális, 1.100 W, 115 V vagy 230 V, 50/60 Hz.
- Kapcsoló: átfordítható átkapcsoló.
- Hajtás: tisztán homlokkerekes. Rugós terhelésű adapter-csapok. Edzett acél fogazott tengely.
- Test: öntött alumínium.
- Orsó fordulatszám: 26 - 30 1/min (terheletlen).
- Méretek: 1/8" - 2" cső (6 - 50 mm). 1/4" - 1" (8 - 25 mm) csavar (00-RB menetvágó fejet használva).
- Súly: 25 font (11 kg) csak motoros hajtású.
- Hossz: 28 1/4" (71,7 cm).



Opcionális szállítódoboz



Kat. sz.	Típus sz.	Megnevezés	Menettípus	Tömeg	
				font.	kg
46832	700	Csak motoros hajtás, 110 V, 25 - 60 Hz	BSPT	30 3/4	14
12651	700	Csak motoros hajtás, 230 V, 25 - 60 Hz	BSPT	30 3/4	14
16251	700-C	110 V, 25 - 60 Hz 1/2" - 2" BSPT	BSPT	81 1/2	37
16241	700-C	230 V, 25 - 60 Hz 1/2" - 2" BSPT	BSPT	81 1/2	37
Tartozékok					
42600	770	Adapter az 00-R és 00-RB-hez		4 3/8	2
42605	771	Adapter az 0-R-hez		4 3/8	2
42610	772	Adapter a 11-R és R-200-hoz (1/8" - 1 1/4")		4 3/8	2
42615	773	Adapter a 111-R-hez		2 3/16	1
42620	774	Négyzetes meghajtó adapter - (1 5/16") 24 mm		4 3/8	2
42625	775	Támasztókar a 700-ashoz		11	5
42950	B-171-X	Fém hordozótáska a 700-ashoz és tartozékaihoz		28 3/4	13

700-C tartozékai a 12-R menetvágófejek (1/2" - 2"), hordtáska és 775-ös támasztókar.

(TOOL TIP) A 775 típusú támasztókar segít az 1" és nagyobb átmérőjű csövek menetvágásánál.



300-as típusú, motoros hajtású



Csak 300-as típusú motor

- RIDGID kalapácsos tokmány.
- Univerzál, 1,5 kW kétirányú motor, egyfázisú.
- Méret: 1/8" - 2" (6 - 50 mm) cső, 2 1/2" - 4" (65 - 100 mm) 141-es és 4 - 6" (100 - 150 mm) 161-es áttételes menetvágóval; 1/4" - 2" (6 - 52 mm) rúd.
- Süllyesztett be/ki/hátra (On/Off/Reverse) kapcsoló.
- Ideális RIDGID hornyológépekkel való használatra, lásd 5.1 oldal.
- 300-as motoros modell hordozható menetvágógéppé alakítható át, lásd 4.18. oldal.

Műszaki specifikáció

- Motor: univerzális, 1,5 kW kétirányú modell, egy fázisú, 230 V vagy 115 V, 50/60 Hz.
- Kapcsoló: Nagy teljesítményű ELŐRE/KI/VISSZA (FOR/OFF/REV) és integrált lábkapcsolóval.
- Tokmány: RIDGID kalapács típusú, cserélhető pofabetétekkel.
- Orsó fordulatszám: 38 1/min.
- Hátsó központozó eszköz: bütykös működtetésű, tokmánnyal esztergál.
- Támasztó rúd: nagy teljesítményű (2).

Kat. sz.	Típus sz.	Motor	Teljesítmény		Fordulatszám		Tömeg	
			in.	1/min	font.	kg		
60082	300	230 V, 25 - 60 Hz univerzális	1/8" - 2"	38	96	43,5		
60077R	300	110 V, 25 - 60 Hz univerzális	1/8" - 2"	38	96	43,5		
Tartozékok								
42360	1206	Állvány a 300-as modellhez			31	14,1		
42575	32	Szállítóberendezés (motoros meghajtókhoz és háromlábú állványos satukhoz (TRISTAND))			14 1/4	6,5		
68815	311	Csúszószán 312-es karral			15	6,8		
42385	312	Csúszószán adagoló kar			3	1,4		
42365	341	Sorjázó a 311-es karos csúszószánhoz			7	3,2		
73442	418	Olajozó, 5 liter menetvágó olajjal			21 1/2	9,8		
42370	360	Csővágó a 311-es csúszószánhoz			8 1/2	3,9		
97070	811A	Univerzális BSPT Q.O. Csak menetvágó fej, csak jobbos			12 1/2	5,7		
97080	815A	Csak önnitő BSPT menetmetszőfej, csak Jobbos			13 1/2	6,1		
22638	1452	Rápatintható szerszámotálca			6	2,7		
44715	E1666X	Pofabetét készlet			1/2	0,2		
97365	-	Befogópófa betétek bevont csőhöz			1/2	0,2		
46660	E-863	Balos/Jobbos sorjázókúp			7	3,2		



Lásd 4.12 oldal

300-as típusú motor, teljesen felszerelve



Alapfelszereltség

- 300-as típusú motor, lábkapcsolóval.
- 811A modell vagy 815A univerzális menetvágófej.
- 1/2 - 3/4" univerzális ötvöztött menetvágó készlet.
- 1 - 2" univerzális ötvöztött menetvágó készlet.
- 360-as típusú csóvágó: Méret: 1/8 - 2" (6 - 50 mm) cső, 1/4 - 7/8" (8 - 22 mm) rúd F-3 görgővel, 5/16 - 1" (8 - 25 mm) E-1032 vágógörgővel.
- 341-es típusú sorjázó: pozitív zárás, öthornos kúpos, Jobbos 1/8 - 2" (6 - 50 mm). Speciális E863 Jobbos/Balos sorjázókúp kapható.
- 311-es típusú csúszósán karral.
- 1206 típusú állvány.
- 418-as típusú olajozó.



Transporter 32 modell

1452 típusú tálcá



NÉZZE AKCIOBAN

Kat. sz.	Típus sz.	Motor	Olajozó	Csőmenetvágási kapacitás	Fordulatszám 1/min	Menetvágófej		Tömeg	
				in.		Gyorsnyitás 811A	Automata nyitású 815A	font.	kg
12891	300C	110 V, 25 - 60 Hz univerzális, kézi olajozású	418	1/8 - 2	38	•	–	187	85
12881	300CA	230 V, 25 - 60 Hz univerzális, kézi olajozású	418	1/8 - 2	38	–	•	185	84



Menetvágófejekhez, lásd a 4.26 oldalt
Menetmetszőkésekhez, lásd a 4.30 - 4.32 oldalt

Lásd 4.12 oldal



535A típusú automata menetvágógép



535A opcionális 200A géppállvánnyal

NÉZZE
AKCIOBAN



Alapfelszereltség: csak gép:

- Csővágó: 820-as típus
- Sorjázó: 341-es típus
- Olaj: 5 liter menetvágó olaj
- Tartalék E-1032 vágógörgő
- 2 db hatszögkulcs ($\frac{5}{32}$ " , $\frac{3}{16}$ ")

Teljes gép: csak gép, plusz:

- Menetvágófej: 811-A vagy 815-A modell
- Menetmetszők: $\frac{1}{2}$ - $\frac{3}{4}$ " BSPT ötvözött, 1 - 2" BSPT ötvözött (univerzális) $\frac{1}{2}$ - $\frac{3}{4}$ " BSPT HS, 1" - 2" BSPT HS (indukciós)

Teljesítmények

- Cső: $\frac{1}{8}$ - 2" (6 - 50 mm) $2\frac{1}{2}$ - 4" (65 - 100 mm) 141 áttételes menetvágóval.
- Csavar: $\frac{1}{4}$ - 2" (8 - 52 mm).

Az 535A típusú gép minden körülmények között maximális teljesítményt nyújt. A nagy forgácsolási sebesség miatt az 535A típus ideális hosszabb, megszakítás nélküli menetvágásra. Az 535A típus nagy mozgásterű szánnal rendelkezik, mely megkönnyíti a menetvágást, és nagy méretű tálcával, mely ideális ahhoz, hogy a munkához szükséges szerszámok és anyagok kéznél legyenek. Az 535A típust a leghosszabb hasznos működési időre tervezték, a professzionális csőmegmunkálásra fejlesztették ki. A felhasználóknak előnyt jelentenek a kézi 535-ös, az automatikus 535A típus és egyéb RIDGID berendezések közös alkatrészei.

Jellemzők

- Automata tokmány.
- Orsó fordulatszám: 36 (univerzál) vagy elektromos kapcsolású 35/70 (3 fázisú).
- Nagy 6,6 l olajtartály.
- Nagy forgácsolási sebesség.
- Bőséges hely a fedél felett, hogy a szerszámok és szerelvények kéznél legyenek.
- Nagy mozgásterű szán.
- 141 áttételes menetvágóval használható.
- 815A önnnyitó vagy 811A gyorsnyitású menetvágófejeket használ.
- Hosszmérés a gyors és pontos menetvágáshoz.

Műszaki specifikáció

- Motor: univerzál (1,5 kW) vagy háromfázisú (1,35 / 1,7 kW) indukciós motor választható.
- Kapcsolók: ELŐRE/KI/VISSZA (FOR/OFF/REV) és integrált biztonsági lábkapcsoló.
- Tokmány: automatikus, négy megfordítható kovácsolt pórával.
- Hátsó központosító eszköz, automatikus, csak központosító.
- Csővágó: önközpontosító, teljesen önbeálló csővágó, csőméret $\frac{1}{8}$ - 2" (6 - 50 mm), csavarméret $\frac{1}{4}$ - 1" (8 - 25 mm).
- Orsó fordulatszám: 36 (univerzál) vagy elektromos kapcsolású 35/70 (3 fázisú).
- Sorjázó: öthornyes kúpos, Jobbos, $\frac{1}{8}$ - 2" (6 - 50 mm).
- Olajszivattyú: önfeltöltő fogaskerék-szivattyú
- Jobbos/Balos kombinált sorjázó elérhető.



Lásd 4.12 oldal

Kat. sz.	Típus sz.	Motor	Csőmenetvágási kapacitás	Fordulatszám 1/min	Menetvágófej		Tömeg	
			in.		Gyorsnyitás 811A	Automata nyitású 815A	font.	kg
96067	Csak 535 automata tokmány	230 V, 25 - 60 Hz univerzális	1/8 - 2	36	–	–	255¾	116
96072	Csak 535 automata tokmány	110 V, 25 - 60 Hz univerzális	1/8 - 2	36	–	–	255¾	116
96057	Csak 535 automata tokmány	400 V, 50 Hz 3 fázisú indukciós	1/8 - 2	35 / 70	–	–	255¾	152
33471	535 Automata tokmány Teljes 1/2" - 2" BSPT	230 V, 25 - 60 Hz univerzális	1/8 - 2	36	•	–	269	122
33481	535 Automata tokmány Teljes 1/2" - 2" BSPT	110 V, 25 - 60 Hz univerzális	1/8 - 2	36	•	–	269	122
33491	535 Automata tokmány Teljes 1/2" - 2" BSPT	230 V, 25 - 60 Hz univerzális	1/8 - 2	36	–	•	269	122
33501	535 Automata tokmány Teljes 1/2" - 2" BSPT	400 V, 50 Hz 3 fázisú indukciós	1/8 - 2	35 / 70	•	–	348¾	158
33511	535 Automata tokmány Teljes 1/2" - 2" BSPT	400 V, 50 Hz 3 fázisú indukciós	1/8 - 2	35 / 70	–	•	348¾	158

Opcionális gépállványok



100A típus



150A típus



200A típus acélsekrénnyel

535A modell, gép tartozékok

Kat. sz.	Típus sz.	Megnevezés	Tömeg	
			font.	kg
42365	341	Sorjázó	6¾	3,1
42390	820	Görgős csővágó	8½	3,9
92457	100A	Univerzális láb és tálca állvány	75	34,5
92462	150A	Univerzális kerék és tálca állvány	103	46,7
92467	200A	Univerzális kerék és szekrény állvány	104	74,5
35867	839	Adapterkészlet 819 tokmány	16½	7,5
97882	535A	141 szerelő készlet	12	5,4
12138	535A	Balosz menetvágó készlet	2½	1,2
42485	4U	Menetvágófej tartó	8½	3,9
42490	6U	Menetvágófej tartó	12½	5,7
97065	811A	NPT menetvágófej gyorsnyitású, Jobbos	12½	5,7
97075	815A	NPT menetvágófej önnitő, Jobbos	13	5,9
23297	856	BSPT menetvágófej gyorsnyitású, Balos	12½	6,7
97070	811A	BSPT menetvágófej gyorsnyitású, Jobbos	12½	6,7
97080	815A	BSPT menetvágófej önnitő, Jobbos	13	6,9
97045	531	Csavarmenetvágó fej gyorsnyitású, Jobbos/Balosz ¼" - 1"	7½	3,4
97050	532	Csavarmenetvágó fej gyorsnyitású, Jobbos/Balosz 1/8" - 2"	9	4,1

Menetvágókészletek: minden univerzális cső- és csavarmenetvágó készlet, minden 500B csavarmenetvágó készlet, lásd 4.31 - 4.32 oldal.

Acélsekrény jellemzői

- 17-es acélfalak és hegesztett szerkezet.
- Két belső és egy külső tárolópolc.
- Nagy méretű, csuklós fogantyú acél pánntal.
- Kivágás a villanyvezeték és a lábkapcsoló tároló számára.
- Két leeresztő csap a könnyű tisztítás érdekében.

(TOOLTIP) Ha 45 vagy nagyobb 1/min fordulaton vág menetet, használjon gyorsacél menetvágókat.

Menetvágógép, 535-ös modell



535-ös modell

Alapfelszereltség: csak gép:

- Csővágó: 820-as típus
- Sorjázó: 341-es típus
- Olaj: 5 liter menetvágó olaj
- Tartalék E-1032 vágógörgő
- 2 db hatszögkulcs (5/32", 3/16")

Teljes gép: csak gép, plusz:

- Menetvágófej: 811-A vagy 815-A modell
- Menetmetszők: 1/2" - 3/4" BSPT ötvözött, 1" - 2" BSPT ötvözött (univerzális), 1/2" - 3/4" BSPT HS, 1" - 2" BSPT HS (indukciós)

Teljesítmények

- Cső: 1/8" - 2" (6 - 50 mm) 2 1/2" - 4" (65 - 100 mm), 4" - 6" (100 - 150 mm) 141 és 161 áttételes menetvágóval.
- Csavar: 1/4" - 2" (6 - 52 mm).

Az 535-ös típusú gép minden körülmények között maximális teljesítményt nyújt. A nagy forgácsoló és olajtartály miatt az 535-ös típus ideális hosszabb, megszakítás nélküli menetvágásra. Az 535-ös típus nagy mozgásterű szánnal rendelkezik, mely megkönnyíti a menetvágást, és nagy méretű tálcával, mely ideális ahhoz, hogy a munkához szükséges szerszámok és anyagok kéznél legyenek. Az 535 típust a leghosszabb hasznos működési időre tervezték, a professzionális csőmegmunkálásra fejlesztették ki. A felhasználóknak előnyt jelentenek az 535-ös, 535A és egyéb RIDGID berendezések közös alkatrészei.

Jellemzők

- Nagy 6,6 l olajtálca.
- Nagy forgácsoló.
- Bőséges hely a fedél felett, hogy a szerszámok és szerelvények kéznél legyenek.
- Nagy mozgásterű szán.
- Fokozatos tokmány cserélhető pofabetétekkel azonnal központosítja és befogja a munkadarabot.
- 141 és 161 áttételes menetvágóval használható.
- 815A önyitító vagy 811A gyorsnyitítású menetvágófejeket használ.
- Hosszmérés a gyors és pontos menetvágáshoz.

Műszaki specifikáció

- Motor: univerzál (1,5 kW) vagy háromfázisú (1,35 / 1,7 kW) indukciós motor választható.
- Kapcsolók: ELŐRE/KI/VISSZA (FOR/OFF/REV) és integrált biztonsági lábkapcsoló.
- Tokmány: fokozatos tokmány, cserélhető pofabetétekkel (3).
- Hátsó központosító eszköz: bütykös működtetésű, tokmánnyal esztergál.
- Csővágó: önközpontosító, teljesen önbeálló csővágó, csőméret 1/8" - 2" (6 - 50 mm), csavarméret 1/4" - 1" (8 - 25 mm).
- Orsó fordulatszám: 36 (univerzál) vagy elektromos kapcsolású 35/70 (3 fázisú).
- Sorjázó: öthornyes kúpos, Jobbos, 1/8" - 2" (6 - 50 mm).
- Olajszivattyú: önfeltöltő fogaskerék-szivattyú
- Jobbos/Balos kombinált sorjázó elérhető.



Lásd 4.12 oldal

(TOOLTIP) A legjobb menetminőség érdekében mindig kiváló minőségű, tiszta olajat használjon.

Kat. sz.	Típus sz.	Motor	Csőmenetvágási kapacitás	Fordulatszám 1/min	Menetvágófej		Tömeg	
					Gyorsnyitás 811A	Automata nyitású 815A	font.	kg
96052	535-as típus Csak kézi tokmány	230 V, 25 - 60 Hz univerzális	1/8 - 2	36	-	-	255¾	116
96062	535-as típus Csak kézi tokmány	110 V, 25 - 60 Hz univerzális	1/8 - 2	36	-	-	255¾	116
96047	535-as típus Csak kézi tokmány	400 V, 50 Hz 3 fázisú indukciós	1/8 - 2	35 / 70	-	-	255¾	116
96512	535 Kézi tokmány Teljes 1/2 - 2" BSPT	230 V, 25 - 60 Hz univerzális	1/8 - 2	36	•	-	251	114
10971	535 Kézi tokmány Teljes 1/2 - 2" BSPT	110 V, 25 - 60 Hz univerzális	1/8 - 2	36	•	-	251	114
10981	535 Kézi tokmány Teljes 1/2 - 2" BSPT	230 V, 25 - 60 Hz univerzális	1/8 - 2	36	-	•	251	114
12441	535 Kézi tokmány Teljes 1/2 - 2" BSPT	400 V, 50 Hz 3 fázisú indukciós	1/8 - 2	35 / 70	•	-	348	158
12451	535 Kézi tokmány Teljes 1/2 - 2" BSPT	400 V, 50 Hz 3 fázisú indukciós	1/8 - 2	35 / 70	-	•	348	158

Opcionális gépállványok



No. 100A

535 modell, gép tartozékok

Kat. sz.	Típus sz.	Megnevezés	Tömeg	
			font.	kg
42365	341	Sorjázó	6¾	3,1
42390	820	Görgős csővágó	8½	3,9
97365	-	Befogópofa betétek bevont csőhöz	½	0,2
92457	100A	Univerzális láb és tálca állvány	75	34,5
92462	150A	Univerzális kerék és tálca állvány	103	46,7
92467	200A	Univerzális kerék és szekrény állvány	104	74,5
58007	-	Gépállvány adapter tartó 1996 előtt gyártott 535-ös számára	17	7,7
96517	MJ-1	535 Balos menetvágó készlet	3½	1,6
42415	768	Hajtás összekötő egység 141-hez (535 modell)	2½	1,1
16723	4135	Hajtás összekötő egység nagy mozgásterű szánhoz, 141-eshez (535M modell)	12	5,5
42405	844	Hajtókar 141-eshez	5¾	2,6
51005	819	Tágítható tokmány, teljes 1/2 - 2" (NPT)	10½	4,8



No. 150A

Acélszekrény jellemzői

- 17-es acélfalak és hegesztett szerkezet.
- Két belső és egy külső tárolópolc.
- Nagy méretű, csuklós fogantyú acél pánntal.
- Kivágás a villanyvezeték és a lábkapcsoló tároló számára.
- Két leeresztő csap a könnyű tisztítás érdekében.

Tartozékok

- Menetvágófejek és menetmetszők. (oldal 4.26, 4.30)
- Menetvágófej tartók. (oldal 4.26)
- Állványok - háromféle választható modell.
- Menetvágó olaj. (oldal 4.12)
- Tágítható tokmány. (oldal 4.33)



No. 200A acélszekrény

Menetvágógép, 300 Compact modell



Teljesítmény

- Cső: 1/8 - 2" (6 - 50 mm).
- Csavar: 1/4 - 2" (6 - 52 mm).

Jellemzők

- Erős igénybevételre méretezett stabil teljesítmény.
- Könnyű, hordozható szerkezet.
- Gyors szállítás és felállítás.
- Önálló olajzó, állítható áramlás vezérléssel.
- Menetmetszésre és hornyolásra is sokoldalúan használható.
- Csendes működés.

Műszaki specifikáció

- Motor: 1,7 kW univerzálmotor, 25 - 60 Hz
- Motorvezérlés: nagy teljesítményű, ELŐRE/KI/VISSZA (FOR/OFF/REV), forgó típusú, integrált lábkapcsolóval
- Orsó fordulatszám: 38 1/min.
- Tokmány: Kalapács típusú, cserélhető pofabetétekkel.
- Olajozó rendszer: a fejen keresztül, beépített olajtartállyal. Önfeltöltő, állandó áramú fogaskerék-szivattyú.
- Csővágó: 360-as modell, görgős típusú kikapcsolás, önközpontoszó, teljesen önbeálló.
- Sorjázó: 344-es modell, 1/8 - 2", öthornyes kúpos, csak Jobbos.

Alapfelszereltség

300-as kompakt típusú menetvágógép lábkapcsolóval:

- Egy 815A 1/8 - 2" típusú, önnitő menetvágófej.
- Egy készlet 1/2 - 3/4" ötvöztött univerzális menetvágókés.
- Egy készlet 1 - 2" ötvöztött univerzális menetvágókés.
- Egy 360-as típusú csővágó E-1032 vágógörgővel.
- Egy sorjázó, 344 modell.
- Olaj: 5 liter menetvágó olaj.

Kat. sz.	Típus sz.	Motor	Csőmenetvágási kapacitás	Fordulatszám 1/min	Menetvágófej önnitő 815A	Tömeg	
			in.			font.	kg
50697	300 Compact	230 V, 25 - 60 Hz univerzális	1/8 - 2	38	•	154	70,0
50692	300 Compact	110 V, 25 - 60 Hz univerzális	1/8 - 2	38	•	154	70,0
20391	300 Compact (DK)	230 V, 25 - 60 Hz univerzális	1/8 - 2	38	•	154	70,0



Lásd 4.12 oldal



300 Compact modell szállítható tartozékokkal
250-es típus, összehajtható kerekes állvány

Kat. sz.	Típus sz.	Megnevezés	Tömeg	
			font.	kg
Menetvágó fejek				
97080	815A	1/8 - 2" BSPT, önnyitó, Jobbos	13	5,9
45322	815A	1/8 - 2" BSPT, önnyitó, Jobbos európai RT	13	5,9
97075	815A	1/8 - 2" NPT, önnyitó, Jobbos	13	5,9
97070	811A	1/8 - 2" BSPT, gyorsnyitás	12	5,4
97065	811A	1/8 - 2" NPT, gyorsnyitás, Jobbos	13	5,9
97045	531	1/4 - 1" csavar, gyorsnyitás, Jobbos/Balos	8	3,6
97050	532	1 1/8 - 2" csavar, gyorsnyitás, Jobbos/Balos	9	4,1
Tartozékok				
67662	–	916 hornyoló adapter tartó a 916-os 300-as motoros hajtású változatához	30	13,6
Állványok (lásd a 4.24 oldalt)				
58077	250	Összehajtható kerekes állvány	45	21,0
92457	100A	Univerzális láb és tálca állvány	75	34,5
92462	150A	Univerzális kerék és tálca állvány	103	46,7
92467	200A	Univerzális kerék és szekrény állvány	164	74,5

Menetvágógép állványok



100A típus



150A típus



200A típus acélszekrényel



250-es modell



Állványok

Az állványok minden műveleti helyzet kielégítésére rendelkezésre állnak. A 250-es összehajtható kerekes állvány nagyobb helyszíni irányíthatóságot és termelékenységet biztosít. A pneumatikus dugattyúk segítségével a gép könnyedén, minimális erőbefektetéssel munkamagasságba emelhető. (Nem használható hornyológépekhez és 141-es áttételes menetvágókhoz.)

Állványok

Kat. sz.	Típus sz.	Megnevezés	Tömeg	
			font.	kg
92457	100A	Univerzális láb és tálca állvány	75	34,1
92462	150A	Univerzális kerék és tálca állvány	103	46,7
92467	200A	Univerzális kerék és szekrény állvány	104	47,2
58077	250	Összehajtható kerekes állvány (RIDGID 300 Compacthoz és 1233-hoz)	45	21,0
22563	–	Acélszekrény	42	19,3



Lásd 4.12 oldal

Opcionális menetvágófejek

Kat. sz.	Típus sz.	Menetvágófej leírás	Nyílás módja	Menet iránya	Fejen keresztüli olajozás	Alkalmazott menetvágók	Csőkapacitás	Csavarméret	Használat	Tömeg	
										font.	kg
Gépi NPT menetvágófejek											
97065	811A	Univerzális	Q.O.	Jobbos	Igen	Univ.	1/8 - 2"	1/4 - 2"	R	12½	5,7
97075	815A	Univerzális	S.O.	Jobbos	Igen	Univ.	1/8 - 2"	1/4 - 2"	R	13	5,9
23282	842	Univerzális	Q.O.	Balos	Igen	Univ.	1/8 - 2"	–	R	12½	5,7
10491	555	555	Q.O.	Jobbos	Igen	Kettős/csavar	1/8 - 3/4"	–	R	8	3,6
Gépi BSPT menetvágófejek											
97070	811A	Brit univerzális	Q.O.	Jobbos	Igen	Univ.	1/8 - 2"	1/4 - 2"	R	12½	5,7
97080	815A	Brit univerzális	S.O.	Jobbos	Igen	Univ.	1/8 - 2"	1/4 - 2"	R	13	5,9
45322	815A	Brit univerzális európai jobbos	S.O.	Jobbos	Igen	Univ.	1/8 - 2"	1/4 - 2"	R	13	5,9
23297	856	Brit univerzális	S.O.	Balos	Igen	Univ.	1/8 - 2"	–	R	12½	5,7
10491	555	555	Q.O.	Jobbos	Igen	Kettős/csavar	1/4 - 3/4"	–	R	8	3,6
Gépi csavarmenetvágó fejek											
97045	531	Csavarok	Q.O.	Jobbos/Balos	Igen	500B	–	1/4 - 1"	R	7½	3,4
97050	532	Csavarok	Q.O.	Jobbos/Balos	Igen	500B	–	1/8 - 2"	R	9	4,1

R 1233 535-535A gépek és 300, 300 kompakt és 300-A kocsival.

Q.O. = Quick Opening - gyorsan nyíló - Kézi átúgró kar a szerszámok visszahúzásához a menethossz elkészültekor.

S.O. = Self-Opening - önnnyitó - A kioldó láb önműködően visszahúzza a szerszámokat a menethossz elkészültekor.

A 811A menetvágófej felváltja a 811-es és 841-es típusú menetvágófejeket.

A 815A menetvágófej felváltja a 815-es és 845-es típusú menetvágófejeket.

Az 555-ös menetvágófej felváltja az 515-öst.

Megjegyzés: A brit menetvágófejek csak brit menetvágó késekkel használhatók.

Megjegyzés: Az 531 és 532 menetvágófej felváltja az 500B menetvágófejet.

Az egyedül gépi menetvágófejek nem tartalmazzák a menetvágót!



No. 815A
Önnnyíló menetvágófej



No. 811A
Gyorsnyitású
menetvágófej



No. 532
Csavarmenetvágó fej



No. 856/842
Univerzális menetvágófej



No. 555 menetvágófej

Menetvágófej különbségek

- Önnnyíló - automata kioldás nagy menetszámhoz.
- Gyorsnyitás - kézi kioldás felhasználó igénye szerint menethosszakhoz.
- Csavar - speciálisan csavarmenetvágókhoz.

Menetvágófej tartók minden gépi menetvágófejhez

Kat. sz.	Típus sz.	Megnevezés	Tömeg	
			font.	kg
42485	4U	4 fej	8½	3,9
42490	6U	6 fej	12½	5,7

**NÉZZE
AKCIÓBAN**

Menetvágógép, 1233-as modell



NÉZZE
AKCIOBAN

Teljesítmények

- Cső: 1/4 - 3" (8 - 80 mm) 2 1/2 - 4" (65 - 100 mm) 141 áttételes menetvágóval.
- Csavar: 10 - 52 mm, 30 RC-ig.

Jellemzők

- 1/4 - 3" cső menetvágása 36 1/min fordulatonál.
- Menetmetszők és munkadarab állandó és megfelelő kenése, fejen keresztüli olajozással.
- RIDGID 916, 918 és 975 hornyológépekkel való használatra alkalmas.

Műszaki specifikáció

- Motor: 1,7 kW univerzálmotor, 50 - 60 Hz
- Kapcsolók: Vissza/kikapcsolt/előre (Reverse / Off / Forward), nagy teljesítményű, forgó típusú, integrált lábkapcsoló.
- Orsó fordulatszám: 36 1/min.
- Tokmány: Kalapács típusú, cserélhető pofabetétekkel.
- Hátsó központozó eszköz: bütykös működtetésű.
- Csővágó: 763-as modell, 1/4 - 3", önközpontozó, E-1032 vágógörgővel.
- Sorjázó: 743 modell, 1/4 - 3", öthornyú
- Olajozó rendszer: Állítható áramú, a fejen keresztül, beépített olajtartállyal. Önfeltöltő, állandó áramú fogaskerék-szivattyú.

Kat. sz.	Típus sz.	Motor	Teljesítmény (BSPT)	Fordulatszám 1/min	Menetvágófej		Tömeg	
			in.		Önnyitó 815A	Önnyitó 928	font.	kg
20215	1233	230 V, 50 - 60 Hz univerzális	1/8 - 3	36	•	•	178 1/2	81
20220	1233	110 V, 50 - 60 Hz univerzális	1/8 - 3	36	•	•	178 1/2	81
55212	1233	230 V, 50 - 60 Hz univerzális	1/8 - 2	36	•	-	156 1/2	71

Alapfelszereltség

- Menetvágófejek: 815A modell 1/8 - 2", BSPT; 928A 2 modell 1/2 - 3", BSPT.
- Menetvágók: 1/2 - 3/4" BSPT ötvözet. 1 - 2" BSPT ötvözet. 2 1/2 - 3" BSPT gyorsacél.
- Csővágó: 763-as modell, 1/4 - 3", önközpontozó, E-1032 vágógörgővel.
- Sorjázó: 743 modell, 1/4 - 3", öthornyú
- Olaj: 5 liter menetvágó olaj.



Lásd 4.12 oldal

Opcionális gépállványok



No. 100A



No. 150A



No. 200A acélszekrény



250-es, opcionális

1233 típusú állványok

Kat. sz.	Típus sz.	Megnevezés	Tömeg	
			font.	kg
92457	100A	Univerzális láb és tálca állvány	75	34,1
92462	150A	Univerzális kerék és tálca állvány	103	46,7
92467	200A	Univerzális kerék és szekrény állvány	104	47,2
58077	250	Összehajtható kerek állvány (RIDGID 300 Compacthoz és 1233-hoz)	45	21,0
22563	–	Acélszekrény	42	19,3

Menetvágófejek az 1233-as modellhez

Kat. sz.	Típus sz.	Megnevezés	Tömeg	
			font.	kg
97080	815A	1/8" - 2" BSPT, önnyitó, Jobbos	13	5,9
45322	815A	1/8" - 2" BSPT, önnyitó, Jobbos európai RT	13	5,9
97075	815A	1/8" - 2" NPT, önnyitó, Jobbos	13	5,9
97070	811A	1/8" - 2" BSPT, gyorsnyitás	12	5,4
97065	811A	1/8" - 2" NPT, gyorsnyitás, Jobbos	13	5,9
97045	531	1/4" - 1" csavar, gyorsnyitás, Jobbos/Balos	8	3,6
97050	532	1 1/8" - 2" csavar, gyorsnyitás, Jobbos/Balos	9	4,1
93562	928	2 1/2" - 3" BSPT, önnyitó, Jobbos	18	8,2
54437	728	2 1/2" - 3" NPT, önnyitó, Jobbos	18	8,2

Csőmenetvágó kések 2 1/2" - 3" (1/4" - 2" – hez lásd 4.30 - 4.31 oldal)

Szerszám anyaga vagy típusa	BSPT	NPT
Névleges csőméret hüvely x TPI	2 1/2" x 3" x 11 TPI	2 1/2" x 3" x 8 TPI
Gyorsacél, jobbos	51377	54452

Menetvágógép, 1224-es modell



1224-es modell

NÉZZE AKCIÓBAN

Teljesítmények

- Cső: ¼ - 4" (8 - 100 mm) 4 - 6" (100 - 150 mm) 161 áttételes menetvágóval.
- Csavar: ¼ - 2" (6 - 52 mm).

Jellemzők

- Menetek ¼ - 2" cső 36 1/min fordulaton és 2½ - 4" 12 1/min fordulaton.
- Az 1224-es típus különböző típusú csövek menetvágására alkalmas, beleértve fekete, galvanizált és műanyag bevonatú csöveket, valamint rozsdamentes acél, IMC és vastag falú csővezeték és rudazatot, egész a 30 Rockwell C-ig.
- Indukciós motor biztosítja a hatóságok által meghatározott korlátokon belüli hangszintet.
- Speciális kondenzátorindítás / kondenzátoros motor segítségével az 1224-es típus teljes mérettartományban képes menetmetszésre, ahol feszültségesés tapasztalható.
- ¼ - 2" univerzális menetvágófej; 2½ - 4" állítható menetvágófej segítségével kúpos vagy egyenes NPT/NPSM vagy BSPT/BSPP menetek vághatók.
- Menetmetszők és munkadarab állandó és megfelelő kenése, fejen keresztüli olajozással.

Műszaki specifikáció

- Motor: 1,7 kW, egyfázisú, 50 Hz, indukciós.
- Kapcsolók: Vissza/kikapcsolt/előre (Reverse / Off / Forward), nagy teljesítményű, forgó típusú és integrált lábkapcsoló.
- Orsó fordulatszám: 36/12 1/min.
- Sebességváltó: két sebességes sebességváltó 3:1 arány.
- Tokmány: Kalapács típusú, cserélhető pofabetétekkel.
- Hátsó központozó eszköz: büttykös működtetésű.
- Csővágó: 764 modell, teljesen önbeálló, önközpontozó, ¼ - 4" F-229 vágógörgővel.
- Sorjázó: 744 modell, ¼ - 4" vágólapos típusú.
- Olajozás: menetvágófejen keresztül.
- Szivattyú: önfeltöltő, fogaskerék típusú, automatikus irányváltó, állandó áramú.

Kat. sz.	Típus sz.	Motor	Teljesítmény (BSPT)		Fordulatszám 1/min	Menetvágófej		Tömeg	
			in.			Önnyitó 911	Önnyitó 914	font.	kg
26107	1224	230 V, 50 Hz indukciós (BSPT)	¼ - 4		36/12	•	•	463	210
26112	1224	110 V, 50 Hz indukciós (BSPT)	¼ - 4		36/12	•	•	463	210
31442	1224	230 V, 50 Hz indukciós (NPT)	¼ - 4		36/12	711 Menetmetsző fej	714 Menetmetsző fej	463	210

1224 típusú állványok

Kat. sz.	Típus sz.	Megnevezés	Tömeg	
			font.	kg
92457	100A	Univerzális láb és tálcá állvány	75	34,5
92462	150A	Univerzális kerék és tálcá állvány	103	46,7
92467	200A	Univerzális kerék és szekrény állvány	164	74,5
22563	—	Acélszekrény	42	19,3

Alapfelszereltség

1224 típusú menetvágógép lábkapcsolóval:

- Egy 714 (914) 2½ - 4" típusú állítható önnyitó menetvágófej.
- Egy 711 (911) ¼ - 2" típusú univerzális önnyitó menetvágófej.
- Egy készlet ½ - ¾" univerzális ötvöztött menetvágókés.
- Egy készlet 1 - 2" univerzális ötvöztött menetvágókés.
- Egy készlet 2½ - 4" 1224 gyorsacél menetvágókés.
- Egy csővágó, 764 modell.
- Egy sorjázó, 744 modell.
- Egy tartalék F-229 vágógörgő.
- Olaj: 5 liter menetvágó olaj.
- Szerszámok és felszerelés: 3 hatszögkulcs, ¾"-es kombinált kulcs, szerszámdoboz.



Lásd 4.12 oldal

Menetvágófejek az 1224-es modellhez



541-es modell
542-es modell



713-as modell
913-as modell



714-es (914-es) modell, állítható menetvágófej.

Kat. sz.	Típus sz.	Megnevezés	Teljesítmény		
			in.	font.	kg
26132	711	Univerzális önnytő, Jobbos, NPT	¼ - 2	12¼	5,6
26152	714	Állítható önnytő, Jobbos, NPT	2½ - 4	30	13,6
26137	911	Univerzális önnytő, Jobbos, BSPT	¼ - 2	12¼	5,6
26157	914	Állítható önnytő, Jobbos, BSPT	2½ - 4	30	13,6
26162	541	Gyorsnyitású csavar, Balos/Jobbos	¼ - 1	7½	3,4
26167	542	Gyorsnyitású csavar, Balos/Jobbos	1½ - 2	9¼	4,2
55447	725	Horonyvágófej (nem tartalmazza a menetvágókat)	2½ - 4	30	13,6
57497	–	2½ - 3½" Hornyoló szerzőkészlet	2½ - 3½	2¼	1,0
57507	–	Csak 2½ - 3½" hornyoló szerzőkészlet	–	–	–
57492	–	4" Hornyoló kések	4	2¼	1,0
57502	–	Csak 4" hornyoló szerzőkészlet	–	–	–
55452	766	Vágólapos csővágó	¾ - 4	21	9,5

Megjegyzés: A fejek nem tartalmazzák a menetvágót. Minden menetvágófej fejen keresztüli olajozású.

Csőmenetvágó kések 2½" - 4" (¼" - 2"-hez lásd 4.31 - 4.32 oldal)

Kat. sz.	Megnevezés	Teljesítmény		
		in.	font.	kg
26192	1224 H.S. NPT menetvágók	2½ - 4	2¼	1,0
33642	1224 H.S. BSPT menetvágók	2½ - 4	2¼	1,0
31827	1224 H.S. NPT menetvágó kések műanyag bevonatos csőhöz	2½ - 4	2¼	1,0
32237	1224 H.S. NPT menetvágók PVC-hez	2½ - 4	2	1,0
33057	1224 H.S. NPT menetvágók rozsdamentes acélhoz	2½ - 4	2	1,0
33072	1224 45° Leélező készlet	2½ - 4	2	1,0
33077	1224 37½° Leélező készlet	2½ - 4	2	1,0
44992	1224 Leélező vezető készlet	2½ - 4	2	1,0
44997	Csak 1224 37½° leélező kés	–	–	–
45002	Csak 1224 45° leélező kés	–	–	–

Megjegyzés: Az NPSM/BSPP menetek NPT/BSPT-vel készültek, a menetvágófej beállításával. Lásd a kézikönyvet a részletekért.

Tartozékok

Kat. sz.	Típus sz.	Megnevezés	Teljesítmény		
			in.	font.	kg
26212	764	¼" - 4" Görgős csővágó	–	19	8,6
26217	744	¼" - 4" vágólapos sorjázó	–	13	5,9
34577	–	¼" - 4" sorjázó vágólap	–	½	0,2
26187	–	Pofabetét és görgő készlet PE-bevonatú csőhöz	–	¼	0,1
51005	819	Tághítható tokmány 2½ - 2" NPT (lásd 4.33 oldal)	½ - 2	10½	4,8
34157	419	Tokmány 2½" NPT	–	5½	2,5
34162	419	Tokmány 3" NPT	–	5½	2,5
34167	419	Tokmány 4" NPT	–	5½	2,5
34172R	419	Tokmány 2½" BSPT	–	5½	2,5
34177R	419	Tokmány 3" BSPT	–	5½	2,5
34182	419	Tokmány 4" BSPT	–	5½	2,5
61122	840A	Univerzális hajtótengely	–	31	14,1
26707	–	Hajtóműzsir (1224 és 1822)	–	1	0,5

Menetvágó kések gépi metszőfejekhez



Csőmenetvágó kések univerzális menetvágófejekben (504A, 711A, 713, 811A, 815A, 816, 817 és 842) használva*

Szerszám anyaga vagy típusa	(NPT)				(NPSM)			
	Névleges csőméret-menet/hüvelyk				Névleges csőméret-menet/hüvelyk			
	1/8" - 27	1/4" - 3/8" - 18	1/2" - 3/4" - 14	1" - 2" - 11 1/2	1/8" - 27	1/4" - 3/8" - 18	1/2" - 3/4" - 14	1" - 2" - 11 1/2
Ötvözött, Jobbos	47735	47740	47745	47750	–	–	–	–
Gyorsacél, Jobbos	47755	47760	47765	47770	47845	47850	47855	47860
H.S. Rozsdamentes acélhoz, jobbos	47775	47780	47785	47790	–	–	–	–
H.S. PVC-hez, Jobbos	–	–	70745	70750	–	–	–	–
H.S. Műanyag bevonatú csőhöz, jobbos	–	–	50012	31822	–	–	–	–

Megjegyzés: PVC csőhöz gyorsacélt, rézcsőhöz jobbot használjon.
* NPT menetvágófej modellt igényel.

Csőmenetvágó kések brit univerzális menetvágófejekben (504A, 811A, 815A, 816, 817, 856, 911 és 913) használva*

Szerszám anyaga vagy típusa	(BSPT)				(BSPP)			
	Névleges csőméret-menet/hüvelyk				Névleges csőméret-menet/hüvelyk			
	1/8" - 28	1/4" - 3/8" - 19	1/2" - 3/4" - 14	1" - 2" - 11	1/8" - 28	1/4" - 3/8" - 19	1/2" - 3/4" - 14	1" - 2" - 11
Ötvözött, Jobbos	66655	66660	18951	18961	–	–	–	–
Gyorsacél, Jobbos	66750	66755	18971	18981	66795	66800	66805	66810
H.S. Rozsdamentes acélhoz, jobbos (arany)	66770	66775	57082	57087	–	–	–	66830
Gyorsacél, Balos	–	–	66845	66850	–	–	–	–

* Brit menetvágófej modellt igényel

Csőmenetvágó kések univerzális menetvágófejekhez

Szerszám anyaga vagy típusa	(ISO)	
	Névleges méret - emelkedés mm-ben	
	16 - 32 mm - 1,5	40 - 63 mm - 1,5
Ötvözött, Jobbos	50645	50650

Csőmenetvágó kések 514 (Balos), 515 (Jobbos), 555 (Jobbos) modellekhez és 1/2" - 3/4" kettős menetvágófejekhez

Szerszám anyaga vagy típusa	(NPT)			(BSPT)	
	Névleges csőméret-menet/hüvelyk			Névleges csőméret-menet/hüvelyk	
	1/8" - 27	1/4" - 3/8" - 18	1/2" - 3/4" - 14	1/4" - 3/8" - 19	1/2" - 3/4" - 14
Ötvözött, Jobbos	–	–	47880	66955	66880
Gyorsacél, Jobbos	47885	47890	47895	66905	23297
H.S. Rozsdamentes acélhoz, jobbos	47900	47905	47910	–	66920

(TOOLTIP) Ne keverje a különböző késeket! Csak komplett készleteket használjon!



Lásd 4.12 oldal

Cső- és csavarmenetvágó kések, gépi menetvágófejekhez



Kések az univerzális menetvágófejekhez (504A, 711, 811A, 815A, 816, 817 és 911 menetvágófej modellek)

(UNC)		(UNF)		
Menet méret - TPI	Jobbos gyorsacél	Menet méret - TPI	Jobbos gyorsacél	Menet méret - Jobbos TPI
1/4" - 20	48215	1/4" - 28	48295	1/4" - 20
5/16" - 18	48220	–	–	5/16" - 18
3/8" - 16	48225	3/8" - 24	48305	3/8" - 16
7/16" - 14	48230	7/16" - 20	48310R	7/16" - 14
1/2" - 13	48235	1/2" - 20	48315	1/2" - 12
9/16" - 12	48240	9/16" - 18	48320	9/16" - 12
5/8" - 11	48245	5/8" - 18	48325	5/8" - 11
3/4" - 10	48250	3/4" - 16	48330	3/4" - 10
7/8" - 9	48255	7/8" - 14	48335	7/8" - 9
1" - 8	48260	1" - 14NS	48340	1" - 8
1 1/8" - 7	48265	1" - 12	48375	1 1/8" - 7
1 1/4" - 7	48270	1 1/8" - 12	48345	1 1/4" - 7
1 3/8" - 6	48275	1 1/4" - 12	48350	1 3/8" - 6
1 1/2" - 6	48280	1 3/8" - 12	48355	1 1/2" - 6
1 3/4" - 5	48285	1 1/2" - 12	48360R	1 3/4" - 5
2" - 4 1/2	48290	–	–	2" - 4 1/2

Az ISO RH-t az A sorozatú RH közvetlen helyettesítőjeként ajánljuk.

(S.I.) 'A' sorozat, metrikus		(ISO) International Standards = Nemzetközi Szabványok. Org.	
Menet méret Menetmag. in. mm	Balos Gyorsacél	Menet méret Menetmag. in. mm	Jobbos Gyorsacél
M6-1.0	–	M6-1.0	50040
M7-1.0	–	M7-1.0	–
M8-1.25	–	M8-1.25	50050
M9-1.25	–	M9-1.25	–
M10-1.5	–	M10-1.5	50060
M11-1.5	–	M11-1.5	–
M12-1.75	49875	M12-1.75	50070
M14-2.0	–	M14-2.0	50075
M16-2.0	49885	M16-2.0	50080
M18-2.5	49890	M18-2.5	50085
M20-2.5	49895	M20-2.5	50090
M22-2.5	–	M22-2.5	50095
M24-3.0	49905R	M24-3.0	50100
M25-3.0	–	M27-3.0	50105
M26-3.0	–	M30-3.5	50110
M27-3.0	–	M33-3.5	50115
M30-3.5	49915	M36-4.0	50120
M33-3.5	–	M39-4.0	–
M36-4.0	–	M42-4.5	50130
M39-4.0	–	M45-4.5	–
M42-4.5	–	M48-5.0	–
M45-4.5	–	M52-5.0	–
M48-5.0	–	–	–
M50-5.0	–	–	–
M52-5.0	–	–	–



531, 541 és 500B
1/4" - 1" menetvágófejekhez



532, 542 és 500B
1 1/8" - 2" menetvágófejekhez

Leélező készlet

Csővek leélezéséhez hegesztés előtt. Egy leélező szerszámkészlet három vezetőszegmensből és egy forgácsoló késből áll.

Kat. sz.	Megnevezés	Csőméret	Szerszámfejen használt	Tömeg	
		in.		font.	kg
52192	37 1/2° Leélező készlet	1/2 - 3/4	Univerzális	1	0,5
50960	37 1/2° Leélező készlet	1 - 2	Univerzális	1	0,5
52202	45° Leélező készlet	1/2 - 3/4	Univerzális	1	0,5
50965	45° Leélező készlet	1 - 2	Univerzális	1	0,5

Hornyvágó szerszámok

Csővek mechanikus kapcsolásra szolgáló hornyvágásához, lásd: mérettáblázat és információ a menetvágófejekről.

Kat. sz.	Megnevezés	Csőméret	Szerszámfejen használt	Tömeg	
		in.		font.	kg
52217	Hornyoló szerszámkészlet	1/2 - 3/4	Univerzális	1	0,5
50985	Hornyoló szerszámkészlet	1 - 2	Univerzális	1	0,5

Megjegyzés: 2 1/2 - 4 leélező készlet a 1224 menetvágógép modellekhez. Lásd az 1224 modell tartozékait.

Megjegyzés: Az univerzális menetmetszők minden univerzális menetvágófejbe illenek.

(TOOL TIP) A rozsdamentes acélhoz használt menetmetszőket tartsa elkülönítve a fekete öntöttvashoz használtaktól, hogy elkerülje az anyagszennyeződést.

Tokmányok / adapterek



819-es tokmánykészlet

- Megtartja a rövid vagy zárt csöveket menetvágáshoz.
- 300-as motorral, 300-as kompakt, 535-ös és 1822-es (adapterkészlettel) és 1224-es menetvágógép modellekkel való használatra.
- A tokmány betéteket és öt adaptert tartalmaz: 1/2", 3/4", 1", 1 1/4" és 1 1/2".
(A tokmány háza 2"-es adapterként szolgál.)

Kat. sz.	Típus sz.	Megnevezés	Tömeg	
			font.	kg
51005	819	NPT tokmány 1/2" - 2"	10	4,5
51020	D-380-X	Tokmány kulcs	1/4	0,1
35867	839	Adapterkészlet 1822/535A típusú berendezéshez	16 1/2	7,5

NPT csőadapterek

819 állítható tokmányos modellel való használathoz, szoros gázmenetek vágására a 2"-nél kisebb méretű összes csövön.

Méret (in.)	Típus sz.		Tömeg	
	Kat. sz.	Típus sz.	font.	kg
1/8	51040	E-729	1/2	0,23
1/4	51045	E-730	1/2	0,23
3/8	51050	E-731	1/2	0,23
1/2	51055	E-732	1/2	0,23
3/4	51060	E-733	1/2	0,23
1	51065	E-734	1/2	0,23
1 1/4	51070	E-735	1/2	0,23
1 1/2	51075	E-736	1/2	0,23



Lásd 4.12 oldal

Hornyalás

- A fordulatszám és hatékonyság javítására tervezték, tűzoltó készülékek és egyéb ipari berendezések számára.
- Mechanikus és hidraulikus egységek széles választéka, legfeljebb 24" átmérőhöz.



Típus	Típusok száma	Csőkapacitás		Oldal
		inch	mm	
915-os kézi hornyalógép	1	1¼ - 12	32 - 300	5.2
975-ös kombinált görgős csőhornyaló	1	1¼ - 6	32 - 150	5.4
916-os motoros hornyalógép	4	1 - 6	50 - 150	5.6
918-as hidraulikus működtetésű hornyalógép	5	1 - 12	25 - 300	5.8
918-I elektromos hornyalógép	2	1 - 12	25 - 300	5.10
920-as motoros hornyalógép	1	2 - 24	50 - 600	5.12

Hornylógép választék

	975	916	915	918	918-I	920
Teljesítmény	5.4 oldal	5.6 oldal	5.2 oldal	5.8 oldal	5.10 oldal	5.12 oldal
Tömeg	1¼" - 6"	1" - 6"	1¼" - 12"	1" - 12"	1" - 12"	2" - 24"
Helyszíni hornylógép	26 font. (12 kg)	33 font. (15 kg)	23 font. (10 kg)	81 font. (37 kg)	185 font. (84 kg)	160 font. (73 kg)
Helyszíni hornylógép	•		•			
Hidraulikus működtetésű				•	•	•
Rozsdamentes acél (SS), PVC, Al hornylására	•	•	•	•	•	•
Rézhez való hengerkészletek		•	•	•	•	•
Hajtóegységek	RIDGID 300 / 4.16 oldal RIDGID 300 Compact / 4.22 oldal RIDGID 1233 / 4.26 oldal vagy kézi	RIDGID 300 / 4.16 oldal RIDGID 300 Compact / 4.22 oldal RIDGID 1233 / 4.26 oldal RIDGID 535* / 4.20 oldal	Kézi – – –	RIDGID 300 / 4.16 oldal RIDGID 300 Compact / 4.22 oldal RIDGID 1233 / 4.26 oldal RIDGID 535* / 4.20 oldal RIDGID 1224 / 4.28 oldal	Tartalmazza – – – –	RIDGID 300 / 4.16 oldal – – – –
Használat	Helyszínen	Üzemben / helyszínen	Helyszínen	Üzemben / helyszínen	Üzemben / helyszínen	Üzemben / helyszínen

* Adapter darabok szükségesek.

Megjegyzés: Ellenőrizze az listákat (Schedule) a táblázatokban.

Hornylógép/menetvágó kompatibilitás

Hornylógép modell	Menetvágó modell					
	300-as motoros hajtóegység	300 Compact	535 kézikönyv	535A	1233	1224
916	45007	48307R	60382	–	48307R	–
975	33033	33588	–	–	33588	–
918	48297	57092 (1); 19131 (2)	48387	–	57092 (1); 19131 (2)	48382R
920	95782	–	–	–	–	–

(1) 2" - 12" görgőkészlettel
(2) 2" - 6" görgőkészlettel

Kézi hornylógép, 915-ös modell



915-ös modell

A RIDGID® hornylógép, 915-ös modell, kézi hornylógép, helyszíni hibaelhárításhoz. A 915-ös modell hornyláshoz egy cső körül csak 3½" (9 cm) mozgásteret és minimum 2¾" (7 cm) kiálló csövet igényel. Megfelelő görgőkészletekkel 1¼" – 12" átmérőjű csövek hajlítására képes, azaz kategóriájában a legszélesebb mérettartománnyal büszkélkedhet! A 915-ös modell egybeöntött fogantyúja révén könnyedén szállítható, ill. rögzíthető lánccal a szerszám ellopását megelőzendő. A 915-ös modell a szervizcsapatok körében nélkülözhetetlen darab.

Jellemzők

- Könnyű kivitel: csak 23 font (10,4 kg).
- Könnyű görgőkészlet csere: 12" csőkapacitásig, egy szerszámban, a rugalmas karbantartás érdekében.
- Egybeöntött fogantyú: könnyen szállítható vagy lezárható, hogy ne lehessen ellopni.
- Racsnis: a 90°-ban elhajlított fogantyú megkönnyíti a hornylást.
- Kapható hozzá személyre szabható szerszámos láda: a 915-ös modell és minden kapható görgőkészlet befér.
- Könnyen használható mélység beállító: segít pontos hornyok létrehozásában.

Alapfelszereltség

- Modell 915 hornylógép 2" - 6" Sch. 10 (2" - 3½" Schedule 40).
- Görgőkészlet, Racsnis csavarkulcs.

NÉZZE AKCIOBAN



Néhány tétel külön beszerezhető.

915-ös modell, megrendelési információk és tartozékok

Kat. sz.	Típus sz.	Megnevezés	Tömeg	
			font.	kg
88232	915	915 hornyológép 2" - 6" Sch. 10 (2" - 3½" Sch. 40) Görgőkészlettel	23	10,4
92437	-	Meghajtó és hornyoló görgő készlet 1¼" - 1½" Sch. 10 vagy 40 acél, rozsdamentes acél, PVC anyagokhoz	2	0,9
92447	-	Meghajtó és hornyoló görgő készlet 4" - 6" Sch.40 acél, rozsdamentes acél, PVC	4,5	1,9
92442	-	Meghajtó és hornyoló görgő készlet 8" - 12" Sch.10 acél, rozsdamentes acél, PVC	4,5	1,9
92452	-	Meghajtó és hornyoló görgő készlet 2 - 8"-es K, L, M és DWV típusú rézcsőhöz	2	0,9
93642	-	Hornyoló görgő 2" - 6"	0,9	0,4
93757	-	Meghajtó görgő 2" - 6"	1,3	0,6
93497	-	915 szerszámos láda	21,5	9,7
76827	-	Metrikus mérőszalag	0,5	0,1
76822	-	Angol mérőszalag	0,5	0,1

Megjegyzés: egy hornyológép készlet egy hornyoló görgőből és egy meghajtó görgőből áll. A réz hornyológép készlet fekete meghajtókart és egy réz stabilizáló betétet tartalmaz.

Teljesítmények

Csőfal vastagság	Névleges inch	1	1¼	1½	2	2½	3	4	6	8	10	12
	Schedule 10 inch (mm.)		.109 (2,8)	.109 (2,8)	.109 (2,8)	.109 (2,8)	.120 (3,0)	.120 (3,0)	.134 (3,4)	.134 (3,4)	.148 (3,8)	.165 (4,2)
Schedule 40 inch (mm.)		.133 (3,4)	.149 (3,6)	.146 (3,7)	.154 (3,9)	.203 (5,2)	.216 (5,5)	.237 (6,0)	.280 (7,1)	.322 (8,2)	.365 (9,3)	.406 (10,3)
Csőátmérő	Névleges metrikus mm	25,00	32,00	40,00	50,00	65,00	80,00	100,00	150,00	200,00	250,00	300,00
	Valós külső átmérő Metrikus	33,40	42,16	48,26	60,33	73,03	88,90	114,30	168,28	219,08	273,05	323,85

Típus sz.	Gép	Anyag				
915	Szállítható Kézi működtetésű	Acél – vékonyfalú mm	EN 10255, DIN 2440, 2441, 2448, 2458 legfeljebb 5,4 falvastagság		Legfeljebb 4,5	DIN 2458 legfeljebb 5,4
		Rozsdamentes acél mm	Legfeljebb 4,5 falvastagság			
		Használt görgőkészlet	92437	Szállított tartozék/ 93642 + 93757		92442
		Acél – vastag falú mm	7,1 falvastagságig			
		Használt görgőkészlet	92447			
		Réz	ISO 274 / EN 1057			
		Használt görgőkészlet	92452			

(TOOLTIP) Gondoskodjon a megfelelő csővég előkészítésről, mert a négyzetes metszetek kritikusak a pontos és megbízható horony szempontjából.

Kombinált görgős csőhornyoló, 975-ös modell

A kombinált görgős csőhornyoló, 975-ös modell, két szerszám egyben. Mint minden más RIDGID® hornyológép, a 975-ös is felszerelhető a RIDGID® 300-as motoros hajtóegységre, ha gépi hajtású hornyolási munkára van szükség, de kézi, helyszíni csőhornyolásra is alkalmas.

Az automatikus nyomkövetés és a mélység beállító könnyebb használatot jelent

A 975-ös kombinált hornyoló új, szabadalmaztatott, automatikus nyomkövető technológiával rendelkezik, ami jelentősen megkönnyíti a hornyolást. Akár motoros akár kézi hajtású hornyolásról van szó, az automatikus nyomvonal mérő a csövet automatikusan összekapcsolja a hornyolóval a teljes hornyolási folyamat során. A 975-ös tartósan rögzített mélységhatárolót is tartalmaz a gyorsabb, megismételhető telepítéshez.

Kisebb kézi erő szükséges

A kézi hornyolásnál a 975-ös 55%-kal nagyobb áttétel csökkenése miatt kisebb kézi erőre van szükség, mint a versenytárs kézi hornyolók esetében. Ez különösen a fej feletti hornyolás esetén előnyös.

Tartósság és hordozhatóság

A kemény, hidegen sajtolt szerkezet azt jelenti, hogy a 975 csökkenteni tudja a munkahelyi rongálódást, és időről időre pontos hornyolást biztosít. Az egybeöntött fogantyú segítségével a 975-ös könnyen szállítható a munkaterületre, és onnan vissza.

Teljesítmények

- 1¼" - 6" Sch 10, 40 Acél, AL, PVC
- 1¼" - 6" Sch 10, 1¼" - 2" Sch 40 SS
- 1½" - 4" Sch 80 PVC
- 2" - 8" Réz

975-ös modell, megrendelési információk és tartozékok

Kat. sz.	Típus sz.	Megnevezés	Tömeg	
			font.	kg
33033	975	975-ös kombinált görgős csőhornyoló (acél) 300 PD-hez	26.1	11,9
33588	975	975-ös kombinált görgős csőhornyoló (acél) 300 Compact és 1233 modellhez	56.1	25,5
33038	975	975-ös kombinált görgős csőhornyoló (réz) 300 PD-hez	26.1	11,9
67662	–	Tartó adapter a 300 Compact modellhez	15.9	7,2
33043	–	Görgőkészlet 2" - 8" rézcsőhöz	4.5	2,1
76822	–	inch mérőszalag	0.5	0,1
76827	–	Metrikus mérőszalag	0.5	0,1
30708	–	Toldal, ½" hajtás, reteszelés	0.5	0,1
92202	–	Racsnikar, ½" hajtás, 90°-ban meghajlítva	1.7	0,8



975-ös modell



NÉZZE AKCIÓBAN



A csőállványokhoz ld. a 2.4 oldalt



Teljesítmények

Csőfal vastagság	Névleges inch	1	1¼	1½	2	2½	3	4	6	8	10	12
	Schedule 10 inch (mm.)	.109 (2,8)	.109 (2,8)	.109 (2,8)	.109 (2,8)	.120 (3,0)	.120 (3,0)	.134 (3,4)	.134 (3,4)	.148 (3,8)	.165 (4,2)	.180 (4,6)
	Schedule 40 inch (mm.)	.133 (3,4)	.149 (3,6)	.146 (3,7)	.154 (3,9)	.203 (5,2)	.216 (5,5)	.237 (6,0)	.280 (7,1)	.322 (8,2)	.365 (9,3)	.406 (10,3)
Csőátmérő	Névleges metrikus mm	25,00	32,00	40,00	50,00	65,00	80,00	100,00	150,00	200,00	250,00	300,00
	Valós külső átmérő Metrikus	33,40	42,16	48,26	60,33	73,03	88,90	114,30	168,28	219,08	273,05	323,85
Típus sz.	Gép	Anyag										
975	300 300 Compact 1233	Acél mm	EN 10255, DIN 2440, 2441, 2448, 2458 legfeljebb 5,4 falvastagság									
		Rozsdamentes acél mm	Legfeljebb 4,5 falvastagság									
		Használt görgőkészlet	Szabvány berendezés									
		Réz	ISO 274 / EN 1057									
		Használt görgőkészlet	Standard berendezés 33038 / 33043 tartozékkal									

Motoros hornyológép, 916-os modell



916-os modell
A 300-as motoros
hajtóegységet az
alapkivétel nem
tartalmazza.

A RIDGID® 916-os hornyológép modellje a kapható legtartósabb és hatékonyan könnyű, szállítható berendezése. A masszív, tartós, öntöttvas gépházzal készült szerkezet az erős használatot is kiállja, mégis elég könnyű, hogy könnyen lehessen szállítani. Szabadalmaztatott együtemű előtoló mechanizmussal rendelkezik, mely pontos működést tesz lehetővé, gyorsan és hatékonyan.

Jellemzők

- Speciálisan helyszíni hornyoló alkalmazásokra tervezve.
- Gyorsan és könnyen rögzíthető a következőkre: RIDGID® 300-as motoros hajtóegység, modell 535, modell 300 kompakt és modell 1233 gépekre. Lásd a katalógus 4. fejezetét.
- Bütökös típusú előtoló működtetés - az eredmény minimális működtetési erőfeszítés hornyolások kialakításához.
- Tartós, öntöttvas gépház, mely állja a széleskörű terepi alkalmazást.
- Az előtoló mechanizmustól elkülönített mélység beállító csavar állandó horonymélységet biztosít.
- Könnyű, csak 33 lbs (kb. 15 kg), ami könnyű szállítást és tárolást tesz lehetővé.
- A beépített előtoló fogantyú a teljes egység része. Külön szerszámokra nincs szükség.
- Opcionális görgő készletek a következőkhöz: réz 2" - 6" (K, L, M, DWV típus), 1" Sch. 10, 40 acél cső.
- Opcionális 1 1/4" - 1 1/2" és 2" - 6" AWWA (Amerikai Vízmű Szövetség) görgőkészletek.
- Könnyen szervizelhető - a meghajtó és hornyoló görgők könnyen cserélhetők.

Alapfelszereltség

- Egy 1 1/4" - 6" hornyoló görgőkészlet acélhoz (1 1/4" - 6" Schedule 10, 2" - 3" Schedule 40).

916-os modell, megrendelési információk és tartozékok

Kat. sz.	Típus sz.	Megnevezés	Tömeg	
			font.	kg
45007	916	Hornyológép 300-as motoros hajtóegységhez	33	15
60382	916	Hornyológép 535-höz	33	15
48307R	916	Hornyológép 300 kompakthoz / 1233-hoz	33	15
Tartozékok				
45397	–	Szabványos hajtótengely csapággal együtt 1 1/4" - 6"	4,6	2,1
45587	–	Szabványos hornyoló görgő csapággal 1 1/4" - 6"	1,4	0,6
45347	–	Görgőkészlet a következőkhöz: 1" Sch. 10, 40 (opcionális)	6	2,6
45352	–	Rézhez való görgőkészlet (opcionális)	6	2,6
69667	–	Görgőkészlet 1 1/4" - 1 1/2" AWWA-hoz (opcionális)	6	2,6
69692	–	Görgőkészlet 2" - 6" AWWA-hoz (opcionális)	6	2,6
67662	–	Adaptertartó a 300 Compact* modellhez	30	13,6
76822	–	Angol mérőszalag	0,5	0,1
76827	–	Metrikus mérőszalag	0,5	0,1

Megjegyzés: Egy görgőkészlet egy hornyológörgőből és egy meghajtó görgőből áll.

* A tartó adapter segítségével a 300-as motoros hajtóegységhez tartozó 916-os hornyológép (#45007) egy kompakt 300-ra is felszerelhető.



Teljesítmények

Csőfal vastagság	Névleges inch	1	1¼	1½	2	2½	3	4	6	8	10	12	
	Schedule 10 inch (mm.)	.109 (2,8)	.109 (2,8)	.109 (2,8)	.109 (2,8)	.120 (3,0)	.120 (3,0)	.134 (3,4)	.134 (3,4)	.148 (3,8)	.165 (4,2)	.180 (4,6)	
Schedule 40 inch (mm.)	.133 (3,4)	.149 (3,6)	.146 (3,7)	.154 (3,9)	.203 (5,2)	.216 (5,5)	.237 (6,0)	.280 (7,1)	.322 (8,2)	.365 (9,3)	.406 (10,3)		
Csőátmérő	Névleges metrikus mm	25,00	32,00	40,00	50,00	65,00	80,00	100,00	150,00	200,00	250,00	300,00	
	Valós külső átmérő Metrikus	33,40	42,16	48,26	60,33	73,03	88,90	114,30	168,28	219,08	273,05	323,85	
Típus sz.	Gép	Anyag											
916	300 300 Compact 1233 535	Acél	EN 10255, DIN 2440, 2441, 2448, 2458 legfeljebb 5,4 falvastagság										
		Rozsdamentes acél mm	Legfeljebb 4,5 falvastagság										
		Használt görgőkészlet	45347	69667	Szállított tartozék / 69692								
		Réz	ISO 274 / EN 1057										
		Használt görgőkészlet	45352										

Hidraulikus hornyológép, 918-as modell



918-as modell

**NÉZZE
AKCIOBAN**

A RIDGID® hidraulikus hornyológép, 918-as modell erős, 15 tonnás hidraulikus dugattyúval, és kompakt, könnyen szállítható egységgel jellemezhető. Mivel egy ember telepítheti és működtetheti, ideális hornyoló építkezési területeken. A 918-as modell könnyedén rögzíthető a modell 300 motoros hajtóegység, 535, 300 kompakt, 1233 és 1224 menetvágó RIDGID® gépekre. (Lásd a 4.16, 4.20, 4.22, 4.26 és 4.28. oldalakat) A tervezésnél a maximális hatékonyságot tartottuk szem előtt, így a berendezés akár 12" Schedule 10 és 8" Schedule 40 méretű szabványos fali csövek meghajlítására is képes. A görgőkészlet cseréje másodpercek alatt kész.

Alapfelszereltség

- Egy 2" - 6" Schedule 10/40 görgőkészlet.
- Egy 8" - 12" Schedule 10 (8" Schedule 40) görgőkészlet.
- Szerszámok görgőkészlet cseréhez.
- Egy darab hordtáska a görgőkészletekhez.

918-ös modell, megrendelési információk és tartozékok

Kat. sz.	Típus sz.	Megnevezés	Tömeg	
			font.	kg
48297	918	918-as hornyológép 300-as motoros hajtóegység szerelő készlettel, 2" - 12"	104	47,2
57092	918	918-as hornyológép 1233/300 kompakt csúszószán szerelő készlettel, 2" - 12"	128	58
19131	918	918-as hornyológép 1233/300 kompakt csúszószán szerelő készlettel, 2" - 6"	112	51
48382R	918	918-as hornyológép 1224 csúszószán szerelő készlettel, 2" - 12"	131	59,5
48387	918	918-as hornyológép 535 csúszószán szerelő készlettel, 2" - 12"	117	53,1
47222	Csak 918	918-as hornyológép Csak 2" - 12"	95	43,1
58682	Csak 918	918-as hornyológép Csak 2" - 6"	71	32
Csak szerelő készlet				
48292	911	300-as motoros hajtóegység, csak szerelő készlet	9	4
56607	-	1233/300 kompakt csúszószán, csak szerelő készlet	22	10
48397	914	1224 csúszószán, csak szerelő készlet	36	16,4
48402	915	535 csúszószán, csak szerelő készlet	22	10
Tartozékok				
48405	-	Görgőkészlet a következőhöz: 8" - 12" Sch. 10 (8" Sch. 40) hordtáskával.	18	8,2
48407	-	Görgőkészlet a következőhöz: 1¼" to 1½" Sch. 10/40. A szerszámos láda hajtótengelyt, csavart és szerszámokat tartalmaz.	10	4,5
48412	-	Görgőkészlet a következőhöz: 1" Sch. 10/40, és 1¼" to 1½" Sch. 10/40. A szerszámos láda hajtótengelyt, csavart és szerszámokat tartalmaz.	20	9
48417	-	Rézhez való görgőkészlet (2" - 6")	10	4,5
51432	-	Meghajtó görgő 2" - 6"	12,6	5,7
49217	-	Hornyoló görgő 2" - 6"	22	10
59992	-	2½" - 12" stabilizátor csőkapcsolók hornyolásához. 918-hoz 300, 300 kompakt, 1233 szerelőkészlettel vagy 918-I-hez	11	5
49662	-	Szerszámos láda	5	2
76822	-	Angol mérőszalag	0,5	0,1
76827	-	Metrikus mérőszalag	0,5	0,1

Megjegyzés: Egy görgőkészlet egy hornyoló görgőből és egy meghajtó görgőből áll.
Ne használja 150 Brinnelnél keményebb 8" schedule 40 acélcső hornyolására.



**NÉZZE
AKCIOBAN** 

A tekercsek cseréje a
918 Hidraulikus hornyológép

Teljesítmények

Csőfal vastagság	Névleges inch	1	1¼	1½	2	2½	3	4	6	8	10	12	
	Schedule 10 inch (mm.)	.109 (2,8)	.109 (2,8)	.109 (2,8)	.109 (2,8)	.120 (3,0)	.120 (3,0)	.134 (3,4)	.134 (3,4)	.148 (3,8)	.165 (4,2)	.180 (4,6)	
	Schedule 40 inch (mm.)	.133 (3,4)	.149 (3,6)	.146 (3,7)	.154 (3,9)	.203 (5,2)	.216 (5,5)	.237 (6,0)	.280 (7,1)	.322 (8,2)	.365 (9,3)	.406 (10,3)	
Csőátmérő	Névleges metrikus mm	25,00	32,00	40,00	50,00	65,00	80,00	100,00	150,00	200,00	250,00	300,00	
	Valós külső átmérő Metrikus	33,40	42,16	48,26	60,33	73,03	88,90	114,30	168,28	219,08	273,05	323,85	
Típus sz.	Gép	Anyag											
918	300 300 Kompakt 1233 535 1224	Acél mm	EN 10255, DIN 2440, 2441, 2448, 2458 legfeljebb 7,1 falvastagság										
		Rozsdamentes acél mm	Legfeljebb 5,6 falvastagság										
		Használt görgőkészlet	48407		Szállított tartozék/ 49217 + 51432						48405		
			48412										
		Réz	ISO 274/ EN 1057										
		Használt görgőkészlet	48417										

Hornylógép, 918-I modell



A RIDGID® 918-I hornylógép 1" - 8" Schedule 40 és 1" - 12" Schedule 10 csöveket az osztályába tartozó bármely hornylógépnél gyorsabban hornyol. 1,2 LE univerzális motorral és nagy teljesítményű áttétellel, a 918-I modellel egyenletesen és erőlködés nélkül jó minőségű hornyokat mar.

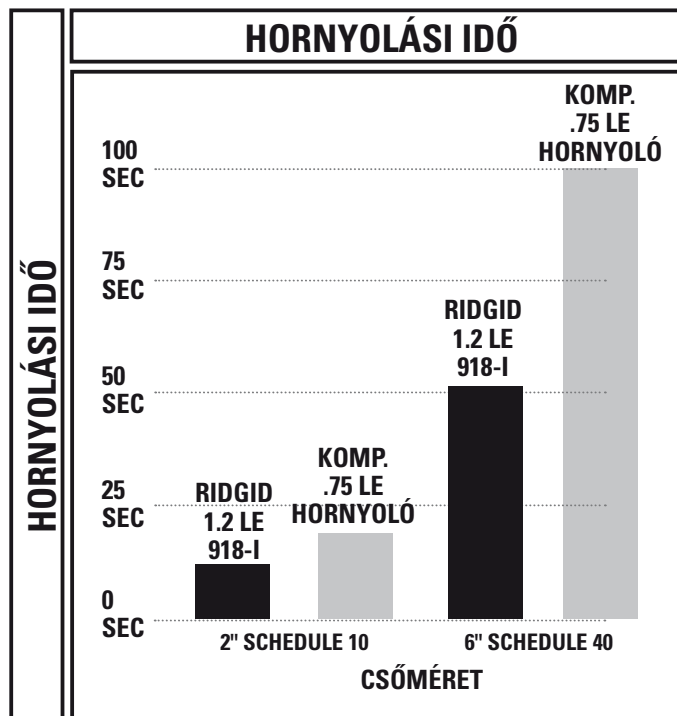
Standardként erős, kerekes állvánnyal szállítjuk, ami biztosítja a mozgékonyt a műhelyben, anélkül, hogy az a stabilitás kárára menne. Az állvány tálcája akár 200 fontot (91 kg) is képes megtartani. A 918-I modellel egyedi tervezésű, kétfokozatú hidraulikus szivattyút tartalmaz, amely minimálisra csökkenti a cső kúposodását, a gépkezelő fizikai terhelését, valamint a hidraulikafolyadék szivárgását.

Jellemzők

- Kategóriájában a legrövidebb hornyolási idővel rendelkezik. (Lásd az alábbi Hornyolási idő táblázatot).
- A hornyolási kapacitások legnagyobb rugalmasságát kínálja (lásd alább a jellemzőket).
- Egyedileg kialakított 2-fokozatú, 15 tonnás hidraulikus szivattyú és dugattyú könnyíti a hornyolást és csökkenti kiöblösödést és a kezelő kifáradását.
- Egyenletes, jó minőségű hornyokat készít.

Alapfelszereltség

- Egy 2" - 6" Schedule 10/40 görgőkészlet.
- Egy 8" - 12" Schedule 10 (8" Schedule 40) görgőkészlet.
- Egy szerszám görgőkészlet cseréhez.
- Egy hordtáska a görgőkészletekhez.
- Egy erős kerekes állvány tálcával.
- Egy lábkapcsoló.
- Egy 2½" - 12" stabilizátor csőkapcsolók hornyolásához.



A csőállványokhoz ld. a 2.4 oldalt



918-ös modell, megrendelési információk és tartozékok

Kat. sz.	Típus sz.	Megnevezés	Tömeg	
			font.	kg
64977	918-l	Hornyológép teljes. 115 V alacsony állvány – Kizárólag exportra	185	84,1
65902	918-l	Hornyológép teljes. 230 V alacsony állvány	185	84,1
56723	918-l	Hornyológép teljes, 230 V, magas állvány	262	119
Tartozékok				
48405	–	Görgőkészlet a következőhöz: 8" - 12" Sch 10 (8" Sch 40), hordtáskával	18	8,2
48407	–	Görgőkészlet a következőhöz: 1¼" - 1½" Sch 10/40, hordtáskával	10	4,5
48412	–	Görgőkészlet a következőhöz: 1" Sch 10/40 és 1¼" - 1½" Sch 10/40, hordtáskával	20	9
48417	–	2" - 6" rézhez való hengerkészlet	10	4,5
51432	–	Meghajtó görgő 2" - 6"	12,6	5,7
49217	–	Hornyoló görgő 2" - 6"	22	10
59992	–	2½" - 12" stabilizátor csőkapcsolók hornyolásához	11	5
76822	–	Angol mérőszalag	0,5	0,1
76827	–	Metrikus mérőszalag	0,5	0,1

Megjegyzés: Egy görgőkészlet egy hornyoló görgőből és egy meghajtó görgőből áll.
 Megjegyzés: "Ne használja 150 Brinnelnél keményebb 8" schedule 40 acélcső hornyolására"

Teljesítmények

Csőfal vastagság	Névleges inch	1	1¼	1½	2	2½	3	4	6	8	10	12
	Schedule 10 inch (mm.)	.109 (2,8)	.109 (2,8)	.109 (2,8)	.109 (2,8)	.120 (3,0)	.120 (3,0)	.134 (3,4)	.134 (3,4)	.148 (3,8)	.165 (4,2)	.180 (4,6)
Schedule 40 inch (mm.)	.133 (3,4)	.149 (3,6)	.146 (3,7)	.154 (3,9)	.203 (5,2)	.216 (5,5)	.237 (6,0)	.280 (7,1)	.322 (8,2)	.365 (9,3)	.406 (10,3)	
Csőátmérő	Névleges metrikus mm	25,00	32,00	40,00	50,00	65,00	80,00	100,00	150,00	200,00	250,00	300,00
	Valós külső átmérő Metrikus	33,40	42,16	48,26	60,33	73,03	88,90	114,30	168,28	219,08	273,05	323,85

Típus sz.	Gép	Anyag	
918	Komplett hornyológép	Acél mm	EN 10255, DIN 2440, 2441, 2448, 2458 legfeljebb 7,1 falvastagság
		Rozsdamentes acél mm	Legfeljebb 5,6 falvastagság
		Használt görgőkészlet	48407 Szállított tartozék / 49217 + 51432 48405
			48412
		Réz	ISO 274 / EN 1057
		Használt görgőkészlet	48417

Hornylógép, 920-as modell



A RIDGID® 920-as hornylógép modell teljesen új szintre emeli a hornylást. 2" - 24" csőátmérő kapacitással az összes RIDGID® hornyló közül a legnagyobb teljesítménnyel bír. A 920-as modell felszerelhető a RIDGID® 300-as motoros hajtóegység modellre, így terepen és a műhelyben is használható. Rendelkezésre áll az RJ-624-es modellszámú, nagy átmérőjű csövekhez való csőtámasz is, akár 24" átmérőjű csövek hornylására, mely tökéletes kiegészítő a 920-as modellszámú hornylógéphez (lásd 2.5 oldal).

920-as modell előnyei

- Saját osztályában a legnagyobb teljesítmény.
- Szállítási mód - Leszerelhető kerek segítségével a 920-as modellt a munkahelyen belül egy ember is könnyen mozgathatja.
- Szabadalmaztatott mélység beállító - A könnyű és pontos hornymélység beállító nem igényli a védőkészülék beállítását.
- Beépített nyomásmérő - Segít a kezelőnek figyelni a bővülés szabályozására és a hornylási idő optimalizálására szolgáló hidraulikus nyomást.
- Első görgőkészlet kicserélés - A kezelő gyorsan és könnyen kapcsolhatja a hornylógép készleteket.
- Könnyen állítható támasztó lábak - Segít, amikor a hornylót egyenetlen felületen kell szintbe állítani.

Alapfelszereltség

- Hornylógép, 920-as modell, támasztólábakkal.
- 2" - 6" Schedule 10/40 hornylógörgő készlet dobozzal.
- 8" - 12" Schedule 10/40 hornylógörgő készlet.
- 14" - 16" Standard fal (0,375) hornylógörgő készlet dobozzal.
- 920-as modelloktató videó és használati utasítás.
- Szállítókerekek.

Megrendelési információk és tartozékok

Kat. sz.	Típus sz.	Megnevezés	Tömeg	
			font.	kg
95782	920	920 hornylógép 2" - 6" Sch. 40, 8" - 12" Sch. 40 és 14" - 16" Std. Fali görgőkészletekkel	199	90,3
96987	-	Meghajtó és hornyló görgő készlet 18" - 20" Sch.10 Acél vagy rozsdamentes acél	21	9,5
96992	-	Meghajtó és hornyló görgő készlet 22" - 24" Sch.10 Acél vagy rozsdamentes acél	22	10
96997	-	Meghajtó és hornyló görgő készlet 4" - 6" Sch.40 Acél vagy rozsdamentes acél	20	9
96982	-	Meghajtó és hornyló görgő készlet 2 - 8"-es K, L, M és DMV típusú rézcsőhöz	20	9
96372	RJ-624	RJ-624 nagy átmérőjű csőállvány	167	75,7
76827	-	Metrikus mérőszalag	0.5	0,1
76822	-	Angol mérőszalag	0.5	0,1

Megjegyzés: Lásd a csőállványokat a 2.4 oldalon.



A csőállványokhoz ld. a 2.4 oldalt



Teljesítmények

Csőfal vastagság	Névleges inch	2	2½	3	4	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24
	Schedule 10 inch (mm.)	.109 (2,8)	.120 (3,0)	.120 (3,0)	.134 (3,4)	.134 (3,4)	.148 (3,8)	.165 (4,2)	.180 (4,6)	.25 (6,4)	.25 (6,4)	.25 (6,4)	.25 (6,4)	.25 (6,4)	.25 (6,4)
Schedule 40 inch (mm.)	.154 (3,9)	.203 (5,2)	.216 (5,5)	.237 (6,0)	.280 (7,1)	.322 (8,2)	.365 (9,3)	.406 (10,3)	–	–	–	–	–	–	–
Csőátmérő	Névleges metrikus mm	50,00	65,00	80,00	100,00	150,00	200,00	250,00	300,00	350,00	400,00	450,00	500,00	550,00	600,00
	Valós külső átmérő Metrikus	60,33	73,03	88,90	114,30	168,28	219,08	273,05	323,85	355,60	406,40	457,20	508,00	559,00	609,90

Típus sz.	Gép	Anyag														
920	Hornyalógép	Acél mm	EN 10255, DIN 2440, 2441, 2448, 2458 legfeljebb 7,1 falvastagság								Legfeljebb 6,4	Legfeljebb 6,4	Legfeljebb 6,4	Legfeljebb 6,4	Legfeljebb 6,4	Legfeljebb 6,4
		Használt görgőkészlet	Szállított tartozék / 10843				Szállított tartozék / 10848				10853		96987		96992	
		Rozsdamentes acél mm	Legfeljebb 4,5 falvastagság								Legfeljebb 5,6	Legfeljebb 5,6	Legfeljebb 5,6	Legfeljebb 5,6	Legfeljebb 5,6	Legfeljebb 5,6
		Használt görgőkészlet mm	Szállított tartozék / 10843			96997		Szállított tartozék / 10848			10853		96987		96992	
		Réz	ISO 274 / EN 1057													
		Használt görgőkészlet	96982													

Fűrészelés

- Széles választék egyetlen forrásból.
- Tartós kivitel.



Típus	Modellek Szama	Kapacitás		Oldal:
		in	mm	
Kézi fűrészek és fűrészlapok	1	12	300	6.2
Szárzfűrészgépek	1	–	–	6.3
Ingafűrész pengék				
Univerzális pengék	8	–	–	6.4
Nagy igénybevételre méretezett pengék	1	–	–	6.4
Körkivágók				
HC-300-as modell	1	Legfeljebb 3	76	6.5
HC-450-es modell	2	Legfeljebb 4¾	120	6.6
Körkivágó fűrészek	51	Legfeljebb 6	152	6.7
Körkivágó készletek	3	Legfeljebb 2½	Legfeljebb 67	6.8
Körkivágó befogótüskék	9	–	–	6.8
Befogótüske toldat	1	½	12	6.8
Előfűrő	2	¼	6,4	6.8

Kézi fűrészek

NÉZZE
AKCIOBAN



A RIDGID® fűrészgépeket és fűrészeket szakemberek fejlesztették ki szakemberek számára. Bármilyen igényei vannak is a fűrészelés témakörében, a RIDGID® fűrészs termékek megoldást kínálnak rá.

212. számú Pro Arc kézi fűrész

Jellemzők

- Maximális szilárdság és maximális irányíthatóság egy könnyű kézi fűrészben.
- Nagy feszítógomb segíti a gyors fűrészlap cserét.
- Gumi markolatok a maximális kényelem érdekében.
- Két fűrészlap beszerelési helyzet (45°-os vagy 90°-os szög).

Kat.sz.	Típus sz.	Leírás	Fűrészlap hossz		Tömeg		Szabvány csomag
			hüvelyk.	mm	font.	kg	
20238	212	Pro Arc kézi fűrész	12	300	1.3	0,6	1

Bimetál fűrészlapok

Kapható 18 TPI – 24 TPI és 300 mm hosszúságban.



Kat.sz.	Típus sz.	Leírás	Hosszúság		TPI	Tömeg		Szabvány csomag
			hüvelyk.	mm		font.	kg	
56847	1218-BM	Edzett acélhoz, > 3 mm	12	300	18	3.3	1,5	100
56852	1224-BM	Általános célú alkalmazások	12	300	24	3.3	1,5	100

No. 590L szárazfűrész



Jellemzők

- Erőteljes 2200 W-os motor.
- Üresjárat fordulatszám 1300 1/min.
- Szabványos felszerelés: egy 14"-es, (355 mm-es), 80 fogú, "hosszú élettartamú" TCT-élű fűrészlap.
- Tisztán, sorjamentesen vág acélt, rézet, alumíniumot és műanyagot.
- Állítható vágási szög 45° - 90°.
- Gyorsműködésű befogó rendszer a gyors üzemeltetéshez.
- Orsózár a vágólap könnyű cseréjéhez.

Kat.sz.	Típus sz.	Leírás	Tömeg		Szabvány csomag
			font.	kg	
26641	590L	Szárazfűrész 230 V 50 HZ	50	23,0	1
26651	590L	Szárazfűrész 110 V 50 HZ	50	23,0	1

Rozsdamentes acél fűrészelésére nem alkalmas

NÉZZE
AKCIÓBAN



Alkalmazási táblázat (mm)

Profil	Maximális méretek		Maximális falvastagság maximális méretek esetén				
	<32 Rc 90°	<32 RC 45°	Vasfémek	Réz/ Cink	Sárgaréz	Alumínium	PVC/ ABS
○	130	100	>0,5< 6	>0,5< 6	>1,5< 4	>0,5< 6	>0,5< 6
□	115 × 115	90 × 90	>0,5< 6	>0,5< 6	>1,5< 4	>0,5< 6	>0,5< 6
▭	95 × 180	90 × 100	>0,5< 6	>0,5< 6	>1,5< 4	>0,5< 6	>0,5< 6
└	85 × 85	75 × 75	>0,5< 6	>0,5< 6	>1,5< 4	>1,0< 6	>0,5< 6

A megadott anyagvastagság iránymutató a profilokhoz, az adott keménységhez tartozó maximális méret esetén.

Wolframkarbid pengés fűrészlapok



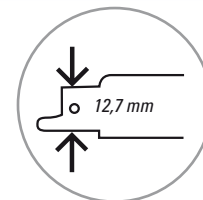
Professzionális TCT (wolframkarbid hegyű) fűrészlap maximum 6 mm-es falvastagságú acél, réz, alumínium és műanyag vágására.

Jellemzők

- Vágási szög 0°.
- Hátszög 13°.
- Éltörés szöge 45°.

Kat.sz.	Leírás	Furat mm	Átmérő mm	Z	Tömeg		Szabvány csomag
					font.	kg	
58466	TCT fűrészlap az 590-eshez	25,4	305	70	2,5	1,12	1
58476	TCT Fűrészlap az 590L-eshez	25,4	355	80	3,7	1,70	1
71976	TCT Fűrészlap az 570-eshez	20,0	185	36	0,7	0,3	1

Bimetál univerzális egy nyelű orrfűrészlapok



Fa nyers megmunkálás



Kat.sz.	Típus sz.	Hosszúság		Fogosz- tás (TPI)	Szabvány csomag
		hüvelyk.	mm		
47082	D-989	6	150	6	5
47087	D-990	12	300	6	5
83226	D-973	8	200	6	3

Általános célra, beleértve a szöges fát



Kat.sz.	Típus sz.	Hosszúság		Fogosz- tás (TPI)	Szabvány csomag
		hüvelyk.	mm		
83236	D-974	9	229	10	3
83246	D-975	12	300	5	5

Nem-vas fémek, galvanizált acél cső

> 0.06" < 0.12" (> 1,5 mm < 3 mm) falvastagság.



Kat.sz.	Típus sz.	Hosszúság		Fogosz- tás (TPI)	Szabvány csomag
		hüvelyk.	mm		
80480	D-980	4	100	18	5
83206	D-971	8	200	18	5

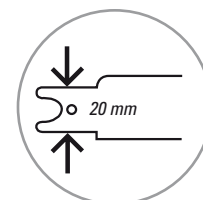
Lemezacél és csövezet

> 0.02" < 0.06" (> 0,4 mm < 1,5 mm) falvastagság.



Kat.sz.	Típus sz.	Hosszúság		Fogosz- tás (TPI)	Szabvány csomag
		hüvelyk.	mm		
80485	D-981	4	100	24	5

Nagy igénybevételre méretezett orrfűrészlapok



Fa nyers megmunkálás



Kat.sz.	Típus sz.	Hosszúság		Fogosz- tás (TPI)	Szabvány csomag
		hüvelyk.	mm		
35786	D-1011	12	300	6	5

Körkivágók



NÉZZE
AKCIOBAN



Műszaki adatok

- Motor: univerzális, 230 V, 11 A, 1200 W.
- Fordulatszám: 360 1/min (terhelés nélkül).
- Körkivágók kapacitása: max. 3" (76 mm).
- Tokmány méret: 1/16" (1,6 mm) - 1/2" (13 mm).
- Cső átmérő szerelési tartomány: 1 1/2" (38 mm) - 8" (200 mm).
- Súly: 31 font (14 kg).
- Magasság: 12.8" (32,5 cm).
- Hossz: 11,9" (30 cm).
- Szélesség 13.2" (33,5 cm).
- Az alap és a motor szétválasztható a könnyű felszereléshez.

HC-300-as modell

A RIDGID HC-300 típusú körkivágó szerszám segítségével akár 3" (76 mm) átmérőjű furatokat is készíthet acél csövekbe. A változtatható furatátmérő lehetővé teszi a Mechanical T[®], Vic-O-Let[™], Weld-O-Let[™] és egyéb csatlakozóelemek használatát a nyomásmentes csővezetékek leágaztatásához.

A HC-300 1/2" (13 mm) átmérőjű szerszámok befogadására képes tokmánnyal rendelkezik, mellyel a legkisebbtől akár 3" (76 mm) átmérőjű furatokat, az alapfelszereltség részét képező befogótüskével pedig 7/16" (11 mm) furatokat készíthet. A beépített motor és a lassítómű optimalizálja a teljesítményt és meghosszabbítja a fűrész élettartamát. Egy előtoló fogantyú és főkapcsoló könnyű működtetést tesz lehetővé. A kompakt, két darabra szedhető kialakítás miatt a HC-300 szűk helyen, nehezen hozzáférhető helyeken is használható.

A HC-300 modell kiváló tulajdonságokkal bír, melyek páratlan helyszíni és üzemi teljesítményt eredményeznek.

- Gyorsan csatlakozó két darabra szedhető forma. Ez az egyedi konstrukció könnyű szerelést, szállítást és telepítést tesz lehetővé. Ráadásul, mivel csak 31 font (14 kg), a berendezés, a maximális szállítási és működtetési kényelem érdekében két könnyű darabra szedhető szét. Ez különösen hasznos, amikor létrán vagy fej fölött kell dolgozni.
- Egy kezes lánc rögzítés. A HC-300 modell szabadalmaztatott rugós láncsal rendelkezik, mely időt takarít meg, és jelentős segítséget nyújt a telepítésnél és működtetésnél.
- Ergonomikus forma. A berendezésen, a maximális termelékenység érdekében, minden vezérlés kézre esik.
- Nagy sebesség. Erős, 1200 W-os, 11 amperes motorjával a HC-300-as modell a gyors lyukfúrás érdekében 360 ford/perc-et biztosít, miközben optimalizálja a körkivágó szerszám élettartamát.
- Vízszintes és függőleges lapos felfekvés a merőleges vágás biztosítására.

Alapfelszereltség

- Egy körkivágó szerszám (alap és motor szerelvény).
- Egy tokmánykulcs.

Tartozékok

- Körkivágó fűrészek.
- R2S Tömör befogótüske.
- Hordtáska.

Megrendelési információ

Kat.sz.	Típus sz.	Leírás	Tömeg	
			font.	kg
76787	HC-300	3" (76 mm) körkivágógép 230 V, 50/60 Hz	31	14
16671	R2S	Tömör befogótüske	3/4	0,3
84427	–	HC-450/HC-300 hordtáska	19	8,6
77017	–	Tokmánykulcs	1/4	0,1

Megjegyzés: A HC-300 nem nyomás alatt álló csövek megmunkálására alkalmas szerszám.
Megjegyzés: 1 1/4"-es (32 mm) és nagyobb lyukak fúrásához használja az R2S befogótüskét.



**NÉZZE
AKCIÓBAN**



Műszaki adatok

- Motor: univerzális, 115 V vagy 230 V, 1800 W.
- Fordulatszám: 110 1/min (terhelés nélkül).
- Körkivágók kapacitása: max. 4¾" (120 mm).
- Tokmány méret: ¼" (3 mm) - ⅝" (16 mm).
- Cső átmérő szerelési tartomány: 1¼" (32 mm) - 8" (200 mm).
- Súly: 42 font (19 kg).
- Magasság: 11½" (29 cm).
- Hossz: 17" (43 cm).
- Szélesség: 17" (43 cm).

HC-450-es modell

A RIDGID HC-450 modelljét folyamatos üzemre terveztük, így egymás után készíthet ¼" (6 mm) – 4¾" (120 mm) furatokat, akár 8" (203 mm) átmérőjű, nyomásmentes acél csövekbe. A beépített színtezőnek köszönhetően könnyedén készíthet egy vonalba eső furatokat, amennyiben Mechanical T, Vic-O-Let vagy hegesztett csőelagazást kíván használni. A kétoldali előtoló karoknak hála bármilyen szögben könnyű a furatkészítés. Továbbá a HC-450 nagy igénybevételre méretezett tokmányába ¼" (3 mm) – ⅝" (16 mm) befogótűskék is befoghatók. A HC-450 ideális mechanikus, ipari karbantartást végzők és tűzvédelmi kivitelezők számára, mivel nagyon sokféle csőbe vág lyukat. Nincs olyan közvetlenül a polcra elérhető, dobozos fúró alapú körkivágó, mely teljesítményében vagy tartósságában összehasonlítható a robusztus No. 450 célszerszámmal:

- A 13 amperes, 1800 W-os, csigakerék-hajtásos motor páratlan körkivágási teljesítményt biztosít vékony- és vastagfalú csöveknél egyaránt.
- ¼" (6 mm) - 4¾" (120 mm) átmérőjű folyamatos száraz vagy olajozott körkivágáshoz kifejlesztve.
- Gyorsan felszerelhető 1¼" (32 mm) - 8" (200 mm) átmérőjű csövekre.
- A fordulatszám maximalizálja a körkivágó fűrész élettartamát, nem szor kenőanyagot és forgácsot.
- Csak 11½" (29 cm) magas, így szűk helyeken is alkalmazható.
- A mindkét oldali vezérlők könnyű működtetést biztosítanak.
- Hibásföldelés-megszakító és egy beépített megszakító a kezelő védelme érdekében.
- A tokmány hozzáigazítja az ¼" (3 mm) alkatrészt az ⅝" (16 mm) befogótűskékhez.
- Két szállító fogantyú könnyíti a szerelést és beállítást.
- Beépített színtező több lyuk beállításához.

Alapfelszereltség

- Egy körkivágógép.
- Egy ⅝" (16 mm) befogótűske csak körkivágó fűrészekhez.
- Egy tokmánykulcs.

Megrendelési információ

Kat.sz.	Típus sz.	Leírás	Tömeg	
			font.	kg
57597	HC-450	4¾" (120 mm) körkivágógép 230 V	42,0	19,0
25668	HC-450	4¾" (120 mm) körkivágógép 110 V	42,0	19,0

Megjegyzés: A HC-300 nem nyomás alatt álló csövek megmunkálására alkalmas szerszám

Tartozékok

Kat.sz.	Típus sz.	Leírás	Tömeg	
			font.	kg
84427	–	HC-450/HC-300 Hordtáska	19,0	8,6
59502	R4	⅝" (16 mm) befogótűske csak körkivágó fűrészekhez	¼	0,1
59132	–	Tokmánykulcs	¼	0,1

Körkivágó fűrészek

Az új RIDGID bimetal körkivágó fűrészeket nemrégiben újraterveltük, így ezek élettartama maximális lyukfúrási teljesítmény mellett is a régi modellek kétszerese.

Az új modellek prémium M42 gyorsacél vágóélel, valamint szabadalmazott fogkészlet-kialakítással rendelkeznek. Független vizsgálatok igazolják, hogy RIDGID bimetal lyukfúró segítségével gyorsabban készíthet furatokat, mint a hasonló top 5 versenytárs által gyártott lyukfúrókkal:

- 16 G 304 Rozsdamentes acél esetén 39%-kal gyorsabb
- 1/2" OSB lemez esetén 10%-kal
- 1/4" lágyacél lemez esetén 12%-kal

Jellemzők

- Prémium M42 gyorsacél vágóél
- Gyors anyagválasztásra optimalizált, szabadalmazott fogkészlet-kialakítás.
- Hosszabb élettartam – a régi lyukfúrók élettartamának kétszerese
- 1-1⁵/₁₆" (49 mm) Fúrási mélység
- Oldalsó horony az erőkar növelésének, valamint az eltömődések gyors és egyszerű eltávolításának érdekében.
- Tartós .050" falvastagság (megelőzi a szerszám összerogyását)
- A fedél csökkenti az ütést és a rezgéseket.
- A külső bevonat csökkenti az oldalfal súrlódását, növelve a furatkészítés hatékonyságát.

Megjegyzés: Az öntöttvas kivételével minden fémnél használjon RIDGID® menetvágó olajat.



R0 / R5 befogótüske

Kat.sz.	Típus sz.	Méret		Acél ford./perc	Rozsdamentes acél ford./perc	Öntöttvas ford./perc	Sárgaréz ford./perc	Alumínium ford./perc	Szabvány csomag
		hüvelyk.	mm						
52755	M14	9/16	14	580	300	400	790	900	1
52760	M16	5/8	16	550	275	365	730	825	1
52765	M17	11/16	17	500	250	330	665	750	1
52770	M19	3/4	19	460	230	300	600	690	1
15561	M20	25/32	20	425	210	280	560	630	1
52775	M21	13/16	21	390	195	260	520	585	1
52780	M22	7/8	22	370	185	245	495	555	1
52785	M24	15/16	24	350	175	235	470	525	1
52790	M25	1	25	325	160	215	435	480	1
52795	M27	1 1/16	27	310	155	210	420	465	1
52800	M29	1 1/8	29	300	150	200	400	450	1
52805	M30	1 3/32	30	285	145	190	280	425	1

R2S / R6 / R7 befogótüske

Kat.sz.	Típus sz.	Méret		Acél ford./perc	Rozsdamentes acél ford./perc	Öntöttvas ford./perc	Sárgaréz ford./perc	Alumínium ford./perc	Szabvány csomag
		hüvelyk.	mm						
52810	M32	1 1/4	32	275	140	180	360	410	1
52815	M33	1 5/16	33	260	135	175	345	390	1
52820	M35	1 3/8	35	250	125	165	330	375	1
52825	M37	1 15/32	37	240	120	160	315	360	1
52830	M38	1 1/2	38	230	115	150	300	345	1
52835	M40	1 9/16	40	220	110	145	290	330	1
52840	M41	1 5/8	41	210	105	140	280	315	1
52845	M43	1 11/16	43	205	100	135	270	305	1
52850	M44	1 3/4	44	195	95	130	260	295	1
52855	M46	1 13/16	46	190	95	125	250	285	1
52860	M48	1 7/8	48	180	90	120	240	270	1
52865	M51	2	51	170	85	115	230	255	1
52870	M52	2 1/16	52	165	80	110	220	245	1
52875	M54	2 1/8	54	160	80	105	210	240	1
52880	M57	2 1/4	57	150	75	100	200	225	1
52885	M59	2 5/16	59	145	75	100	195	225	1
52890	M60	2 3/8	60	140	70	95	190	220	1
52895	M64	2 1/2	64	135	65	90	180	205	1
52900	M65	2 9/16	65	130	65	85	175	200	1
52905	M67	2 5/8	67	130	65	85	175	200	1
52910	M70	2 3/4	70	125	60	80	160	185	1
52915	M73	2 7/8	73	120	60	80	160	180	1
52920	M76	3	76	115	55	75	150	170	1
52925	M79	3 1/8	79	110	55	70	140	165	1
52930	M83	3 1/4	83	105	50	70	140	155	1
52935	M86	3 3/8	86	100	50	70	130	150	1
52940	M89	3 1/2	89	95	45	65	130	145	1
52945	M92	3 5/8	92	95	45	60	120	140	1
52950	M95	3 3/4	95	90	45	60	120	135	1
52955	M98	3 7/8	98	90	45	60	120	135	1
52960	M102	4	102	85	40	55	110	130	1
52965	M105	4 1/8	105	80	40	55	110	120	1
52970R	M108	4 1/4	108	80	40	50	100	120	1
52975	M110	4 3/8	110	80	40	55	100	120	1
52980	M114	4 1/2	114	75	35	50	100	105	1
52985	M121	4 3/4	121	70	35	45	90	95	1
52990	M127	5	127	65	30	40	85	90	1
52995	M140	5 1/2	140	60	30	35	80	85	1
53000	M152	6	152	55	25	35	75	85	1

Körkivágó készletek

A vízvezetékyszerelő, a villanszerelő és az általános felhasználású & Scandinavia készletek mindegyikében található olyan RIDGID lyukfúró és befogótüskék, melyek alkalmasak fa, műanyag, megmunkálható fémek, rozsdamentes acéltövezetek és szöveget tartalmazó faanyagok megmunkálására.



Kat.sz.	Típus sz.	Leírás	3/4"	7/8"	1"	1 1/8"	1 1/4"	1 3/8"	1 1/2"	1 3/4"	2"	2 1/8"	2 1/4"	2 1/2"	2 3/8"	3"	3 3/8"	4 1/2"	Befogótüskék		Tömeg	
			19 mm	22 mm	25 mm	29 mm	32 mm	35 mm	38 mm	44 mm	51 mm	54 mm	57 mm	64 mm	67 mm	76 mm	92 mm	114 mm	R2S	R5	font.	kg
81490	1248	Vízvezeték szerelő készlet		•		•			•	•				•					•	•	3%	1,5
81495	1249	Villanszerelő készlet		•		•			•	•				•					•	•	3%	1,5
81500	1250	általános célú készlet	•	•		•			•	•				•					•	•	6%	2,8
26991	1251	Scandinavia készlet			•		•	•			•	•				•	•		•	•	5	2,3

Körkivágó befogótüskék

A gyorsacél előfúrókkal rendelkező befogótüskéket fúróprésekben és hordozható fúrókban való felhasználásra tervezték. A lyukfúrók a szerszámok és a befogótüske tokmányból való eltávolítása nélkül cserélhetők.



Kat.sz.	Típus sz.	Leírás	Megfelelő tokmány méret		Megfelelő fűrészek	Befogótüske méret			Tömeg		Szabvány csomag
			hüvelyk.	mm		hüvelyk.	Típus	mm	font.	kg	
53065	R0	Lyukfűrész befogótüske	1/8 - 3/8	6 - 10	M 14 - M 30	1/4	kerek	6	1/4	0,1	1
16671	R2S	Lyukfűrész befogótüske H/D	1/2	12	M 32 - M 152	7/16	Hatszögkulcs	11	3/4	0,3	1
59502	R4	Lyukfűrész befogótüske	1/2	16	M 76 - M 152	1/2	Hatszögkulcs	16	1/2	0,2	1
16286	R5	Lyukfűrész befogótüske	3/8	10	M 14 - M 30	3/8	Hatszögkulcs	10	1/4	0,1	1
16296	R6	Lyukfűrész befogótüske	1/2	10	M 32 - M 38	3/8	Hatszögkulcs	10	1/4	0,1	1
53090	R7	Lyukfűrész befogótüske	3/8	10	M 32 - M 152	3/8	Hatszögkulcs	10	1/4	0,1	1

Megjegyzés: Az R2S W / nagy teljesítményű befogótüskét > 1/2" (13 mm) tokmány méretekhez ajánljuk.

Befogótüske toldat



Kat.sz.	Típus sz.	Leírás	Megfelelő tokmány méret		Befogótüske méret			Tömeg		Szabvány csomag
			hüvelyk.	mm	hüvelyk.	Típus	mm	font.	kg	
81505	-	Befogótüske toldat	1/2	12	7/16	Hatszögkulcs	12	1	0,4	1

Használható befogótüskék: R2S - R5 - R6.

Előfúrók



Kat.sz.	Típus sz.	Leírás	Befogótüske méret		Tömeg		Szabvány csomag
			hüvelyk.	mm	font.	kg	
53085	-	Előfúró (115 mm)	1/4	6,4	1/4	0,1	3
16276	-	Előfúró (75 mm)	1/4	6,4	1/4	0,1	3

Általános célú szerszámok

- Tartozék szerszámok és berendezések széles választéka
- Bizonyítottan tartós kivitel



Típus	Méretek száma	Oldal
Csősatuk és munkapadok	5	7.2
Lézeres szintezés/ beállítás	1	7.3
Szint	1	7.4
Fűrészek	1	7.5
Fűrészlapok	2	7.5
Lemezvágo olló	5	7.6
Csapszegvágók	6	7.7
Menetes rúd vágó	2	7.7
Csavarkihajtók	12	7.8
Csigafúrók	9	7.8
Csere fúrósablonok	10	7.9
Csavarkihajtó készletek	2	7.9

Satuk



Pionier kengyeles csősatuk

- Nagyszilárdságú öntöttvasból készült.
- Cserélhető edzett acél pofák.
- Hengerelt orsómenet.
- Három modellje kapható (2" - 3" - 4").

Kat.sz.	Típus sz.	Típus	Teljesítmény		Tömeg	
			in.	mm	font.	kg
11052	2	Pionier satu	1/8 - 2	10 - 60	9.1	4,3
11053	3	Pionier satu	1/8 - 3	10 - 89	3.6	6,5
11054	4	Pionier satu	1/8 - 4	10 - 114	22.1	10,0

Hordozható munkaállvány csősatuval

- Csőhajlító lappal.
- Tároló polccal a szerszámok részére, és csuklós padlódeszkával a stabilitás növelésére.
- Különleges biztonsági zár gátolja meg a munkaállvány véletlen előrebukását.

Kat.sz.	Típus sz.	Típus	Teljesítmény		Tömeg	
			in.	mm	font.	kg
12202	2	Pionier munkaállvány	1/8 - 2	10 - 60	50.7	23,0
12203	3	Pionier munkaállvány	1/8 - 3	10 - 89	60.1	30,0

- A 2 sz. típus 1/2" - 1 1/2" méretű csöveket hajlít.
- A 3 sz. típus 1" - 2" méretű csöveket hajlít.

Tartozékok

Kat.sz.	Típus sz.	Típus	Tömeg	
			font.	kg
12022	-	Satu-szorító a 2. sz. modellhez*	3.1	1,4
12223	-	Satu-szorító a 3. sz. modellhez*	3.1	1,4

* Mindkét modell összeilleszthető a Matador vagy Superior 120 típusú satuval (ehhez satuszorító szükséges).



Lézeres szintezés/ beállítás



micro CL-100 önszintező keresztvonalas lézer

- Egy gombos működtetés, nagyon könnyen használható.
- Vízszintezés és egy vonalba állítás egy szempillantás alatt.
- Nagyon élénk függőleges és vízszintes vonalak azonnali kivetítése.
- Lézer típusa: Class 2, 630 - 670 nm.
- Áram forrás: 3x AAA elem (tartalmazza).
- Milliméter pontosságú: $\pm 0,6$ mm / m.
- Nagyobb, 30 méteres beltéri hatókörzet.
- $\pm 6^\circ$ önszintezési tartomány.
- Védelmi besorolás: IP54.
- Beépített 360°-os forgó alap.
- Erős műanyag hordtáskába csomagolva.
- Kihúzható háromláb és lézert kiemelő szemüveg ingyen mellékelve!



Kat.sz.	Típus sz.	Megnevezés	Libellacsövek	Dióda nm	Tartomány m	Tömeg		Szabvány csomag
						font.	kg	
38758	micro CL-100	Keresztvonalas lézer készlet*	Vízszintes és függőleges	630-670	30	1.5	2,5	1

* A csomagolás tartalmazza a hordtáskát, háromláb állványtámaszt, lézert kiemelő szemüveget és 3db. elemet.

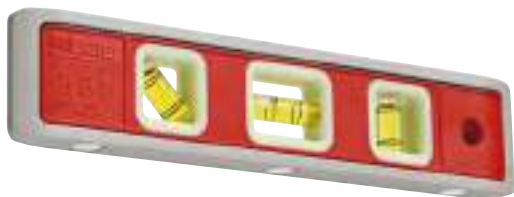
Tartozékok

41383	–	Kihúzható háromláb a micro CL-100/DL-500 modellhez	2.2	1	1
41378	–	Lézert kiemelő szemüveg a micro CL-100/DL-500 modellhez	.22	0,1	1
41373	–	Mágneses céllemez a micro CL-100/DL-500 modellhez	.22	0,1	1



NÉZZE
AKCIÓBAN

Szint



395E típusú mágneses Torpedo szintező

Mágneses "Torpedo" szintező

- Könnyű és kompakt, ideális általános használatra és szűk helyeken való munkára.
- Öntött alumínium profil.
- Sötétben világító fiolakeretek sötét helyeken való használatra.
- Cső alakú fiolák, 180° - 45° - 90°.
- Három erős ritkaföldfém mágnes.
- V-hornycs szegély a szintező csövön való egyensúlyozásához.
- Nagy felső szintleolvasó fiola
- 1,0 mm/m-es pontosság.

**NÉZZE
AKCIÓBAN** 

Kat.sz.	Típus sz.	Megnevezés	Hosszúság		Tömeg		Szabvány csomag
			in.	mm	font.	kg	
22398	395E	Mágneses "Torpedo" szintező	9	230	0,33	0,15	1

Fűrészek



212 Pro Arc típusú kézfűrész

NÉZZE AKCIOBAN

212 Pro Arc típusú ívfűrész

Nagy fokú erősséggel és maximális irányíthatósággal bíró könnyű professzionális kézfűrésznek terveztek Az íves öntöttvas keret nagyobb szilárdságot és a munkadarabhoz való jobb hozzáférés biztosít. A fűrészlap csere, a nagy feszítő gombbal csak egy csattintás, és a gumibevonatú markolat elől és hátul kontrollált és gyors vágást biztosít. Ráadásul, a 212 Pro Arc típus két fűrészlap beszerelési állást (45°-os vagy 90°-os vágási szöget) biztosít a munkához.

Kat.sz.	Típus sz.	Megnevezés	Tömeg		Szabvány csomag
			font.	kg	
20238	212	Pro Arc alumínium kézfűrész (12"-es fűrészlappal)	1.3	0,6	1

Bimetál nagy sebességű kézfűrészlapok

A bimetál fűrészlapok nagy sebességű acél fogakkal vannak ellátva, melyek elektronsugárral lettek felhegesztett erős, mégis rugalmas formaacél alapra, a lehető legjobb teljesítményű, kiváló minőségű fűrészlap létrehozása érdekében. Kapható 18 TPI – 24 TPI és 300 mm hosszúságban.



Bimetál nagy sebességű kézfűrészlapok

Kat. sz.	Típus sz.	Típus és alkalmazás	Fűrészlap méret		Fogosztás (TPI)	Tömeg		Szabvány csomag
			in.	mm		font.	kg	
56847	1218-BM	Nagy igénybevételre méretezett alkalmazások > 3 mm	12	300	18	3.3	1,5	100
56852	1224-BM	Általános célú alkalmazások	12	300	24	3.3	1,5	100

Lemezvágo olló



786 típusú lemezolló
(jobbra vág)



788 típusú lemezolló
(egyenesen vág)



787 típusú lemezolló
(balra vág)



796 típusú eltolt
lemezolló (jobbra vág)



797 típusú eltolt lemezolló
(balra vág)

Minden RIDGID lemezolló kovácsolt, hőkezelt pengékkel van ellátva a jobb minőség és teljesítmény érdekében.

Repülőipari és offszet lemezollók

Ideális 18-as méretű vagy könnyebb hidegen hengerelt acéllemez vágásához. Az összetett hatás maximális pofateljesítményt eredményez minimális erőfeszítéssel. A lemezolló menetes pofacsavarja huzamosabb használat után lehetővé teszi a pengék kiigazítását.

Kat.sz.	Típus sz.	Megnevezés	Hosszúság		Vágás		Tömeg		Szabvány csomag
			in.	mm	in.	mm	font.	kg	
54115R	786	Lemezolló – jobbra vág	10½	267	1¾	35	1	0,5	6
54120R	787	Lemezolló – balra vág	10½	267	1¾	35	1	0,5	6
54125	788	Lemezolló – egyenesen vág	10½	267	1½	38	1	0,5	6
16202	796	Offszet olló – jobbra vág	10½	267	1½	38	1	0,5	6
16207	797	Offszet olló – balra vág	10½	267	1½	38	1	0,5	6

Csapszegvágás



NÉZZE AKCIOBAN

Csapszegvágók

- Az edzett, ötvözött acélból készült pófákat úgy tervezték és gyártották, hogy a lehető leghosszabb penge élettartamot biztosítsák.
- Az egy lépéses belső kényszervezérlés a leggyorsabb és legegyszerűbb mód arra, hogy a vágópengék pontosan egyenesbe állítva maradjanak.
- A fogantyúk és markolatok kialakítása nagyobb mechanikai áttételt tesz lehetővé az éles, szabályozott vágás érdekében.

Megrendelési információ

Kat.sz.	Típus sz.	Csapszegvágó megnevezése	Kapacitás/fémek						Teljes hosszúság		Tömeg		Szabvány csomag
			Lágy (15RC) ¹		Közepes (31RC) ²		Kemény (42RC) ³						
			in.	mm	in.	mm	in.	mm	in.	mm	font.	kg	
14213	S14	Közép vágó	5/16	7,9	1/4	6,4	3/16	4,8	15	379	1 1/4	1,0	1
14218	S18	Közép vágó	3/8	9,5	5/16	7,9	1/4	6,4	19	485	3 3/8	1,5	1
14223	S24	Közép vágó	7/16	11,0	3/8	9,5	5/16	7,9	26	652	5 7/8	2,7	1
14228	S30	Közép vágó	1/2	12,7	7/16	11,0	3/8	9,5	31	800	8 7/8	4,0	1
14233	S36	Közép vágó	9/16	14,3	1/2	12,7	7/16	11,0	38	958	13 1/2	6,1	1
14238	S42	Közép vágó	1 1/16	17,5	9/16	14,3	1/2	12,7	44	1.115	18 1/4	8,3	1

¹Lágyacél és nem vastartalmú fémek, csapszegek, csavarok, szegecsek, drót.

²Vas és acél.

³Rozsdamentes acél, rugószál, hőkezelt rúd, betonvas.

Cserefejek

Kat.sz.	Megnevezés	Tömeg		Szabvány csomag
		font.	kg	
18363	S14 fej	7/8	1,0	1
18368	S18 fej	1 1/4	1,5	1
18373	S24 fej	2 1/4	2,7	1
18378	S30 fej	8 7/8	4,0	1
18383	S36 fej	13 1/2	6,1	1
18388	S42 fej	18 1/4	8,3	1

Menetes rúd vágó



NÉZZE AKCIOBAN

1390M típusú menetes rúd vágó

- Léghűtött csövek, tűzoltó készülékek és egyéb könnyűszerkezetek mennyezetre függesztéséhez használatos menetes rudak vágására.
- Tiszta vágásokat végez, a menet károsítása nélkül.
- Nincs szükség sorjázásra.

Kat.sz.	Típus sz.	Megnevezés	Tömeg		Szabvány csomag
			font.	kg	
20271	–	Menetes rúd vágó 8 mm-es pengékkel	12,1	5,4	1
26891	–	Menetes rúd vágó 10 mm-es pengékkel	12,1	5,4	1

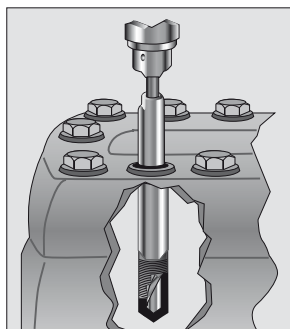
Cserefejek

Kat.sz.	Típus sz.	Megnevezés	Tömeg		Szabvány csomag
			font.	kg	
58406	–	6 mm-es pengékészlet			1
57116	–	8 mm-es pengékészlet			1
57126	–	10 mm-es pengékészlet			1

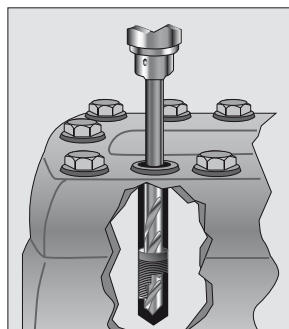
Csavarkihajtók



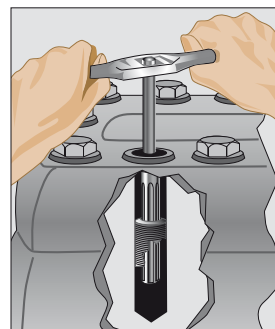
Csavarkihajtók
(csúszó forgatóanyával)



ELSŐ LÉPÉS - Fúrjon egy kis lyukat teljesen keresztül a törött végén, a pontos központosítás érdekében csúszóillesztéses RIDGID fúróablont használva. A nagyobb fúró ezt a központosító furatot fogja követni.



MÁSODIK LÉPÉS - Távolítsa el a fúróablont. Fúrja ki a kis középső lyukat nagyobb átmérőjűre, hogy hozzáférjen a "longrip" kihajtóhoz.



HARMADIK LÉPÉS - Vezesse bele a "longrip" kihajtót a vékony furathüvelybe, és forgassa ki azt.

Kat.sz.	Típus sz.	Csavar átmérő		Alkalmazandó fúró		Horonyátmérő		Teljes hosszúság		Maximális mélység		Tömeg		Szabvány csomag
		in.	mm	in.	mm	in.	mm	in.	mm	in.	mm	uncia	g	
35535	1	1/4	6	1/8	3	0.139	3,5	2 5/16	59	1	25	1/2	14	1
35540	2	5/16	8	3/16	5	0.205	5,2	2 3/4	70	1	25	1	28	1
35545	3	3/8	9,5	1/4	6	0.272	6,9	3 1/16	78	1	25	1 1/4	35	1
35550	4	7/16	11	5/16	8	0.338	8,6	3 5/16	84	1	25	1 3/4	50	1
35555	5	1/2 - 9/16	13 - 14	1 1/32	9	0.374	9,5	3 3/4	95	1	25	2 1/4	64	1
		(nincs állítható anya)												
35560	6	5/8	16	7/16	11	0.471	12,0	4 1/8	105	2	51	3	85	1
35565	7	3/4	19	1/2	13	0.538	13,7	4 1/2	114	2	51	4	113	1
35570	8	7/8 - 1	22 - 25	5/8	16	0.665	16,9	4 3/4	121	3	76	6 1/2	184	1

Csavarkihajtók
(készletben)



Kiszedőkészletek. Több készlet itt: 7.10

Kat.sz.	Típus sz.	Megnevezés	Tömeg		Szabvány csomag
			uncia	g	
35575	-	Tartalmazza a következőket: 3., 4. és 5. sz.	8	227	1
35580	-	Tartalmazza a következőket: 1., 2., 3., 4. és 5. sz.	8	227	1

Csigafúrók



Nagy sebességű csigafúrók

Kat.sz.	Típus sz.	Átmérő		Teljes hossz		Tömeg		Szabvány csomag
		in.	mm	in.	mm	uncia	g	
35720R	1	1/8	3	2 1/2	63	1/4	7	1
35725	2	3/16	5	3	73	1/2	14	1
35730R	3	1/4	6	3 1/2	89	3/4	21	1
35735	4	5/16	8	4	102	1 1/4	35	1
35740	5	1 1/32	9	4 1/2	114	1 1/2	43	1
35745	6	7/16	11	4 3/4	121	2 1/2	71	1
35750R	7	1/2	13	5	127	3 1/2	99	1
35755	8	5/8	16	5 1/2	139	5 1/2	156	1
35760	36	1/4	6	6	152	1 1/2	43	1

Csere fúrósablonok



Csere fúrósablonok (egydarabos kivitel)

Kat.sz.	Típus sz.	Átmérő KÜLSŐ Ø		Teljes hossz		Alkalmazandó fúró		Tömeg		Szabvány csomag
		in.	mm	in.	mm	in.	mm	uncia	g	
35765	921	9/32	7,1	1 3/16	30	1/8	3	1/4	7	1
35770	1021	5/16	7,9	1 3/16	30	1/8	3	1/2	14	1
35775	1121	1 1/32	8,7	1 3/16	30	1/8	3	1/2	14	1
35780	1221	3/8	9,5	1 3/16	30	1/8	3	1/2	14	1
35785	1321	1 1/32	10,0	1 3/16	30	3/16	5	1/2	14	1
35790	1421	7/16	11,1	1 3/16	30	3/16	5	3/4	21	1
35795	1521	1 5/32	11,9	1 3/16	30	3/16	5	3/4	21	1
35800	1621	1/2	12,7	1 3/16	30	3/16	5	1	28	1
35805	1721	1 1/32	13,5	1 3/16	30	1/4	6	1	28	1
35810	1821	9/16	14,3	1 3/16	30	1/4	6	1	28	1

Csavarkihajtó készletek



No. 10 csavarkihajtó készlet

A No. 10 készlet 20 precíziós szerszámot tartalmaz - egy-egy No. 1 - 5 kihajtó típust, állítható anyákkal, No. 1 - 5 fúrotípusokat és 921 - 1821 típusú fúrósablonokat tartalmaz. Préselt műanyag doboz a megfelelő tároláshoz.

Kat.sz.	Típus sz.	Megnevezés	Teljesítmény		Tömeg		Szabvány csomag
			in.	mm	font.	kg	
35585	10	Csavarkihajtó készlet	1/4 - 1/2	6 - 13	1 1/4	0,6	1
35695	10	Csak doboz	-	-	3/10	0,16	1



No. 25 csavar- és csőkihajtó készlet

Az No. 25 készlet egy-egy No. 1 - 8 csavarkihajtót (No. 1 - 5 csavarkihajtók állítható anyákkal); No. 1 - 8 és egy 36-os fúrósablon, és teljes fúrósablon és csapágyperely készletet tartalmaz. Kiszedő maximális mélységi tartománya: 1" .. 3". A 80-85. típusú csőkiszedők szintén mellékelve. A precíziós szerszámok megfelelő rekeszes dobozba van csomagolva.

Kat.sz.	Típus sz.	Megnevezés	Teljesítmény			Tömeg		Szabvány csomag
			Típus	in.	mm	font.	kg	
35590	25	Csavar- és csőkihajtó készlet	Csavar Cső	1/4 - 1 1/8 - 1	6 - 25 3 - 25	9 1/4	4,2	1
35700	25	Csak doboz	-	-	-	1	0,5	1

Hajlítás és alakítás

- Széles választék specifikus hajlítási és alakítási igényekhez.
- Megbízható minőség.

Típus	Méretek száma	Teljesítmény		Oldal
		in.	mm	
Karos csőhajlítók				
Csővezetékek	8	$\frac{5}{8}$ - $\frac{3}{4}$	10 - 18	8.2
Szerszám	11	$\frac{3}{16}$ - 1	6 - 16	8.2
Hármas csőhajlító	1	$\frac{1}{4}$ - $\frac{3}{8}$	–	8.3
Nagy teljesítményű szerzám	9	$\frac{3}{16}$ - $\frac{1}{2}$	6 - 12	8.3
Racsnis csőhajlítók	3	$\frac{3}{8}$ - $\frac{7}{8}$	10 - 32	8.4
Csőtágítók	6	$\frac{3}{8}$ - $1\frac{3}{4}$	8 - 54	8.5
Csőperemezők				
Racsnis	6	$\frac{1}{8}$ - 1	4 - 16	8.6
Standard	2	$\frac{3}{16}$ - $\frac{1}{2}$	–	8.6
Hidraulikus csőhajlítókhoz				
Nyitott szárnyú	2	$\frac{3}{8}$ - 2	–	8.7
Billenő szárnyú	5	$\frac{3}{8}$ - 3	–	8.8
Hajlítóformák	9	$\frac{3}{8}$ - 3	17,2 - 88,9	8.8
Tartozékok	18	–	–	8.9



Karos csőhajlítók

300-as sorozatú csőhajlítók

- Lágy rézcsövek 180°-os hajlítására tervezve.
- Legömbölyített párnázott markolat és 90°-os kezdő szög, speciálisan kiképzett műanyag saruval kombinálva, a hajlítási erő megkönnyítésére.



Kat. sz.	Típus sz.	Megnevezés	Teljesítmény		Tömeg	
			Cső méret (tényleges külső átm.)	Hajlítási sugár	font.	kg
36962*	310	Csőhajlító	5/8"	2 1/4"	6,5	2,86
36972	312	Csőhajlító	3/4"	2 1/8"	7	3,13
36942	310M	Csőhajlító	10 mm	42 mm	4	1,81
36947	312M	Csőhajlító	12 mm	42 mm	4	1,81
36952	314M	Csőhajlító	14 mm	56 mm	6,5	2,86
36957	315M	Csőhajlító	15 mm	56 mm	6,5	2,86
36962*	316M	Csőhajlító	16 mm	56 mm	6,5	2,86
36967	318M	Csőhajlító	18 mm	72 mm	7	3,13

* Ez a termék kettős célú, mivel inch és metrikus rendszerű is egyben.

NÉZZE AKCIOBAN 

400-as sorozatú csőhajlítók

- A pontosságot és könnyű működtetést kombinálják.
- Réz, acél és rozsdamentes acél ($\leq 1,5$ mm falvastagság) max. 180°-os hajlítására tervezve.
- Eltolt kialakítású, párnázott markolat, mely 180°-os hajlítás esetén is kényelmet biztosít. A 90°-os kezdőszög, valamint az egyedi, olajelnyelő hatású saru minimalizálja a hajlítás erőszükségletét, ugyanakkor pontos hajlítást tesz lehetővé réz- és acélcsöveknél egyaránt.



Kat. sz.	Típus sz.	Megnevezés	Teljesítmény		Tömeg	
			Cső méret (tényleges külső átm.)	Hajlítási sugár	font.	kg
36117	403	Csőhajlító	3/16"	5/8"	1,5	0,86
36122	404	Csőhajlító	1/4"	5/8"	1,5	0,86
36092*	405	Csőhajlító	5/16"	1 1/16"	2,75	1,18
36097	406	Csőhajlító	3/8"	1 1/16"	2,75	1,18
36132	408	Csőhajlító	1/2"	1 1/2"	5,5	2,45
36112	406M	Csőhajlító	6 mm	16 mm	1,5	0,68
36092*	408M	Csőhajlító	8 mm	24 mm	2,75	1,18
36102	410M	Csőhajlító	10 mm	24 mm	2,75	1,18
36127	412M	Csőhajlító	12 mm	38 mm	5,5	2,45
32048	414M	Csőhajlító	14 mm	-	-	-
32053	416M	Csőhajlító	16 mm	-	-	-

* Ez a termék kettős célú, mivel inch és metrikus rendszerű is egyben.

NÉZZE AKCIOBAN 



No. 456 hármás csőhajlító

- Három különböző méretű (1/4", 5/16" és 3/8") lágy rézcső egyetlen szerszámmal való könnyű hajlítására tervezve. Ideális vízvezeték és légkondicionáló rendszerek szereléséhez.
- A 90°-os kezdő szög minimálisra csökkenti a hajlításhoz szükséges erőt. Kézre álló referenciajelek jelzik a szögértéket, 90°-ig, a gyors hajlításhoz.

Kat. sz.	Típus sz.	Megnevezés	Teljesítmény	Tömeg	
				font.	kg
44852	456	Hármás csőhajlító	1/4", 5/16", 3/8"	14	0,4

600-as sorozatú nagy teljesítményű csőhajlítók

- A 'rozsdamentes acél' specialistája!
- Kiváló minőségű hajlítási teljesítmény rozsdamentes acélon és egyéb kemény csöveken, például acélon és titánon.
- A kétfokozatú konstrukció 90°- 180°-os helyszíni hajlítást tesz lehetővé anélkül, hogy a fogantyúk kereszteznék egymást. A nyitás/zárás a hajlító kar fél fordulatnyi elforgatásával történik.
- Az extra hosszú, 16"-es (40 cm) fogantyúk növelik az emelőerőt, és a hajlító formában történő hengerlés csökkenti a szükséges erőt.
- Hajlító formába beépített satuszorító az extra stabilitás érdekében.



Kat. sz.	Típus sz.	Megnevezés	Teljesítmény		Tömeg	
			Cső méret (tényleges külső átm.)	Hajlítási sugár	font.	kg
38028	603	Nagy teljesítményű csőhajlító	3/16"	5/8"	1,68	0,76
38033	604	Nagy teljesítményű csőhajlító	1/4"	5/8"	1,68	0,76
38038*	605	Nagy teljesítményű csőhajlító	5/16"	1 5/16"	4	1,84
38043	606	Nagy teljesítményű csőhajlító	3/8"	1 5/16"	4	1,84
38048	608	Nagy teljesítményű csőhajlító	1/2"	1 1/2"	6	2,76
38053	606M	Nagy teljesítményű csőhajlító	6 mm	16 mm	1,68	0,76
38038*	608M	Nagy teljesítményű csőhajlító	8 mm	24 mm	4	1,84
38058	610M	Nagy teljesítményű csőhajlító	10 mm	24 mm	4	1,84
38063	612M	Nagy teljesítményű csőhajlító	12 mm	38 mm	6	2,76

* Ez a termék kettős célú, mivel inch és metrikus rendszerű is egyben.

NÉZZE
AKCIOBAN



Racsnis csőhajlító



No. 326-os racsnis csőhajlító

- 10 - 22 mm-es átmérőjű lágy réz és bevont lágy réz csövek és 32 mm átmérőig többrétegű csövek hajlítására tervezve.
- Az egyedülálló csúszómechanizmus gyorsan a pontos csőátmérő pozícióba helyezi a hajlítóformákat.

Kat. sz.	Típus sz.	Megnevezés	Tömeg	
			font.	kg
18741	326	Csőhajlító 10, 12, 14, 15, 16, 18, 22 mm-es réz hajlítóformákkal	3.49	3,85
35861	326-P	Csőhajlító 16, 20, 25, 26, 32 mm-es többrétegű hajlítóformákkal	7.10	3,22
19061	326	Csőhajlító 3/8", 1/2", 5/8", 3/4", 7/8" méretű réz hajlítóformákkal	1.43	3,22
42096	–	Csúszókeret réz metrikus szegmenshez		
43736	–	Csúszókeret réz Egyesült Királyság-beli szegmenshez		
42826	–	Csúszókeret többrétegű szegmenshez		
18751	–	Hajlító keret 16, 20, 26 mm-es többrétegű hajlítóformákkal	1.43	0,65
89106	–	Csúszókeret 32 mm-es többrétegű hajlítóformákhoz		

Tartozékok

Kat. sz.	Kapacitás mm	Megnevezés	Hajlítási sugár	Tömeg	
				font.	kg
Hajlítóformák lágy és bevont lágy rézhez					
41976	10	10 mm-es szegmens	35 mm	.11	0,05
41986	12	12 mm-es szegmens	40 mm	.13	0,06
41996	14	14 mm-es szegmens	48 mm	.15	0,07
42006	15	15 mm-es szegmens	50 mm	.17	0,08
42016	16	16 mm-es szegmens	58 mm	.17	0,08
42026	17	17 mm-es szegmens	60 mm	.17	0,08
42036	18	18 mm-es szegmens	69 mm	.20	0,09
42046	20	20 mm-es szegmens	76 mm	.20	0,09
42056	22	22 mm-es szegmens	76 mm	.22	0,10
43686	3/8"	3/8" hajlítóforma	1 3/8" mm	.11	0,05
43696	1/2"	1/2" hajlítóforma	1 7/8" mm	.13	0,06
43706	5/8"	5/8" hajlítóforma	2 1/2" mm	.17	0,08
43716	3/4"	3/4" hajlítóforma	2 3/4" mm	.20	0,09
43726	7/8"	7/8" hajlítóforma	3 1/2" mm	.22	0,10
Formázók többrétegű csövekhez					
42016	16	16 mm-es szegmens	58 mm	.17	0,08
42046	20	20 mm-es szegmens	76 mm	.20	0,09
89086	25	25 mm-es szegmens	89 mm	.22	0,10
42086	26	26 mm-es szegmens	91 mm	.44	0,20
89096	32	32 mm-es szegmens	132 mm	.44	0,20

Csőtágítók

- Kézi működtetésű, egy fokozatú csőtágító, lágú réz, alumínium és lágúacél csövek gyors, pontos csatlakozásainak kialakítására, szerelvények nélkül.
- Szabadon úszó és önközpontosító szerkezettel. Kiváló minőségű edzett acélból készített tágító szegmensek.

Csak tágító



Kat. sz.	Típus sz.	Megnevezés	Tömeg		Std. Csomag
			font.	kg	
15071	S	Csőtágító szerszám	1.54	0,70	1

Tágító készletek



Kat. sz.	Típus sz.	Megnevezés	Tömeg		Std. Csomag
			font.	kg	
10411	A	Tágító készlet 12, 15, 18, 22 mm	7	3,2	1
15181	T	Tágító készlet 12, 14, 16, 18, 22 mm	5.5	2,5	1
16051	U	Tágító készlet 12, 15, 22, 28 mm	5.5	2,5	1
16971	W	Tágító készlet 12, 14, 16, 18, 22, 28, 32, 40 mm	9.5	4,3	1
17411	X	Tágító készlet 3/8", 1/2", 5/8", 3/4", 7/8", 1 1/8"	7	3,2	1
58747	–	Doboz	–	–	–

Metrikus tágítófejek



Kat. sz.	Típus sz.	Megnevezés	Tömeg		Std. Csomag
			font.	kg	
10371	–	Tágítófej 8 mm	.44	0,20	1
10051	–	Tágítófej 10 mm	.44	0,20	1
10061	–	Tágítófej 12 mm	.44	0,20	1
10071	–	Tágítófej 14 mm	.44	0,20	1
10081	–	Tágítófej 15 mm	.53	0,24	1
10091	–	Tágítófej 16 mm	.53	0,24	1
10101	–	Tágítófej 17 mm	.53	0,24	1
10111	–	Tágítófej 18 mm	.53	0,24	1
10121	–	Tágítófej 20 mm	.53	0,24	1
10131	–	Tágítófej 22 mm	.57	0,26	1
10191	–	Tágítófej 25 mm	.57	0,26	1
10141	–	Tágítófej 28 mm	.57	0,26	1
10231	–	Tágítófej 32 mm	.66	0,30	1
10241	–	Tágítófej 34 mm	.66	0,30	1
10151	–	Tágítófej 35 mm	.57	0,26	1
10221	–	Tágítófej 36 mm	.57	0,26	1
10201	–	Tágítófej 40 mm	.57	0,26	1
10161	–	Tágítófej 42 mm	.66	0,30	1
10171	–	Tágítófej 45 mm	.66	0,30	1
10211	–	Tágítófej 54 mm	.57	0,26	1

Angol méretezésű tágítófejek



10251	–	Tágítófej 3/8"	.57	0,26	1
10261	–	Tágítófej 1/2"	.57	0,26	1
10271	–	Tágítófej 5/8"	.57	0,26	1
10281	–	Tágítófej 3/4"	.57	0,26	1
10291	–	Tágítófej 7/8"	.57	0,26	1
10301	–	Tágítófej 1"	.57	0,26	1
10311	–	Tágítófej 1 1/8"	.57	0,26	1
10321	–	Tágítófej 1 1/4"	.57	0,26	1
51206	–	Tágítófej 1 3/8"	.57	0,26	1
10341	–	Tágítófej 1 1/2"	.57	0,26	1
10351	–	Tágítófej 1 5/8"	.57	0,26	1
10361	–	Tágítófej 1 3/4"	.57	0,26	1

Csőperemezők

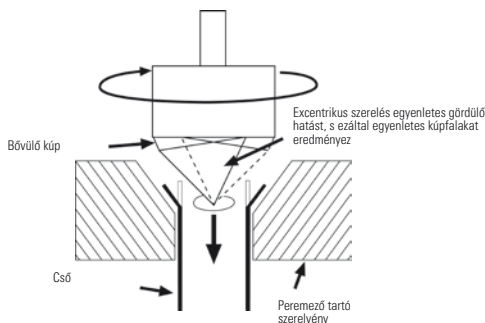


No. 458R racsnis csőperemező

- A precíziós szerszám sima, egyenletes kúposodást biztosít, minimális erőfeszítéssel.
- Az új racsnis előtolású csavar fogantyú könnyen forgatható, és kevesebb mozgást és erőfeszítést igényel, mint a szabványos fogantyú.
- A tűcsapágyakban excentrikusan szerelt, edzett acél tágitó kúp gördülő hatást kelt a fém egyenletes folyása érdekében, egyenletes kúpfalakat ad, berágódás nélkül.

Kat. sz.	Típus sz.	Megnevezés	Méret (in.)	Tömeg		Std. Csomag
				font.	kg	
83037	458 R	45° SAE Kúposodás	1/8, 3/16, 1/4, 5/16, 3/8, 1/2, 5/8, 3/4	3 1/2	1,6	1
41295	454-W	45° SAE-névtelen vízcső	3/8, 1/2, 3/4, 1	6 1/4	2,8	1
41300	455	45° SAE Kúposodás	1/2, 5/8, 3/4, 7/8, 1	6 3/4	3,1	1
41162	377	37° SAE Kúposodás	3/16, 1/4, 5/16, 3/8, 1/2, 5/8, 3/4	3 1/2	1,6	1
41285	375	37° SAE Kúposodás	1/2, 5/8, 3/4, 7/8, 1	6 3/4	3,1	1
Metrikus modell			Méretek (mm)			
50257	458MM*	45° SAE Kúposodás	4 - 4,75 - 6 - 8 - 10 - 15 - 16	3 1/2	1,6	1

* Az No. 458MM nem racsnis.



NÉZZE AKCIÓBAN

Minden felsorolt csőperemező lágy anyagokhoz, például alumíniumhoz és lágy rézhez ajánlott. Az No. 454W, 455 és 375 acél, rozsdamentes acél, kemény réz és sárgaréz kúposítására is alkalmas. Az No. 458R, 458MM és 377 acél, rozsdamentes acél, kemény réz és sárgaréz kúposítására való, .035" (0,9 mm) falvastagságban.



No. 345 szabványos csőperemező szerszám

- A 345 modell precíziós konstrukciójú szerszám, lágy réz, sárgaréz, alumínium és lágyacél csöveken 45°-os kúpok kialakításához.
- A megerősített, sima kúp gyors, 45°-os kúposodást biztosít szimpla vagy dupla átfedéssel.
- Az egycsavaros satu a csövek könnyű befogását és kivételét biztosítja.

Kat. sz.	Típus sz.	Megnevezés	Méret (in.)	Tömeg		Std. Csomag
				font.	kg	
23332	345	45° SAE Kúposodás	3/16, 1/4, 5/16, 3/8, 7/16, 1/2, 5/8	2 3/4	1,2	1
23337	345-DL	45° SAE-(dupla tágitó)	A dupla átfedéshez kúposodáshoz való adapterekkel, 3/16, 1/4, 5/16, 3/8, 7/16, 1/2 külső átmérő cső	3	1,3	1

RIDGID® hidraulikus csőhajlítók



No. HBO382E

Kézi és elektro-hidraulikus csőhajlítók max. 3"-es szabványos gázvezetékek precíziós hideg hajlításához. Sokoldalú, hordozható csőhajlítók, ideálisak helyszíni csőhajlításra, valamint gépszerezésre, bojlergyártásra és általános ipari alkalmazásokra is.

Kapható nyitott vagy billenő, 50 és 200 kN közötti dugattyúerővel.

- Egykörös hidraulikus rendszer visszahúzó rugóval a dugattyú megfelelő szabályozása és a precíz hajlítás érdekében.
- Nyomáshatároló szelep védi a hidraulikus rendszert a túlnyomástól (csak elektromos modellek).
- Fadobozban szállítva, szabványos gázcső alkalmazásokhoz való hajlítóforma készlettel és sarok támasztékokkal.

Nyitott szárnyú csőhajlítók

A hajlítási folyamat jobb áttekintéséhez és a kitűnő hozzáféréshez.



No. HBO382E

Kat. sz.	Típus sz.	Kapacitás Inch	Dugattyú erő kN	Volt	Motor	Kw	Hajlítóformák										Tömeg		
							3/8	1/2	3/4	1	1 1/4	1 1/2	2	2 1/2	3	4	font.	kg	
Kézi működtetésű																			
42468	HBO382	3/2 - 2	90	–		–	•	•	•	•	•	•	•	•	–	–	–	194	88
Elektrohidraulikus																			
42473	HBO382E	3/2 - 2	90	230 V	1 PH	1,4	•	•	•	•	•	•	•	•	–	–	–	244.7	111

Billenő szárnyú csőhajlítók

- Az extra keménység plusz előnyét kínálja a hajlítási folyamat alatt.
- Ideális helyszíni alkalmazásokhoz.



NÉZZE AKCIÓBAN

Kat. sz.	Típus sz.	Kapacitás Inch	Dugattyú erő kN	Volt	Motor	Kw	Hajlítóformák										Tömeg	
							3/8	1/2	3/4	1	1 1/4	1 1/2	2	2 1/2	3	4	font.	kg
Kézi működtetésű																		
40383	HB382	3/8 - 1 1/4	90	-		-	•	•	•	•	•	-	-	-	-	134.5	61	
36518	HB382	3/8 - 2	90	-		-	•	•	•	•	•	•	-	-	-	158.7	72	
36523	HB383	3/8 - 3	146	-		-	•	•	•	•	•	•	•	-	-	344.0	156	
Elektrohidraulikus																		
39243R	HB382E	3/8 - 2	90	230	1 PH	1,4	•	•	•	•	•	•	-	-	-	211.6	96	
39268	HB383E	3/8 - 3	146	230	1 PH	1,4	•	•	•	•	•	•	•	-	-	401.2	182	

Szárnyas csőhajlító hajlítóformák

Hajlítóformák EN 10255 (DIN 2440, BS 1387) szabványos csőhöz

Kat. sz.	Megnevezés	Méret		Sugár mm	Tömeg	
		in.	metrikus (külső átmérő)		font.	kg
37223	Hajlítóforma gázcsőhöz	3/8	17,2	45	1,8	0,8
37228	Hajlítóforma gázcsőhöz	1/2	21,3	50	2,4	1,1
37233	Hajlítóforma gázcsőhöz	3/4	26,9	80	4,0	1,8
37238	Hajlítóforma gázcsőhöz	1	33,7	110	4,0	1,8
37243	Hajlítóforma gázcsőhöz	1 1/4	42,4	135	4,6	2,1
37248	Hajlítóforma gázcsőhöz	1 1/2	48,3	155	9,5	4,3
37253	Hajlítóforma gázcsőhöz	2	60,3	220	14,4	6,5
37258	Hajlítóforma gázcsőhöz	2 1/2	76,1	320	38,5	17,5
37263	Hajlítóforma gázcsőhöz	3	88,9	390	59,5	27,2



Szárnyas csőhajlító tartozékok

Tartozékok 1¼" kapacitású rendszerhez
hidraulikus csőhajlítókhoz

Kat. sz.	Megnevezés	Tömeg	
		font.	kg
26896	Lökethossz beállító 3801E 230 V	9.9	4,5
26906	Lökethossz beállító 3801E 400 V	3.3	1,5
22026	Rögzítő csap 3801	2.2	1,0

Tartozékok 2" kapacitású rendszerhez
hidraulikus csőhajlítókhoz



Kat. sz.	Megnevezés	Tömeg	
		font.	kg
26916	Lökethossz beállító 3802E 230 V	9.9	4,5
37273	Sarok támasztékok HB382/HB382E	6.8	3,1
42533	Sarok támasztékok HBO382/HBO382E	12.1	5,5
37293	Rögzítő csapszeg HB382/HB382E	0.8	0,4
42543	Rögzítő csapszeg HBO382/ HBO382E	4.4	2,0
38083	Hajlító keret HB382/HB382E	28.6	13,0
42523	Hajlító keret HBO382/ HBO382E	65.0	29,5

Tartozékok 3" kapacitású rendszerhez
hidraulikus csőhajlítókhoz

Kat. sz.	Megnevezés	Tömeg	
		font.	kg
26916	Lökethossz beállító 3813E 230 V	9.9	4,5
37278	Sarok támasztékok HB383/HB383E	22.0	10,0
38078	Hajlító keret HB383/ HB383E	80.4	36,5
38568R	Toldal a 3"-hez	—	—

Szárnyas csőhajlító tartozékok

Tartozékok az összes RIDGID®
hidraulikus csőhajlítóhoz



Kat. sz.	Megnevezés	Tömeg	
		font.	kg
37813	Forgatható háromláb (minden típushoz, 3"-ig)	16,5	7,5
14061	2,5 l-es hidraulikaolaj	5,5	2,5
37618	Egyenesítő	2,2	1,0
37828	Szállítókerék készlet (HB382, HB383, HB382E és HB383E típusúhoz)	4,8	2,2

Cső javítás és karbantartás

- Széles választék egyetlen forrásból.
- Egyedülállóan tartós kivitel.
- Gyors és megbízható teljesítmény.



Típus	Típusok száma	Oldal
Próbapumpák	2	9.2
Csőfagyasztók	2	9.3
Vízkötelenítő szivattyúk	2	9.5

Próbapumpák

Összes rendszerhez alkalmas, így fűtő, sűrített levegő és hűtő rendszerekhez, olajberendezésekhez, tűzoltó vezetékhez és kis méretű csővezetékhez. Az automatikus nyomástartó szelepek lehetővé teszik, hogy a felhasználó könnyen nyomás alatt tartsa a rendszert. Használható folyadékok: víz, olaj és etilén-glikol. A gyors töltés céljára a vízvezetékhez csatlakoztatható.

1450 típusú kézi működtetésű próbapumpák



NÉZZE AKCIÓBAN

Jellemzők

- A működtetéshez nagyon csekély erőfeszítés szükséges.
- Automatikusan fenntartja a nyomást - nem kell a szelepet kézzel bezárni.
- Szűrő a bemeneten és a kimeneten a jobb megbízhatóság céljából.
- Kétszakaszos hajtókarműködés a rendszer gyors feltöltéséhez és nyomás alá helyezéséhez.
- Műanyag tartály, befogadó képessége: 13,5 liter (víz, olaj, etilén-glikol).
- Térfogat/löket: 38 cm³.
- A hosszabb élettartam érdekében egy alumínium és egy szén-szál erősítésű PTFE dugattyús szivattyút tartalmaz.

Kat. sz.	Típus sz.	Megnevezés	Tömeg		Std. Csomag
			font.	kg	
50072	1450	Próbapumpa, 50 bar	14.1	6,4	1

* Az 1450C is nyomásmérő nélküli típus(1/4" NPT csatlakozás).

1460-E típusú elektromos próbapumpák



NÉZZE AKCIÓBAN

Jellemzők

- Három kerámia dugattyúval működő szivattyú a lassú nyomásnöveléshez és hosszabb élettartamhoz.
- Gyors csatló rendszer a vezérlő tömb és a mérőműszer lekapcsolásához. Ez a vizsgálat alatt álló rendszeren hagyható. A szivattyú használható egy kiegészítő vezérlő blokkal ellátott másik rendszer nyomás alá helyezéséhez.
- Rozsdamentes acél tartály (szabad savat nem tartalmazó folyadékok).
- Vízáram: 9 liter/perc.
- Olaj (SAE 30).

Kat. sz.	Típus sz.	Megnevezés	Tömeg		Std. Csomag
			font.	kg	
19021	1460-E	Elektromos próbapumpa 230 V, 40 Bar, 1.580 W	44	20,0	1
19031	1460-E	Elektromos próbapumpa 115 V, 40 Bar	44	20,0	1
19041	1460-E	Elektromos próbapumpa 230 V (Svájc), 40 bar	44	20,0	1
33591	1460-E	Elektromos próbapumpa 230 V, 60 bar	44	20,0	1

Kat. sz.	Típus sz.	Megnevezés	Tömeg		Std. Csomag
			font.	kg	
43666	–	Vezérlő tömb 40 bar	4.4	2,0	1
43676	–	Vezérlő tömb 60 bar	4.4	2,0	1
50236	–	Nyomásmérő, 40 bar	0.2	0,4	1
50246	–	Nyomásmérő, 60 bar	0.2	0,4	1

Elektromos csőfagyasztók

Gyors elektromos csőfagyasztás karbantartási vagy javítási munkához. Kiküszöböli a rendszer leeresztésének szükségességét. A RIDGID® SF-2300 és SF-2500 önálló mini fagyasztó egység.

SF-2300 SuperFreeze modell

12 - 35 mm-es acél és
12 - 42 mm-es réz fagyasztásához.



Gyors. A nagy teljesítményű kompresszor, a három mélyedéses direkt fagyasztófejjel, néhány perc alatt jégdugókat képez.

Hordozható és robusztus. Nincsenek terjedelmes gáztartályok. Önálló egység terepbiztos fémdobozban, szállítható kompresszorral. Könnyen szállítható egy munkahelyről a másikra.

Biztonságos. Nincs veszélyes száraz jég vagy mérgező gőz. CFC-mentes fagyasztóanyagot tartalmaz.

Kényelmes. A javítások a cső fagyott részéhez közel végezhetők, anélkül, hogy le kellene üríteni az egész rendszert.

Folyamatos használatra tervezve. Nincs kockázat, hogy javítás közben elfogy a CO2 szárazjég gáz.

Jellemzők

- Nagy teljesítményű, 296 W-os kompresszor.
- A három mélyedéses direkt fagyasztófejek gyors és optimális fagyasztási teljesítményt tesznek lehetővé.
- A 12, 15, 22, 35 mm-es acél és réz csövezetekhez való illesztődarabok segítségével a három mélyedéses direkt fagyasztófej rugalmasabban használható.
- A tömlő merőlegesen csatlakozik a fagyasztófejhez. Könnyebb munkát biztosít szűk helyeken és csöveken a falhoz vagy a padlóhoz közel.
- A 2,5 mm vastag, 2 m hosszú, kopás ellen védőrugókkal ellátott gumitömlők hosszabb tömlő élettartamot biztosítanak.
- Az egyedülálló fagyasztó gél formula lecsepegés nélkül ráragad a fagyasztófejekre, és segít a fagyasztási idő csökkentésében.

Alapfelszereltség

- SF-2300 SuperFreeze berendezés.
- Fagyasztófej 18-28-42 mm-es mélyedésekkel.
- 2 db 12/15/22/35 mm-es illesztődarab készlet réz / acél csövezetekhez.
- 2 tépőzárból álló készlet.
- 1 kapcsoló rúd.
- 1 permetező flakon.
- 1 palack fagyasztó gél (237 ml).

Kat. sz.	Típus sz.	Megnevezés	Tömeg		Std. Csomag
			font.	kg	
41078	SF-2300	Csőfagyasztó, 230 V	58	26,3	1
42838	–	12 mm-es illesztődarab készlet (2)	–	–	1
42853	–	15 mm-es illesztődarab készlet (2)	–	–	1
42843	–	22 mm-es illesztődarab készlet (2)	–	–	1
42833	–	35 mm-es illesztődarab készlet (2)	–	–	1
69707	–	Tépőzár (2)	–	–	1
65942	–	Kapcsoló rúd	–	–	1
74946	–	Fagyasztógél (palack, 237 ml)	–	–	1
60776	–	Permetező flakon	–	–	1

Megjegyzés: Mindig ügyeljen arra, hogy a SuperFreeze fejek és tömlők teljesen felolvadjanak, mielőtt kiveszi őket a csőből. NE vegye ki a csőből erőszakkal, szerszámot használja, mivel az a fejek és tömlők végleges károsodását okozhatja.

(TOOLTIP) Az SF-2300 típust kis átmérőjű csöveken max. 1¼" (32 mm átmérőjű acél csövek és 42 mm-es rézcsövek) való gyakori, ipari alkalmazásokra fejlesztették ki. Nagy átmérőjű cső gyorsabb csőfagyasztásához az SP-2500 típus használatát javasoljuk (lásd következő oldal).

SF-2500 SuperFreeze modell

Legfeljebb 2½" (65 mm) átmérőjű csövek gyors fagyasztásához.



SF-2500 típus

A csőfagyasztó szerszámmal elkerülhetők a rendszer leállással és leürítéssel járó költségek és kényelmetlenségek.

A SuperFreeze csőfagyasztó könnyen használható csőfagyasztó egység, ami lehetővé teszi hogy a vízrendszer a javítás közben is működjön. A RIDGID SF-2500-as típusa egy mini hűtőegység, mely önálló hűtőkörrel keringtet alumínium fagyasztófejeiben. Ez akár 6 percen belül is jégdugót képez ½" (12 mm) átmérőjű rézcsőben, és maximum 2½" (65 mm) átmérőjű csővel vagy 2" (50 mm) átmérőjű acél csővel használható. Amint megtörtént a cső eldugaszolása, megkezdődhet a javítás. A jégdugót a berendezés fenntartja. Most egy palack speciálisan összeállított fagyasztó gél is tartozik hozzá, a fagyasztás gyorsítása érdekében. A csőre helyezés előtt, a fejek fagyasztása érdekében, kenje fel a gélt.

SF-2500 típus

Kapacitás: Rézcső: ½ - 2½" (12 - 65 mm). Acélcső: ½ - 2" (12 - 50 mm).

Kompresszor: orgó, 230 V, 50 Hz, 2,4 A, 505 W.

Fagyasztóanyag: R-507.

Súly: 55 lbs (25 kg).

Tömlő hosszúság: 2,6 m (5,2 m).

Méretetek: 22¾" (58 cm) × 11" (28 cm) × 14½" (37 cm) (H × Sz × M).

Alapfelszereltség

- SuperFreeze egység.
- 2 db tépőzár.
- 1 permetező flakon.
- 1 kapcsoló rúd.
- 1 palack fagyasztó gél (237 ml).
- 2 adapteres készlet ½" és ¾" (12 és 20 mm) átmérőjű csövekhez.
- Szabvány méretű fagyasztófejek: 1" (25 mm), 1¼" (32 mm), 1½" (40 mm) és 2" (50 mm).



Megrendelési információ

Kat. sz.	Típus sz.	Megnevezés	Tömeg	
			font.	kg
68832	SF-2500	Csőfagyasztó, 230 V	55	25

Tartozékok

Kat. sz.	Megnevezés
68862	2 végadapterből álló készlet, ½" Fe (22 mm)
72422	2 végadapterből álló készlet, ¾" Fe (28 mm)
65942	Kapcsoló rúd
69707	Tépőzár (1 pár)
74946	Hűtőgél (1 palack) 237 ml
60776	Permetező flakon

Megjegyzés: Mindig ügyeljen arra, hogy a SuperFreeze fejek és tömlők teljesen felolvadjanak, mielőtt kiveszi őket a csőből. NE vegye ki a csőből erőszakkal, szerszámot használja, mivel az a fejek és tömlők végleges károsodását okozhatja.

(TOOLTIP) Nagy környezeti hőmérsékleten való alkalmazások esetén tekerje be szigeteléssel a fagyasztott területet, ezzel is segítve a fejek fagyasztó hatásának koncentrációját.

Vízkötelenítő szivattyúk

Berendezések vízkötelenítéséhez és helyreállításához.



DP-24



DP-13

Jellemzők

- Bármilyen zártkörű rendszert hatékonyan tisztít.
- Nagy teljesítményű áramlás fordító szelep teszi lehetővé a vízkő mindkét oldalról történő eltávolítását.
- Ideális bojlerok, hőcserélők és zárt fűtőrendszerek vízkötelenítéséhez.
- A zárt keringtetésen belül történő vízkövesedés nagy mértékben lecsökkenti az áramlási kapacitást. A karbantartási igények kielégítésére két szivattyú áll rendelkezésre.
- A nagyobb és erősebb áramlás érdekében mindkét szivattyú függőleges tengelyű.

Kat. sz.	Típus sz.	Motor	Alkalmazások		Tömeg		Std. Csomag
			Vízkötelenítés	Helyreállítás	font.	kg	
57276	DP-13	0,15 HP, 110 W, 230 V	•	–	13¼	6,0	1
34051	DP-24	0,45 HP, 330 W, 230 V	•	•	19¼	9,0	1

Kat. sz.	Típus sz.	Térfogatáram l / perc	Üritő fej m	Tartály l	Tömlő hossz m	Csatlakozás hüvelyk	Adapterek, a következőkkel együtt: inch	Max. hőmérséklet °C
57276	DP-13	28	10	13	2 × 2	½"	¾", ¼"	50
34051	DP-24	90	20	24	2 × 2	½"	¾", ¼"	50

(TOOLTIP) Egy függőleges tengelyű szivattyúnál fontos a megfelelő vízkötelenítő folyadék használata. Keresse fel kereskedőjét a megfelelő folyadékok listájáért. Minden esetben győződjön meg róla, hogy habzás gátló anyagokat tartalmaznak. A biztonságos kezelésre és vegyi anyagok használatára vonatkozó gyártói utasításokat tartsa be.

Présszerszámok

- Mindig egyforma préserő jellemzi, ami mindig ugyanolyan megbízható, szivárgás mentes illesztést biztosít.
- Kiváló konstrukció, mely a legjobb minőséget és tartósságot biztosítja - RIDGID élethosszig tartó garanciával megtámogatva.



Típus	Méreték száma	Kapacitás mm	Oldal
Micro 15 kN vezeték nélküli	5	32-ig	10.3
Micro présfóák (15 kN)	25	32-ig	10.3
Kompakt 19 kN vezeték nélküli	10	40-ig	10.4
Kompakt présfóák (19 kN)	57	40-ig	10.5
Kompakt 24 kN vezeték nélküli	5	12 - 35	10.6
Kompakt présfóák (24 kN)	32	12 - 35	10.7
Szabvány 32 kN vezeték nélküli / vezetékkel	32	10 - 108	10.8
Kompakt présfóák (32 kN)	36	12 - 108	10.10
STRUTSLAYR™ Támaszrúd vágó fej	2	21 × 41 & 41 × 41	10.11
RP 352-XL Prészerszám	2	12 - 108	10.12
32 KN-XL Présgyűrűk és hajtómű	5	108-ig	10.13

Választék táblázat – Présszerszámok



Termék/oldal	RP 115 / 10.3	RP 219 / 10.4	RP 251 / 10.6	RP 350 / 10.8	RP 351 / 10.9
Préselési erő	15 kN	19 kN	24 kN	32 kN	32 kN
Szerszám típus	Soros kialakítás	Soros kialakítás	Soros kialakítás	Pisztolymarkolatú kivétel	Soros kialakítás
Áramforrás	12 V 2.5 Ah Lítium-ionos akkumulátor	18 V 2.5 Ah Lítium-ionos akkumulátor	12 V 2.5 Ah Lítium-ionos akkumulátor	18 V 2.5 Ah Lítium-ionos akkumulátor vagy hálózati adapter (5 méteres kábellel)	18 V 2.5 Ah Lítium-ionos akkumulátor vagy hálózati adapter (5 méteres kábellel)
Réz / (Rozsdamentes) Acél kapacitás	12 - 28 mm	12 - 35 mm	12 - 35 mm	12 - 108 mm*	12 - 108 mm*
PEX / többretegű kapacitás	12 - 32 mm	12 - 40 mm	14 - 32 mm	12 - 75 mm	12 - 75 mm
Súly (akkumulátorral együtt)	1,48 kg	1,97 kg	1,62 kg	3,2 kg	3,2 kg
Szerviz intervallum	20.000 préselési ciklus	32.000 préselési ciklus	60.000 préselési ciklus	Nincs szervizintervallum	Nincs szervizintervallum
Pofacsavar biztonsági érzékelő	Nincs, Szabadalmazott biztonsági zár	Nincs, Szabadalmazott biztonsági zár	Igen	Igen, Bolt Sensor Plus	Igen, Bolt Sensor Plus
Press-CHECK! (nyomásciklus monitorizálása és konfirmálása)	Nem	Igen	Igen	Igen	Igen
Speed-Press (átl. présciklusok sebessége 3-4 másodperc)	Igen	Igen	Igen	Igen	Igen
Kefe nélküli motor Technológia	Nem	Nem	Igen	Igen	Igen
Bluetooth® kapcsolat és RIDGID Link alkalmazás	Nem	Igen	Igen	Igen	Igen
Pofák	Micro pofák 15 kN / Betétek: For M / V / TH / U / Betétek / RF press-fit rendszerekhez.	Kompakt pofák 19 kN / Betétek: M / V / TH / U / G / Betétek / RF press-fit rendszerekhez.	Kompakt pofák 24 kN / Betétek: V / M / TH / U / Betétek / RF press-fit rendszerekhez.	Standard pofák 32 kN: M / V / TH / U press-fit rendszerekhez.	Standard pofák 32 kN: M / V / TH / U press-fit rendszerekhez.

* Kapacitások skálája az M-profilú rendszerekhez: 12-54 mm.

Választék táblázat - Présfóák

15 kN Micro Pofák a RIDGID RP 115-hez

Micro pofák	12 mm	14 mm	15 mm	16 mm	18 mm	20 mm	22 mm	25 mm	26 mm	28 mm	32 mm	32 mm HE**
M-profil	75498	–	75503	–	75508	–	75513	–	–	–	–	–
V-profil	75523	76993	75528	76998	75533	–	75538	–	–	75543	–	–
TH-profil	77003	77008	–	75478	–	75483	–	75488	77013	–	75493	77018
U-profil	–	77023	77028	75458	77033	75463	–	75468	–	–	75473	–
RF-Profil (betét)*	69338	–	–	69343	–	69348	–	69353	–	–	69358	–

*Pofa betétek 15 kN - kat. 75453 **Henco rendszerekhez.

19 kN Compact Pofák a RIDGID RP 219-hez

Kompakt pofák	12 mm	14 mm	15 mm	16 mm	18 mm	20 mm	22 mm	25 mm	26 mm	28 mm	32 mm	32 mm HE**	35 mm	40 mm	40 mm HE**
M-profil	69153	–	69158	–	69163	–	69168	–	–	69173	–	–	69178	–	–
V-profil	69183	69188	69193	69198	69203	–	69208	–	–	69213	–	–	69218	–	–
TH-profil	69223	69228	–	69233	69238	69243	–	69248	69253	–	69258	69263	–	69268	69273
U-profil	–	69278	72588	69283	71823	69288	–	69293	–	–	69298	–	–	69303	–
G-profil	–	–	–	69308	–	69313	–	–	69318	–	69323	–	–	69328	–
RF-profil (betét)*	69338	–	–	69343	–	69348	–	69353	–	–	69358	–	–	69363	–

*Pofa betétek - kat. 69333 **Henco rendszerekhez.

24 kN Compact Présfóák a RIDGID RP 251 / RP 240 / RP 241 / RP 210-B / RP 100-B

Kompakt pofák	12 mm	14 mm	15 mm	16 mm	18 mm	20 mm	22 mm	25 mm	26 mm	28 mm	32 mm	32 mm HE**	35 mm
V-profil	22588	22593	22598	22603	22608	–	22613	–	–	22618R	–	–	33158
M-profil	76503	–	76508	–	76513	–	76518	–	–	76523	–	–	76528
TH-profil	–	24708	–	24713	24718	24723	–	–	24728	–	24733	24738	–
U-profil	–	22908	–	22913	22918	22923	–	22928	–	–	22933	–	–
RF-profil	–	–	–	45688	45693	45698	–	45703	–	–	45708	–	–

32 kN Standard Présfóák a RIDGID RP 350 / RP 351 / RP 340 / RP 330 / RP 352-XL

Standard pofák	12 mm	14 mm	15 mm	16 mm	18 mm	20 mm	22 mm	25 mm	26 mm	28 mm	32 mm	32 mm HE**	35 mm	40 mm	42 mm	50 mm	54 mm
M-profil	69868	–	69873	–	69878	–	69883	–	–	69888	–	–	69893	–	69913*	–	69918*
V-profil	83096	86256	83106	86266	83116	–	83126	–	–	83136	–	–	83146	–	83156	–	83166
TH-profil	–	86536	–	86546	86556	86566	–	65393	86576	–	86586	86596	–	65398	–	65403	–
U-profil	–	86616	–	86626	86636	86646R	–	86656	–	–	86666	–	–	65408	–	65413	–

*Adapter szükséges #69908 **Henco rendszerekhez.

32 kN-XL présfóák csak az RP 352-XL-hez

Présfóák	66,7 mm	76,1 mm	88,9 mm	108 mm
M-profil	75828*	75833*	75838*	75843*

*Kizárólag a RIDGID 32 kN-XL hajtóművel (Cat# 75823) használható.

(TOOLTIP)

Töltse le az ingyenes RIDGID Link alkalmazást az Apple Store vagy a Google Play-ről, és hozzájut számos új tulajdonsághoz a Bluetooth csatlakozással. Az összes RIDGID Présgépen elérhető!

Micro, 15 kN-os présszerszám – Soros kialakítás

28 mm-ig réz / rozsdamentes acél
32 mm-ig Műanyag (PEX) és többrétegű

ÚJ



Micro RP 115 présszerszám – Soros kialakítás

Mindössze 1,3 kg súlyú és hossza 33 cm, az új RP 115 micro-Présszerszám a legjobbat kínálja a kategóriájában, ergonómia és egyensúly a legegyszerűbb és legkényelmesebb préselési tapasztalatért. **A legkisebb és legkönnyebb mind közül!**

Tulajdonságok

- A típus kialakítása: Soros kialakítású; az egyszerű egykezes használathoz kifejlesztve fej felett és szűk térben végzett alkalmazásokhoz.
- Kapacitás: 12 - 28 mm rézhez, acélhoz és rozsdamentes acélhoz, 12 - 32 mm PEX-hez/több rétegű csőhöz.
- Minden RIDGID® micro szériához való tartozékkal kompatibilis.
- Akkumulátor: 12 V-os korszerűsített lítium, 2,5 Ah-s akkumulátor.
- 230 V-os gyors akkutröltő.
- Súly: 1,48 kg.
- Préselési erő: 15 kN.
- Fej forgatás: 210°.
- Üzemi hőmérséklet-tartomány: -10°C - 50°C.
- Hozzávetőleges ciklusidő: 4 másodperc.
- Nagyméretű LED- fény sötét, ill. gyenge fényű környezethez.
- Rendkívül hosszú szervizelési időszak. Emlékeztető 20.000 préselési ciklus után.
- Az összes RP 115 szerszámkészletet hordtáskában szállítjuk, 1x 12 V 2,5 Ah Li-Ion akkumulátorral és 230 V-os gyorsöltővel.



NÉZZE AKCIOBAN



Micro présőpofa sorozatok (15 kN)

RP 115 - Rendelési információk

Kat. sz.	Megnevezés	Tömeg kg	Std. Csomag
76938	RP 115 szerszámkészlet akkumulátorral és töltővel	1,48	1
76948	Szerszámkészlet M15-18-22 pofákkal	3,15	1
76958	Szerszámkészlet M15-22-28 pofákkal	3,15	1
76968	Szerszámkészlet TH16-20-26 pofákkal	3,15	1
76978	Szerszámkészlet U16-20-25 pofákkal	3,15	1

Tartozékok

Kat. sz.	Megnevezés	Tömeg kg	Std. Csomag
55198	230 V-os gyors akkutröltő	0,8	1
55183	12 V-os korszerűsített lítium, 2,5 Ah-s akkumulátor	0,2	1
75338	RP 115 Hordozó doboz	0,65	1

Fém rendszerek

Kat. sz.	Megnevezés
Micro Series M-Jaws	
75498	M12 Szorítópofa
75503	M15 Szorítópofa
75508	M18 Szorítópofa
75513	M22 Szorítópofa
Micro V-pofa sorozatok	
75523	V12 Szorítópofa
76993	V14 Szorítópofa
75528	V15 Szorítópofa
76998	V16 Szorítópofa
75533	V18 Szorítópofa
75538	V22 Szorítópofa
75543	V28 Szorítópofa

Műanyag / többrétegű

Kat. sz.	Megnevezés
Micro TH-pofa sorozatok	
77003	TH12 Szorítópofa
77008	TH14 Szorítópofa
75478	TH16 Szorítópofa
75483	TH20 Szorítópofa
75488	TH25 Szorítópofa
77013	TH26 Szorítópofa
75493	TH32 Szorítópofa
Micro U-pofa sorozatok	
77023	U14 Szorítópofa
77028	U15 Szorítópofa
75458	U16 Szorítópofa
77033	U18 Szorítópofa
75463	U20 Szorítópofa
75468	U25 Szorítópofa
75473	U32 Szorítópofa

PEX/ réz / több rétegű

Kat. sz.	Megnevezés
Betét készletek betétes pofának #75453	
69338	RF12 Betét
69343	RF16 Betét
69348	RF20 Betét
69353	RF25 Betét
69358	RF32 Betét
69368	TH14 Betét
69373	TH16 Betét
69378	TH18 Betét
69383	TH20 Betét
69388	TH26 Betét
69393	TH32 Betét
69398	TH32-HE Betét fém V-rendszerre
15 kN pofa betéteknek	
75453	19 kN Pofa betétek

Kat. sz.	Megnevezés
Betétek rézhez	
69403	V12 Betét
69408	V14 Betét
69413	V15 Betét
69418	V16 Betét
69423	V18 Betét
69428	V22 Betét
69433	V28 Betét



Betétek

Kompakt, 19 kN-os prészerszám – Soros kialakítás

35 mm-ig réz / rozsdamentes acél
40 mm-ig Műanyag (PEX) és többrétegű



NÉZZE AKCIOBAN

NÉZZE AKCIOBAN



RP 219 készlet



RP 219



M - V
12 - 35 mm

TH - U - G - RF
12 - 40 mm

RP 219 Kompakt Inline Dizájn Prészerszám

Az RP 219 a következő generációs 19 kN-os kompakt prészerszámunk, amely TELJES HOZZÁFÉRÉST biztosít a felhasználó számára a legszűkebb helyeken is a könnyű (<2 kg) és az Ultra-Slim Inline Dizájn segítségével, valamint a teljesen rugalmas, 350°-os fejfelforgatással.

Tulajdonságok

- Az RP 219 teljes rugalmasságot kínál a 350°-os fejfelforgatással, amely lehetővé teszi gyakorlatilag bármilyen szögben történő préselést.
- Az RP 219 teljes hozzáférést biztosít a kritikus információhoz, például a prés ciklusok mennyisége, szerviz intervallum, üzemórák, préselési érték, akkumulátor szintje, egyéb figyelmeztetések stb. Az beépített jól látható OLED-kijelző és Bluetooth segítségével az ingyenes RIDGID Link alkalmazással kapcsolatban tudunk teremteni az okos telefonnal.
- Az RP 219 új szintre emeli a préselés sebességét: a mindössze 3 másodperces préselési ciklusidő lehetővé teszi, hogy egy szempillantás alatt elvégezze a préselési munkát.
- Az RP 219 - es teljes rugalmasságot biztosít teljes energiaellátással! Használja az RP 219-et RIDGID 18 V-os lítium-ion akkumulátorokkal, vezetékes tápellátással (5 m kábel) vagy a 18 V-os Makita készülékével LXT sorozatú akkumulátorokkal.
- Az RP 219 beépített nyomásérzékelővel "Press-CHECK!"-el rendelkezik, amely a préselési munka leglényegesebb elemeit fedezi le: a megfelelő nyomás felépítést és a 100%-ig megbízható préselést! Az RP 219 minden egyes préselési ciklust felügyel, és hiba esetén figyelmeztet.

Specifikációk

- Súly: 1.97 kg 18 V - os Akkumulátorral
2.5 Ah Akkumulátor.
- Préselési erő: 19 kN.
- Áramforrás: 18 V 2.5 Ah Modern lítiumos akkumulátor. Opcionális: 18 V 5.0 Ah, Áram forrás 5 méteres kábellel.
- Szorítási ciklus időtartama: 3-4 seconds.
- OLED kijelző: Igen, beépített.
- LED-es lámpatest: Igen.
- Fej rotáció: 350°.
- Behatolás elleni védettség: IP 44.
- Bluetooth távérő: 10 m.
- Pressure Sensor: Yes, integrated (Press-CHECK!).
- Service Interval: 32.000 cycles.

RP 219 modell akkumulátoros prészerszám és pofakészletek

Kat. sz.	Megnevezés	Tömeg kg	Std. Csomag
69073	RP 219 akkumulátorral és töltővel (pofák nélkül)	5,2	1
69078	RP 219 M15-18-22 Szorítópofákkal	9,2	1
69083	RP 219 M15-22-28 Szorítópofákkal	9,2	1
69088	RP 219 V15-18-22 Szorítópofákkal	9,2	1
69093	RP 219 V15-22-28 Szorítópofákkal	9,3	1
69103	RP 219 TH16-20-26 Szorítópofákkal	9,2	1
69108	RP 219 U16-20-25 Szorítópofákkal	9,0	1

* Minden RP 219 készletet 1 db. modern technológiájú, 12 V 2.5 Ah lítiumos akkumulátorral, 1 gyors töltővel, autó töltővel és szállítódobozzal forgalmazzuk.

Tartozékok

Kat. sz.	Megnevezés	Tömeg kg	Std. Csomag
56513	18 V 2.5 Ah Modern lítiumos akkumulátor	0,6	1
56518	18 V 5.0 Ah Modern lítiumos akkumulátor	0,8	1
56523	230 V-os Gyors töltő (Autó töltő kábellel)	1,5	1
43338	Hálózati adapter (vezetékes használatra)	0,8	1
64203	12 V - os Autó töltő csere kábel	0,2	1
69063	RP 219 Hordozó doboz	1,9	1

Kompakt prés pófa sorozatok (19 kN)

19 kN kompakt sorozatú prés pófák használhatók a RIDGID RP 219-el és más márkák 19 kN-os prészszerzőjeivel. A RIDGID 19 kN kompakt prés pófák szuper rugalmas szerzője a leghosszabb élettartam és biztonságos használat érdekében.

Réz, acél és rozsdamentes acél

Kompakt M



Kompakt M-pófa sorozatok

Kat. sz.	Megnevezés	Tömeg kg
69153	M12 Szorító pófa	1,40
69158	M15 Szorító pófa	1,40
69163	M18 Szorító pófa	1,30
69168	M22 Szorító pófa	1,40
69173	M28 Szorító pófa	1,40
69178	M35 Szorító pófa	1,70

Kompakt pófák M-rendszerekhez

PEX/több rétegű

Kompakt U



Kompakt U-pófa sorozatok

Kat. sz.	Megnevezés	Tömeg kg
69278	U14 Szorító pófa	1,40
69283	U16 Szorító pófa	1,35
69288	U20 Szorító pófa	1,30
69293	U25 Szorító pófa	1,30
69298	U32 Szorító pófa	1,30
69303	U40 Szorító pófa	1,45

Kompakt pófák U-rendszerekhez

Réz, acél és rozsdamentes acél

Kompakt V



Kompakt V-pófa sorozatok

Kat. sz.	Megnevezés	Tömeg kg
69183	V12 Szorító pófa	1,35
69188	V14 Szorító pófa	1,35
69193	V15 Szorító pófa	1,35
69198	V16 Szorító pófa	1,35
69203	V18 Szorító pófa	1,35
69208	V22 Szorító pófa	1,40
69213	V28 Szorító pófa	1,40
69218	V35 Szorító pófa	1,70

Kompakt pófák V-rendszerekhez

Több rétegű

Kompakt G



Kompakt G-pófa sorozatok

Kat. sz.	Megnevezés	Tömeg kg
69308	G16 Szorító pófa	1,55
69313	G20 Szorító pófa	1,53
69318	G26 Szorító pófa	1,9
69323	G32 Szorító pófa	1,9
69328	G40 Szorító pófa	1,8

Kompakt pófák G-rendszerekhez

PEX/több rétegű

Kompakt TH



Kompakt TH-pófa sorozatok

Kat. sz.	Megnevezés	Tömeg kg
69223	TH12 Szorító pófa	1,40
69228	TH14 Szorító pófa	1,40
69233	TH16 Szorító pófa	1,40
69238	TH18 Szorító pófa	1,35
69243	TH20 Szorító pófa	1,35
69248	TH25 Szorító pófa	1,40
69253	TH26 Szorító pófa	1,40
69258	TH32 Szorító pófa	1,70
69263	TH32-HE Szorító pófa	1,80
69268	TH40 Szorító pófa	1,60
69273	TH40-HE Szorító pófa	1,60

Kompakt pófák TH-rendszerekhez

PEX/ réz / több rétegű

19 kN pófa betéteknek

19 kN pófa betéteknek

Kat. sz.	Megnevezés	Tömeg kg
69333	19 kN Pófa betétek	1,6

Betét készletek betétes pófának #69333

69338	RF12 Betét	0,20
69343	RF16 Betét	0,20
69348	RF20 Betét	0,20
69353	RF25 Betét	0,18
69358	RF32 Betét	0,12
69363	RF40 Betét	0,18
69368	TH14 Betét	0,30
69373	TH16 Betét	0,30
69378	TH18 Betét	0,30
69383	TH20 Betét	0,25
69388	TH26 Betét	0,20
69393	TH32 Betét	0,12
69398	TH32-HE Betét fém V-rendszerekhez	0,14

Réz betétek

69403	V12 Betét	0,18
69408	V14 Betét	0,18
69413	V15 Betét	0,18
69418	V16 Betét	0,17
69423	V18 Betét	0,17
69428	V22 Betét	0,14
69433	V28 Betét	0,11



Betétek

Kompakt, 24 kN-os présszerszám – Soros kialakítás

12 - 35 mm-es kapacitás réz, acél és rozsdamentes acél csövekhez

14 - 32 mm kapacitás PEX és több rétegű csövekhez

ÚJ



NÉZZE
AKCIOBAN 



PRÉSELJEN MINDENHOL, MINDENÜTT!

Nyissa ki a présfőát és nyomja meg a ravaszt ugyanazzal a kézzel, időt és energiát takarít meg!

RP 251 soros kialakítású kompakt szerszám

Az RP 251 a RIDGID Compact Press Tool család legújabb innovatív szerszáma. Ergonomikus kialakítása az előre helyezett kioldóval és a SlimGrip™ fogantyúval lehetővé teszi az egykezes használatot, hogy könnyedén dolgozhasson fej fölött és szűk helyeken.

Műszaki adatok

- **TELJES HOZZÁFÉRÉS** – Végtelen 360°-os fejforgatás a szűk helyek gyakorlatilag minden szögéből történő eléréséhez.
- **TELJESÍTMÉNY** – Kefe nélküli motor, amely több mint 60 000 présciklusra képes, és nem igényel rendszeres karbantartást.
- **KÖNNYŰ KEZELHETŐSÉG** – A könnyű (1,62 kg), ergonomikus, sorba illeszkedő kialakítás, az előre állított kioldó és a SlimGrip markolat könnyű egykezes kezelhetőséget tesz lehetővé. Az RP 251 csökkentett súlya segít csökkenteni a fáradtságot és javítja a hatékonyságot.
- **FOKOZOTT LÁTHATÓSÁG** – A továbbfejlesztett LED-es fénygyűrű fényes láthatóságot biztosít sötét körülmények között.
- **BLUETOOTH® CSATLAKOZTATHATÓSÁG** – Az ingyenes RIDGID Link alkalmazással hozzáférhet a szerszámmal kapcsolatos információkhoz, mint például a nyomási ciklusok száma, a szerszám rögzítése, a szervizintervallum, az akkumulátor állapota és még sok más információ.
- **KITARTÓ** – Akár 140 préselést is elvégez egy töltéssel a 12 V-os Li-Ion akkumulátorral.
- Kompatibilis az összes RIDGID Compact sorozatú pófával, gyűrűvel és működtetővel, és akár 35 mm-es réz és rozsdamentes acél, valamint 32 mm-es többrétegű/PEX csövek préselésére is képes.
- **SZORÍTÁSI CIKLUS IDŐTARTAMA:** 3-4 másodperc.

RP 251 - Rendelési információk

Kat. sz.	Megnevezés	Tömeg (kg)	Std. Csomag
78308	RP 251 Csak présszerszám	1,62	1
78318	RP 251 présszerszám, akkumulátoros készlet, pófák nélkül	6,30	1
78268	RP 251 présszerszám, akkumulátoros készlet, V-profilú pófákkal (15, 22, 28)	9,30	1
59208	RP 251 présszerszám, akkumulátoros készlet, TH-profilos pófákkal (16, 20, 26)	9,75	1
78288	RP 251 présszerszám, akkumulátoros készlet, M-profilos pófákkal (15, 22, 28)	9,35	1

Tartozékok

Kat. sz.	Megnevezés	Tömeg (kg)	Std. Csomag
78328	RP 251 Hordozó doboz		1
55183	12 V 2.5 Ah Modern lítiumos akkumulátor	0,2	1
55198	12 V, 230 V-os töltő - EU	1,1	1
55218	12 V, 110 V-os töltő - UK	1,1	1

Kompakt préspofa sorozatok (24 kN)

A RIDGID Kompakt sorozatú préspofákat a tartósságra és a szűk helyeken történő munkavégzésre tervezték. A RIDGID 24 kN Kompakt sorozatú préspofák csak a RIDGID 24 kN-os prészserszámokkal (RP 100-B, RP 210-B, RP 240, RP 241 és RP 251) használhatóak.

Réz, acél és rozsdamentes acél

Kompakt V



Kompakt pofák V-rendszerekhez

Kompakt V-pofa sorozatok

Kat. sz.	Megnevezés	Tömeg (kg)
22588	V12 Préspofa	0,94
22593	V14 Préspofa	0,98
22598	V15 Préspofa	0,98
22603	V16 Préspofa	0,98
22608	V18 Préspofa	1,00
22613	V22 Préspofa	1,00
22618R	V28 Préspofa	1,00
33158	V35 Préspofa	1,10

Réz, acél és rozsdamentes acél

Kompakt M



Kompakt pofák M-rendszerekhez

Kompakt M-pofa sorozatok

Kat. sz.	Megnevezés	Tömeg (kg)
76503	M12 Préspofa	1,00
76508	M15 Préspofa	1,07
76513	M18 Préspofa	1,05
76518	M22 Préspofa	1,05
76523	M28 Préspofa	1,10
76528	M35 Préspofa	1,31

PEX/több rétegű

Kompakt TH



Kompakt pofák TH-rendszerekhez

Kompakt TH-pofa sorozatok

Kat. sz.	Megnevezés	Tömeg (kg)
24708	TH14 Préspofa	1,16
24713	TH16 Préspofa	1,16
24718	TH18 Préspofa	1,16
24723	TH20 Préspofa	1,16
24728	TH26 Préspofa	1,36
24733	TH32 Préspofa	1,36
24738*	TH32 Henco Préspofa*	1,36

* Henco rendszerekhez

PEX/több rétegű

Kompakt U



Kompakt pofák U-rendszerekhez

Kompakt U-pofa sorozatok

Kat. sz.	Megnevezés	Tömeg (kg)
22908	U14 Préspofa	1,04
22913	U16 Préspofa	1,04
22918	U18 Préspofa	1,04
22923	U20 Préspofa	1,04
22928	U25 Préspofa	1,26
22933	U32 Préspofa	1,26

PEX/több rétegű

Kompakt RF



Kompakt pofák RFs rendszerekhez

Kompakt RFs pofák

Kat. sz.	Megnevezés	Tömeg (kg)
45688	RFs 16 mm Préspofa	1,10
45693	RFs 18 mm Préspofa	1,10
45698	RFs 20 mm Préspofa	1,10
45703	RFs 25 mm Préspofa	1,32
45708	RFs 32 mm Préspofa	1,32

Szabványos akkumulátoros áramforrással ellátott 32 kN-os sajtolószerszám

12 - 108 mm-es kapacitás réz, acél, rozsdamentes acél csövekhez

Az RP 350-B (akkumulátoros) és RP 350-C (vezetékes) prészszerzők

Az RP 350 a legjobb szerzőmegtartást és felhasználói kényelmet kínálja, miközben a szerző teljesítményét és a préselési sebességet a következő szintre.

Tulajdonságok

- Új RIDGID kefe nélküli motortechnológia: a kefe nélküli RP 350 nagyobb teljesítményt kínál, nagyobb hatékonyság, biztonságosabb működés (nincs szikra), nagyobb tartósság és a leghosszabb élettartam (több mint 100 000 préselési ciklust ér el).
- Nincs szervizintervallum: Kefe nélküli motortechnológia a fejlett hidraulikával kombinálva lehetővé teszi az RP 350 számára, hogy több mint 100 000 préselési ciklust érjen el anélkül, hogy szervizelést igényelne.
- Végtelen forgófej: végtelen forgófej (> 360°) a végtelen rugalmasság érdekében a munkaterületen.
- Integrált megvilágítás: Nem 1, hanem 12 LED-es lámpa hatékonyan világítja meg a legötöttebb helyeket is.
- Biztonsági csavarérzékelő plusz: Első a biztonság! Az RP 350 csak akkor működik, ha a biztonsági csavar teljesen be van zárva.
- Press-CHECK!: A RIDGID Exkluzív Szenzor minden egyes megnyomási ciklust felügyel és jóváhagy.
- Többféle áramforrási lehetőség: használja az RP 350-et RIDGID Li-Ion 18 V-os akkumulátorokkal, vezetékes tápellátással vagyis adapterrel (5 m kábel) vagy a Makita LXT sorozatú 18 V-os akkumulátorokkal.
- Okos generáció: A Bluetooth 5.0 technológia lehetővé teszi, hogy az OKOS szerző funkciói elérhetőek legyenek az ingyenes RIDGID link alkalmazásunkon keresztül.

Specifikációk

- A típus kialakítása: Pisztoly.
- Súly: 3,2 kg.
- Minimális erőteljesítmény: 32 kN.
- Kapacitás: 12-108 mm.
- Préselési ciklus ideje: 3-4 másodperc.
- Áramforrás (B verzió): 18 V 2.5 Ah Li-Ion Akkumulátor (alapfelszerelés), 5.0 Ah Opcionális
- Áramforrás (C verzió): Hálózati adapter 5 m kábellel.
- LED panel kijelző: Igen.
- Integrált munkahelyi megvilágítás: Igen, 12x LEDs.
- Présfej forgása: Végtelen, >360°.
- Bluetooth hatótávolság: 10 m.
- Préselés ellenőrzési szenzor: Igen.
- Biztonsági csavar szenzor: Igen.
- Servizelési intervallum: Nincs.

RP 350-B - Rendelési információk

Kat. sz.	Megnevezés	Súly kg
67088	RP 350-B Szerzőkészlet (Pofák nélkül)	11,5
67093	RP 350-B Készlet + V15-18-22	16,5
67098	RP 350-B Készlet + V15-22-28	16,5
69823	RP 350-B Készlet + M15-22-28	16,5
67108	RP 350-B Készlet + TH16-20-26	16,5

* RP 350-B szerzőkészletek (1x 2,5Ah akkumulátorral, 1x gyors töltővel és hordtáskával).

RP 350-C - Rendelési információk

Kat. sz.	Megnevezés	Súly kg
67123	RP 350-C Szerzőkészlet (Pofák nélkül)	10,5
67128	RP 350-C Készlet + V15-18-22	16,5
67133	RP 350-C Készlet + V15-22-28	16,5
67143	RP 350-C Készlet + TH16-20-26	16,5

* RP 350-C szerzőkészletek (1x hálózati adapterrel 5 m-es kábellel és hordtáskával együtt).



NÉZZE AKCIÓBAN 



RP 350-B készlet



RP 350-B



Tartozékok

Kat. sz.	Megnevezés	Súly kg
43338	230 V - os hálózati adapter (5 m kábel)	0,80
56513	18 V-os, 2.5 Ah - es Li-on akkumulátor	0,49
56518	18 V-os, 5,0 Ah - es Li-on akkumulátor	0,72
56523	230 V-os töltő	0,70

Szabványos vezetékes 32 kN-os sajtolószerszám

12 - 108 mm-es kapacitás réz, acél, rozsdamentes acél csövekhez



NÉZZE AKCIOBAN



RP 351-B készlet



RP 351-B



RP 351-B (akkumulátoros) és RP 351-C (vezetékes) présszerszámok

A Brushless RP 351 Inline Présszerszám gyorsaságra és folyamatos működésre készült a legszűkebb helyeken. Optimálisan kiegyensúlyozott egykezes használathoz és nagyobb munkahelyi kényelem érdekében.

Tulajdonságok

- Új RIDGID kefe nélküli motortechnológia: a kefe nélküli RP 351 nagyobb teljesítményt kínál, nagyobb hatékonyság, biztonságosabb működés, nagyobb tartósság és a leghosszabb élettartam.
- Nincs szervizintervallum: Kefe nélküli motortechnológia a fejlett hidraulikával kombinálva lehetővé teszi az RP 351 számára, hogy több mint 100 000 préselési ciklust érjen el anélkül, hogy szervizelést igényelne.
- Végtelen forgófej: végtelen forgófej (> 360°) a végtelen rugalmasság érdekében a munkaterületen.
- Okos generáció: A Bluetooth 5.0 technológia lehetővé teszi, hogy az OKOS szerszám funkciói elérhetőek legyenek az ingyenes RIDGID link alkalmazásunkon keresztül.
- Integrált megvilágítás: Nem 1, hanem 12 LED-es lámpa.
- Biztonsági csavarérzékelő plusz: Első a biztonság! Az RP 351 csak akkor működik, ha a biztonsági csavar teljesen be van zárva.
- Press-CHECK!: A RIDGID Exkluzív Szenzor minden egyes megnyomási ciklust felügyel és jóváhagy.
- Többféle áramforrási lehetőség: használja az RP 351-et RIDGID Li-Ion 18 V-os akkumulátorokkal, vezetékes tápellátással vagyis adapterrel (5 m kábel) vagy a Makita LXT sorozatú 18 V-os akkumulátorokkal.

Specifikációk

- A típus kialakítása: Inline.
- Súly: 3,2 kg.
- Minimális erőteljesítmény: 32 kN.
- Kapacitás: 12-108 mm.
- Préselési ciklus ideje: 3-4 másodperc.
- Áramforrás (B verzió): 18 V 2.5 Ah Li-Ion Akkumulátor (alapfelszerelés), 5.0 Ah Opcionális
- Áramforrás (C verzió): Hálózati adapter 5 m kábellel.
- LED panel kijelző: Igen.
- Integrált munkahelyi megvilágítás: Igen, 12x LEDs.
- Présfej forgása: Végtelen, >360°.
- Bluetooth hatótávolság: 10 m.
- Préselés ellenőrzési szenzor: Igen.
- Biztonsági csavar szenzor: Igen.
- Servizelési intervallum: Nincs.

RP 351-B - Rendelési információk

Kat. sz.	Megnevezés	Súly kg
67228	RP 351-B Szerszámkészlet (Pofák nélkül)	10,5

* RP 351-B szerszámkészletek (1x 2,5Ah akkumulátorral, 1x gyors töltővel és hordtáskával)

RP 351-C - Rendelési információk

Kat. sz.	Megnevezés	Súly kg
67263	RP 351-C Szerszámkészlet (Pofák nélkül)	10,5

* RP 351-C szerszámkészletek (1x hálózati adapterrel 5 m-es kábellel és hordtáskával együtt).

Tartozékok

Kat. sz.	Megnevezés	Súly kg
43338	230 V - os hálózati adapter (5 m kábel)	0,80
56513	18 V-os, 2,5 Ah - es Li-on akkumulátor	0,49
56518	18 V-os, 5,0 Ah - es Li-on akkumulátor	0,72
56523	230 V-os töltő	0,70

Standard préspofa sorozatok (32 kN)

RIDGID 32 kN Standard préspofák a RIDGID 32 kN prészszerzőkhöz (pl. RP 350, RP 351 és RP 340) és más márkák 32 kN-os prészszerzőihez. Szuperrugalmas szerzőacélból készült a leghosszabb élettartam és biztonságos használat érdekében

Standard M pofa sorozatok

Rézhez, acélhoz és rozsdamentes acélhoz



Standard M profilú pofák és gyűrűk

Kat. sz.	Megnevezés	Súly kg
69868	M12 Préspofa	1,97
69873	M15 Préspofa	1,96
69878	M18 Préspofa	1,94
69883	M22 Préspofa	1,98
69888	M28 Préspofa	2,09
69893	M35 Préspofa	2,06
69908	Működtető készülék az M42 / M54 présgyűrűhöz	3,62
69913	M42 Prés gyűrű*	1,91
69918	M54 Prés gyűrű*	1,75
69928	Tok a M-présgyűrűhöz és működtetőhöz	-

* Adapter szükséges # 69908

Standard V pofa sorozatok

Rézhez, acélhoz és rozsdamentes acélhoz



Standard V profilú pofák

Kat. sz.	Megnevezés	Súly kg
83096	V12 Préspofa	1,70
86256	V14 Préspofa	1,82
83106	V15 Préspofa	1,74
86266	V16 Préspofa	1,94
83116	V18 Préspofa	1,78
83126	V22 Préspofa	1,80
83136	V28 Préspofa	1,92
83146	V35 Préspofa	2,00
83156	V42 Préspofa	2,90
83166	V54 Préspofa	4,20
55438	V42/54 készlet hordtáskával	8,43
34221	15-18-22-28 mm-es V-pofakészlet (tokkal)	8,40
35381	12-15-22-28 mm-es V-pofakészlet (tokkal)	8,50
84276	Hordozótáska, műanyag V-profilú pofákhoz	-
87956	Hordozótáska, műanyag, 32 kN-os pofákhoz	-

Standard TH pofa sorozatok

PEX-hez/Többrétegű csőhöz



Standard TH profilú pofák

Kat. sz.	Megnevezés	Súly kg
86536	TH14 Préspofa	1,72
86546	TH16 Préspofa	1,72
86556	TH18 Préspofa	1,78
86566	TH20 Préspofa	1,86
65393	TH25 Préspofa	2,30
86576	TH26 Préspofa	1,92
86586	TH32 Préspofa	2,02
86596	TH32-Henco Préspofa	2,02
65398	TH40 Préspofa	2,08
65403	TH50 Préspofa	3,37
71833	TH63 Prés gyűrű*	3,37
35331	16-18-20-26 mm-res TH-pofakészlet (tokkal)	9,18

* Adapter szükséges # 69908

Standard U pofa sorozatok

PEX-hez/Többrétegű csőhöz



Standard U profilú pofák

Kat. sz.	Megnevezés	Súly kg
86616	U14 Préspofa	1,72
86626	U16 Préspofa	1,72
86636	U18 Préspofa	1,78
86646R	U20 Préspofa	1,86
86656	U25 Préspofa	1,92
86666	U32 Préspofa	2,02
65408	U40 Préspofa	2,13
65413	U50 Préspofa	3,10
71828	U63 Prés gyűrű*	3,10
35341R	16-18-20-25 mm -es U-pofakészlet (tokkal)	12,34

* Adapter szükséges # 69908

STRUTSLAYR™ Támaszrúd vágó fej

**41 × 41 mm vagy 21 × 41 mm kábel vezető csatornák (max 2,5 mm fal vastagság).
Nem használható rozsdamentes acél vezetéken**



StrutSlayr készlet

StrutSlayr Támaszrúd vágó fej

Az új RIDGID® StrutSlayr a világ legnépszerűbb prészszerelméjének legújabb tartozéka, amely a présgép értékét tovább fokozza. StrutSlayr rácsatlakozható a RIDGID® 32 kN présgépekre, hogy nagy minőségű, sorja mentes vágásokat képezzen 5 másodperc alatt. Szikra mentes fűrészelés és csiszolás - csak tiszta olló vágás gombnyomásra.

Tulajdonságok

- Forgács műhely minőség: Sorja mentes vágás, nem igényel reszelést.
- Mérsékelt hatékonyság: Tiszta, egyforma vágások 5 másodperc alatt.
- Olló vágás: szikra mentes csiszolás és fűrészelés.
- Hordozható: Munkatelpen könnyen hordozható és alkalmas RIDGID 3 lábú állványokkal együtt használva.
- Beépített mérő: pontos vágásokat biztosít.

Specifikációk

- Vágó kapacitás: 41 × 41 mm vagy 21 × 41 mm kábel vezető csatornák (max 2,5 mm fal vastagság). Nem használható rozsdamentes acél vezetéken.
- Fej tömege: 5,8 kg (vágó késekkel, prés szerzőm nélkül).
- Présgép Kompatibilitás: RIDGID® Standard sorozat 32 kN prés gépek (mint az RP340 és RP 330). Nem kompatibilis RIDGID 320-E és CT-400 prés gépekkel
- Vágás precízió: ±2° (a csatorna tató végét meg kell haladja).
- Olló betétek: 21 × 41 mm (cikk sz. 64033), 41 × 41 mm (cikk sz. 64038).

Rendelési információ

Kat. sz.	Megnevezés	Súly kg	Std. Csomag
64053	Fej + Doboz + 21 × 41 mm kések	8,96	1
64058	Fej + Doboz + 41 × 41 mm kések	8,96	1
64033	Készlet csere kések - 21 × 41 mm	1,29	1
64038	Készlet csere kések - 41 × 41 mm	1,29	1
64048	Hord táska	2,93	1
64118	Strutslayr Fej kések (nélkül)	4,74	1



StrutSlayr Strut Shear Fej az RP 350-es gépen

RP 352-XL Présszerszám

12 to 108 mm Capacity (RP 352-XL)

66,7 to 108 mm Capacity (XL M-Press)

ÚJ



RP 352-XL készlet



RP 352-XL

RP 352-XL Présszerszám

A RIDGID RP 352-XL a legkönnyebb és leggyorsabb (108 mm mindössze 12 másodperc alatt) pisztolymarkolatú XL présszerszám, amely lehetővé teszi a felhasználók számára, hogy XL méretű M-csatlakozókat egyetlen ciklusban préseljének anélkül, hogy egy második prés és működtető eszközre lenne szükségük. Használja a RIDGID 32 kN-os pofákat az RP 352-XL-vel az iparág legszélesebb munkatartományához.

- Egy-lövés XL-préselés: 66,7-108 mm-es M-profilú összekötő idomokat préseli egy préselési ciklussal és a 2. aktuátor használata nélkül.
- Gyors-FWD XL préselés: 108 mm M-Préselés 12 másodperc alatt, csak RIDGID Fast-FWD Préstechnológiával.
- QuickSwitch™ csatlakozás: Könnyen válthat az XL és a Standard Préselés között. Csökkenti a préselések közötti időt és nagyon gyors préselést tesz lehetővé kisebb méreteknél. Nincs szükség 2. szerszámra.
- Biztonságos préselés a PRESS-CHECK-el!: Press-CHECK! A nyomásérzékelő monitorizálja és engedélyezi a préselési ciklusokat. Az ön nyugalmaért!
- Következő szintű ergonómia: A legkönnyebb pisztolymarkolatú XL szerszám, mindössze 3,8 kg súlyú. Kiváló szerszámkiegészítést és felhasználói kényelmet kínál.
- Fejlett elektronika: Bluetooth funkcióval rendelkezik az applikáció használatához és integrált OLED képernyő az azonnali monitorizáláshoz.
- 350°-os Fejforгатás: 350°-os fejforгатás, amely lehetővé teszi a felhasználó számára, hogy gyakorlatilag bármilyen szögben préseljen.
- Többféle áramforrás: Az RP 352-XL teljes rugalmasságot biztosít a TELJES ÁRAMFORRÁSI LEHETŐSÉGEKKEL Használhatja az RP 352-XL-t akár RIDGID 18 V-os Li-Ion akkumulátorokkal, vezetékes hálózati adapterrel (5 m-es kábel), akár kompatibilis 18 V-os Makita LXT-sorozatú akkumulátorokkal.
- 32 kN-XL présgyűrűk (66,7-108,0 mm): A RIDGID 32 kN-XL présgyűrűk az egyedülálló 4 szegmenses technológiával rendelkeznek, amely lehetővé teszi a teljes szinkronizált préselést és a présgyűrűk legegyszerűbb/leggyorsabb felszerelését/levételét. Az innovatív lánczár kiterjesztett biztonságot nyújt, könnyedén elnyeli a nagy nyomást és megakadályozza a szerelvényből való kicsúszást.
- 32 kN-XL hajtómű: A RIDGID 32 kN-XL hajtómű speciális jelölésekkel rendelkezik a helyes behelyezés könnyű vizuális megerősítése érdekében.

Specifikációk

- Típus: Pisztoly fogású markolat.
- Erőteljesítmény: 32 kN.
- QuickSwitch™ csatlakozás: 3 pozíció: 40 / 80 / 100 mm.
- Súly akkumulátorral: 3,8 kg.
- Kapacitás: 12-108 mm.
- Áramforrás: 18 V 5,0 Ah Li-Ion Akkumulátor (Alapértelmezett)*.
- Fejforгатás: 350°.
- LED lámpa: Igen.
- OLED képernyő: Igen, integrált.
- Bluetooth / App: Igen / RIDGID Link.
- Szerviz intervallum: 32K présciklus.

*Kompatibilis a 18 V-os Makita LXT sorozatú akkumulátorokkal.

Rendelési információ

Kat. sz.	Megnevezés	Súly kg	Std. Csomag
RP 352-XL szerszámkészletek (hordtáskával, 18 V 5,0 Ah akkumulátorral és gyorsöltővel)			
75798	RP 352-XL présszerszámkészlet (kivéve a 32 kN-XL hajtóművet)	9,2	1
75803	RP 352-XL présszerszám + 32 kN-XL hajtómű	13,5	1



RIDGID 32 kN-XL PRÉSGYŰRŰK ÉS HAJTÓMŰ:



- ▶ **4 szegmenses technológia:** a teljes préselés szinkronizálásához és a présgyűrűk legegyszerűbb/ legbiztonságosabb fel és leszereléséhez.
- ▶ **Speciális lánczár a nagyobb biztonság érdekében!** Könnyen felfogja a nagy nyomást és megakadályozza a csúszást az összekötő idomokról.
- ▶ Nagyon könnyű pozícionálás az összekötő idomok körül, **a speciális iránymérőnek köszönhetően.**
- ▶ **A speciális jelölések** a 32 kN-XL hajtóművön vizuálisan segítenek és megerősítik a helyes pozíciót.



RIDGID Link!

Ingyenes alkalmazás intelligens ciklusszámlálóval, akkumulátor állapota, utolsó 30 napos használat, utolsó helyen használt szerszám, helyszín, vezérlési mód és még sok más.

Rendelési információ

Kat. sz.	Megnevezés	Súly kg	Std. Csomag
32 kN-XL hajtómű és présgyűrűk (66,7-108 mm) a RP 352-XL*-nek.			
75823	32 kN-XL hajtómű**	4,3	1
75828	32 kN-XL Présgyűrű M 66,7 mm	13,5	1
75833	32 kN-XL Présgyűrű M 76,1 mm	9,2	1
75838	32 kN-XL Présgyűrű M 88,9 mm	13,5	1
75843	32 kN-XL Présgyűrű M 108 mm	9,2	1

* Minden RIDGID XL présgyűrűt fém tokban szállítunk.

**A RIDGID 32 kN-XL-es présgyűrűk használatához a 32 kN-XL-es hajtómű szükséges.

Lásd a 10.11. oldalt, vagy látogasson el www.RIDGID.eu oldalra az RP 352-XL-el használható 32 kN-os présfák teljes listájáért.

Tartozékok

Kat. sz.	Megnevezés	Súly kg
75763	Hordtáska csak az RP 352-XL számára	3,0
56518	RIDGID 18 V 5,0 Ah Li-Ion akkumulátor	0,75
56523	RIDGID 230 V gyorsöltő	1,5
43338	RIDGID hálózati adapter (vezetékes használatra)	0,8

Diagnosztika, vizsgálat és nyomkövetés

A RIDGID® diagnosztika olyan termékeket kínál, melyeknél a teherbírás és tartósság szabványossága párosul a munkák elvégzéséhez szükséges technológiával. Ide tartozó termékek:

- RIDGID SeeSnake® vizsgálókamera rendszerek, melyek meghatározzák a megbízhatósági és manőverezhetőségi szabványokat.
- A NaviTrack Scout® keresők a legkönnyebben használható eszközök közé tartoznak. Ideális szondák nyomkövetésére.
- A RIDGID kézi kamera rendszerek szűk helyeken diagnosztizálják, és oldják meg a problémákat.
- A RIDGID kézi diagnosztikai eszközzel egyszerű, gyors és pontos mérések végezhetőek.



Lefolyó és szennyvíz vezeték videovizsgálata	Csőátmérő in. (mm)	Kábelhossz ft. (m)	Oldalszám
Index/választék	-	-	11.5-11.6
SeeSnake Standard	2 - 12 (50 - 300)	200/325 (61/99)	11.7
SeeSnake Mini Pro	1½ - 8 (40 - 200)	200 (61)	11.8-11.9
SeeSnake Max rM200	1½ - 8 (40 - 200)	165/200 (50/61)	11.10
SeeSnake Compact M40	1½ - 8 (40 - 200)	125 (40)	11.11
SeeSnake Compact C40	1½ - 6 (40 - 150)	125 (40)	11.12
SeeSnake Compact2	1½ - 6 (40 - 150)	100 (30)	11.13
SeeSnake microREEL™ APX	1¼ - 4 (40 - 100)	100 (30)	11.14
SeeSnake microDRAIN™ APX	1¼ - 3 (32 - 75)	65 (20)	11.15
SeeSnake NANOREEL™	1 - 2 (25 - 50)	85 (25)	11.16
Monitorok és adatrögzítők	-	-	11.17-11.20
HQ szoftveres platformok	-	-	11.21

Kézi vizsgálókamerák	Kábelhossz m (ft.)	Kamera átmérője mm (in.)	Oldalszám
micro CA-25	0,90 (3)	17 (0.7)	11.23
micro CA-150	0,9 - 9 (3 - 30)	17 (0.7)	11.24
micro CA-350	0,9 - 9 (3 - 30)	17 (0.7)	11.25
micro CA-350x	0,9 - 9 (3 - 30)	17 (0.7)	11.26

Kézi diagnosztizáló eszközök	Oldalszám
micro IR-200 érintésmentes infravörös hőmérő	11.28
micro LM-100 lézer távolságmérő	11.29
micro LM-400 fejlett lézeres távolságmérő	11.30
micro CD-100 gyúlékony gáz detektor	11.31
micro DM-100 digitális multiméter	11.32
micro CM-100 digitális lakatfogó	11.33
micro HM-100 hőmérséklet és páratartalom mérő	11.34
micro CL-100 önszintező keresztvonalas lézer	11.35

Helymeghatározás	Oldalszám
Index/választék	11.36-11.37

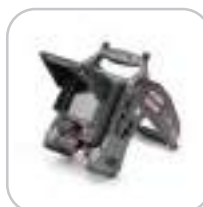
közművezetékek nyomkövetése	Frekvenciák száma			Oldalszám
	Passzív	Vezeték nyomkövetés	Szonda	
SeekTech® SR-20	5	4	7	11.38
SeekTech® SR-24LE				11.39

közművezetékek nyomkövetése	Frekvenciák száma			Oldalszám
	Passzív	Vezeték nyomkövetés	Szonda	
NaviTrack Scout®	1	3	4	11.41

Adók	11.42-11.44
------	-------------

A RIDGID® szerszámok nyereséges berendezések. Mindegyik könnyen használható, ahogy arra egy munka jól és gyorsan való elvégzéséhez, a munka jövedelmezőségének növelése érdekében, szükség is van. Megbízhat a kiváló minőségben, melyet az az Ön beruházásának optimalizálást biztosító hosszú élettartam érdekében nyújtanak. Megbízhat abban is, hogy a RIDGID kiegészítő választások és opciók széles választékát kínálja, hogy az Ön tevékenysége új ügyfeleket vonzzon, és megtartsa a régiókat, s így növelhesse üzleti tevékenysége körét.

Népszerű SeeSnake® vizsgálókamerás rendszereinkből és digitális megjelenítő eszközeinkből, a SeekTech® és NaviTrack® közmű és vízvezeték nyomkövetőkől és kézi diagnosztizáló eszközeinkből - felkínáljuk Önnek az eszközöket jövedelme növeléséhez. Nézze meg magának.



Lásd!

Vizsgálókamera

Mindegy, mibe, mi köré vagy mögé kell belátnod, mindig van hozzá egy RIDGID vizsgálórendszer. Létezik a rendszer, mely kamerák, tolokábelek, doboz és monitorok széles választékával kielégíti az Ön igényeit. Mindegyik könnyen használható és tartós - ezek a jellemvonások elvárhatók a RIDGID-től.

További részleteket a 11.7 oldaltól kezdve olvashat

Rögzítse és ossza meg az adatokat!

Digitális adatrögzítés, megosztás és tárolás

A vizsgálatról készült videók rögzítése és megosztása az adat megőrzés egyszerűsítése érdekében, a kommunikáció az ügyfelekkel és az együttműködés soha nem volt még könnyebb. Mostantól megtekintheti, tárolhatja és megoszthatja a vizsgálatokról készült videókat USB memórián, laptopon, illetve okostelefonról és tabletről közvetlenül is közvetítheti őket a HQx Live alkalmazás segítségével. A RIDGID többféle módon segít növelni a jövedelmezőséget, szakszerűséget és hatékonyságot.

További részleteket a 11.17 oldaltól kezdve olvashat



Menedzselje!

Hardver és szoftver digitális eszközökhöz

Nem számít, hogy közvetlenül a RIDGID SeeSnake monitoron követi és szerkeszti-e a vizsgálatot, tableten vagy okostelefonon futtatja-e a HQx alkalmazást vagy exportálja-e egy USB memóriára, majd később kezeli-e a nagy teljesítményű, teljeskörű szolgáltatásokkal teli HQ vizsgálati szoftverben. Minden opció rendelkezésére áll a produktivitás és a jövedelmezőség növelésére.

További részleteket a 11.21 oldaltól kezdve olvashat

Diagnosztizálja!

Kézi mérőeszközök

Számíthat rá, hogy a RIDGID® diagnosztikai eszközök biztosítják azokat a tulajdonságokat és könnyű használatot, melyekkel felgyorsíthatja a mérési munkák jelentős részét. Mindegyik jól látható, hátulról megvilágított LCD kijelzővel rendelkezik, melyeket úgy terveztek, hogy bel- és kültéren egyaránt jól láthatók legyenek.

További részleteket a 11.23 oldaltól kezdve olvashat

Találja meg!

Nyomkövető berendezés

RIDGID nyomkövetők és adók teljes sorozat áll rendelkezésre, hogy teljesítse az Ön igényeit föld alatti elektromos vezetékek, kábelek, víz-, gáz-, olaj-, telefonvezetékek, lefolyó- és szennyvíz közmű vezetékek gyors és pontos azonosítására vonatkozóan. Mindegyik használata könnyű, rugalmasan kielégítik a különböző igényeket, és ideális kiegészítői a RIDGID vizsgálókameráknak.

További részleteket a 11.38 kezdve olvashat

SEESNAKE® TRUSENSE™ TECHNOLOGIA

Technológia, amely hatékonyabbá és intelligensebbé teszi az ellenőrzéseket!



HDR



MAGASABB ÁTLÁTHATÓSÁGOT ÉS RÉSZLETEK NYÚJT

SeeSnake TruSense™



AZ INGYENES SZOFTVERFRISÍTÉSEK ÁLLANDÓ INNOVÁCIÓT TESZIK LEHETŐVÉ

TiltSense™



KIJELZI A KAMERA CSÖVŰN BELÜLI HELYZETÉT

A különbség a részletekben rejlik

Bemutatjuk a TruSense™ technológiával ellátott SeeSnake® kamerákat, amelyek magas információkapacitást kínálnak szaniter berendezések diagnosztizálásában.

- Adatközlési kapcsolat két útvonallal a kamera és a Wi-Fi képernyők között amelyeket a SeeSnake CSx segítségével aktiválnak.
- Magas dinamikai intervallumos (HDR) képérzékelő fényes és tiszta képeket ad a csőben kevés világítás esetén is.
- TILTSENSE™ megjeleníti a kamera helyzetét a csatlakoztatott CSx sorozatú monitoron a csővezetékben.
- Önkiegyenlítő kamerafej hogy a képet függőlegesen tartsák.
- Nagy erősségű és intenzitású led-ek jó láthatóság és hosszú élettartam érdekében.
- Erős FLEXMITTER® szonda hosszú hatótávolságú, és megtartja kamera azon képességét, hogy bemenjen a könyökbe.
- Vezeték irányítási készlettel együtt fókuszálja a kamerát, hogy jobb képet kapjon a vezetékéből.
- A folyamatos szoftverfrissítések lehetővé teszik a termékeket fejleszteni és valóban beépíteni őket, a jövőbe.

- A High Dynamic Range (HDR) képérzékelő a SeeSnake CSx monitorokhoz hozzá- illetve lekapcsolható.
- A HDR jobb arányt kínál fekete alapon, nagyobb kontrasztot teremt.
- A TiltSense ikon a CSx monitoron a negatív (barna) és a pozitív (kék) lejtőtől függően megváltoztatja a színét.
- Használja ki a TruSense™ tekercs lehetőségeit és kösse össze azt a SeeSnake CSx monitorral.



NEM-HDR KÉP













HDR IMAGE & TiltSense™

Választék áttekintés

SeeSnake® dob és kamera választék

1" - 12" (25 - 300 mm) átmérőjű vezetékek vizsgálatához nincs jobb választás, mint a SeeSnake kábeldob és kamerarendszer. Mindegyik könnyen használható, alkalmazásokhoz igazított tulajdonságokat kínál, és utánozhatatlan tartós és hosszú élettartamú.

TRUESENSE TECHNOLOGIÁVAL RENDELKEZIK									
	SeeSnake Standard	SeeSnake Mini Pro	SeeSnake Mini	SeeSnake Max rM200	SeeSnake Compact M40	SeeSnake Compact C40	SeeSnake microREEL APX™	SeeSnake microDRAIN APX™	SeeSnake NANOREEL
									
Alkalmazások	Ipari cső és lefolyó vezetékek	Ipari cső és lefolyó vezetékek	Ipari cső és lefolyó vezetékek	Ipari	Fő vezetékek	Fő vezetékek	Mellék lefolyó vezetékek	Kagylók, medence vezetékek	Légkondicionáló rendszerű közművek
Oldalszám	11.7	11.8	11.9	11.10	11.11	11.12	11.14	11.15	11.16
Vonalkapacitás	2" - 12" / 50 - 300 mm	1 1/2" - 8" / 40 - 200 mm	1 1/2" - 8" / 40 - 200 mm	1 1/2" - 8" / 40 - 200 mm	1 1/2" - 8" / 40 - 200 mm	1 1/2" - 6" / 40 - 150 mm	1 1/2" - 4" / 40 - 100 mm	1 1/4" - 3" / 32 - 75 mm	1" - 2" / 25 - 50 mm
Maximális hossz	200' / 61 m vagy 325' / 99 m	200' / 61 m	200' / 61 m	165' / 50 m / 200' / 61 m	131' / 40 m	131' / 40 m	100' / 30 m	65' / 20 m	85' / 25 m
Sonde adókérszülék	512 Hz	512 Hz	512 Hz	512 Hz	512 Hz	512 Hz	512 Hz	512 Hz	512 Hz
Távolság mérés	Beépített 2 irányú mérő	Beépített 2 irányú mérő	Beépített 2 irányú mérő	Beépített 2 irányú mérő	Beépített 2 irányú mérő	Beépített 2 irányú mérő	Beépített 2 irányú mérő	-	-
Dőlésmérő (TiltSense)	Igen	Igen	Igen	Igen	Igen	Igen	Igen	Igen	Nem
HDR képminőség	Igen	Igen	Igen	Igen	Igen	Igen	Igen	Igen	Nem
MECHANIKUS									
Tömeg (kivéve monitor)	61 m: 43 lbs / 19.6 kg / 99 m: 55 lbs / 25.1 kg (dob)	26 lbs / 11.8 kg (dob)	26 lbs / 11.8 kg (dob)	D2A: 36.1 lbs / 16.4 kg / D2B: 37.5 lbs / 17 kg (dob)	22 lbs / 9.8 kg (dob)	17 lbs / 7.8 kg (dob)	12.7 lbs. / 5.8 kg (dob)	9.8 lbs / 4.4 kg (dob)	9.2 lbs / 4.1 kg (dob)
Dob átmérő	26" / 66.4 cm	18" / 46.2 cm	18" / 46.2 cm	17" / 43.2 cm	17" / 43.2 cm	17" / 43.2 cm	12.75" / 32 cm	12.75" / 32 cm	12.75" / 32 cm
Kamera átmérője	1.4" / 35 mm Őnszintező	1" / 25 mm Digitális Őnszintező	1.2" / 30 mm Őnszintező	1" / 25 mm Őnszintező	1" / 25 mm Őnszintező	1" / 25 mm Őnszintező	1" / 25 mm Fix, Digitális autoflip	0.87" / 22 mm Fix, Digitális autoflip	0.61" / 15.5 mm Fix
Kamera hossza	1.5" / 37 mm	1.2" / 32 mm	1.5" / 37 mm	1.5" / 37 mm	1.5" / 37 mm	1.5" / 37 mm	1.5" / 37 mm	0.87" / 22 mm	0.88" / 22.5 mm
Betoló kábel átmérője	0.44" / 11.2 mm	0.36" / 9.1 mm	0.36" / 9.1 mm	D2A: 30" / 7.5 mm / D2B: 40" / 9.0 mm	0.36" / 9.1 mm	0.26" / 6.7 mm	0.26" / 6.7 mm	0.33" / 8.3 mm	0.25" / 6.3 mm
KÖRNYEZETI									
Üzemi hőmérséklet	14° - 122°F (-10° - 50°C)	14° - 122°F (-10° - 50°C)	14° - 122°F (-10° - 50°C)	32° - 115°F (0° - 46°C)	14° - 122°F (-10° - 50°C)	14° - 122°F (-10° - 50°C)	32° - 115°F (0° - 46°C)	32° - 115°F (0° - 46°C)	32° - 115°F (0° - 46°C)
Vízállóság mélysége	328' / 100 m	328' / 100 m	328' / 100 m	328' / 100 m	328' / 100 m	328' / 100 m	328' / 100 m	328' / 100 m	328' / 100 m
Videofelbontás	640 (H) x 480 (V)	640 (H) x 480 (V)	640 (H) x 480 (V)	640 (H) x 480 (V)	640 (H) x 480 (V)	640 (H) x 480 (V)	640 (H) x 480 (V)	640 (H) x 480 (V)	768 (H) x 576 (V)

Megfigyelési és adatrögzítési választék










A RIDGID® monitorok és rögzítőkészülékek kínálatát az innováció jellemzi. Vegyük például a CS65XR digitális jelentéskészítő monitort, amely egy rendkívül kompakt csomagban egyesíti a napsütésben is jól olvasható kijelzőt és a nagy tárhelyet biztosító merevlemez. Vagy vessünk egy pillantást a micro CA-350 vizsgáló kamerára. Monitor és rögzítőeszköz egyben a SeeSnake microDrain és microReel tekercsekhez, és ezen felül még a kábelre rögzíthető kamerákkal is használható, így akár a kicsi 1" (25 mm) tereket is vizsgálhatjuk.

	CS6x VERSA	CS12x	CS65XR	CS6x VIA	micro CA-350 Camera	micro CA-350x Camera
						
	64943 vagy 65163	57278 vagy 57293	68768 vagy 69958	66523 vagy 71313	55903	63888
Oldalszám	11.17	11.18	11.19	11.20	11.25	11.26
Adatrögzítési lehetőség	Digitális video / képek	Digitális video / képek	Digitális video / képek	Digitális video / képek	Digitális video / képek	Digitális video / képek
Képernyőméret	5.7" Színes	12.1" Színes	6.4" Színes	-	3.5" Színes	3.5" Színes
Képernyő típusa	Színes LCD	Színes LCD	Színes LCD	-	Színes TFT	Színes TFT
Akkumulátor	18 V LI / AC Adapter	18 V LI / AC Adapter	18 V LI / AC Adapter	18 V LI	12 V LI / AC Adapter	12 V LI / AC Adapter
Akkumulátor működési időtartam	2,5 - 3 óra	4,5 óra (2 akkumulátor)	2,5 - 3 óra	-	4 óra	4 óra
Integrált vezeték nyomkövetés	Igen	Igen	Igen	Igen	-	-
Szonda vezérlés 512 Hz	Nyomógomb	Nyomógomb	Nyomógomb	Igen	Igen	Igen
Világítás szabályozás	10 fokozatú, digitális	10 fokozatú, digitális	10 fokozatú, digitális	-	Digital	Digital
Üzemi hőmérséklet	14°F - 122°F (-10°C - 50°C)	14°F - 122°F (-10°C - 50°C)	14°F - 122°F (-10°C - 50°C)	14°F - 122°F (-10°C - 50°C)	32°F - 113°F (0°C - 45°C)	32°F - 113°F (0°C - 45°C)
Tárolási hőmérsékleti	-4°F - 140°F (-20°C - 60°C)	-4°F - 140°F (-20°C - 60°C)	-4°F - 140°F (-20°C - 60°C)	-4°F - 140°F (-20°C - 60°C)	-4°F - 140°F (-20°C - 60°C)	-4°F - 140°F (-20°C - 60°C)
Felbontás	640 x 480, VGA	1024 x 768, XGA	1024 x 768, XGA	-	320 x 240	320 x 240
Csatlakozási lehetőségek	Wi-Fi, Bluetooth	Wi-Fi, Bluetooth, GPS	Wi-Fi, Bluetooth, GPS	Wi-Fi, Bluetooth	-	Wi-Fi, Bluetooth
Tárolás / adatátvitel	1x USB	2x USB	128 GB SSD Belső tárhely, 2x USB	Wi-Fi személyes eszközre	235 MB, 1x SD	235 MB, 1x SD

* Adatrögzítő tartozékok kaphatók. Lásd 11.27 oldal.

ÁLLÍTSA ÖSSZE SAJÁT VIZSGÁLÓRENDSZERÉT!

VÁLASSZON TEKERCSET

TRUESENSE TECHNOLOGIÁVAL RENDELKEZIK								
STANDARD VEZETÉKEK 2"-12" (50-300 MM) 200' (61 M) VAGY 325' (99 M) HOSSZUSÁGÚ	MINI PRO VEZETÉKEK 1½"-8" (40-200 MM) 200' (61 M) HOSSZUSÁGÚ	MINI VEZETÉKEK 1½"-8" (40-200 MM) 200' (61 M) HOSSZUSÁGÚ	MAX RM200 VEZETÉKEK 1½"-8" (40-200 MM) 165' (50 M) VAGY 200' (61 M) HOSSZUSÁGÚ	COMPACT M40 VEZETÉKEK 1½"-8" (40-200 MM) 131' (40 M) HOSSZUSÁGÚ	COMPACT C40 VEZETÉKEK 1½"-6" (40-150 MM) 131' (40 M) HOSSZUSÁGÚ	MICROREEL APX VEZETÉKEK 1½"-4" (40-100 MM) 100' (30 M) HOSSZUSÁGÚ	MICRODRAIN APX VEZETÉKEK 1¼"-3" (32 - 75 MM) 65' (20 M) HOSSZUSÁGÚ	NANOREEL VEZETÉKEK 1"-2" (25-50 MM) 85' (25 M) HOSSZUSÁGÚ
63603, 200' (61 m), Önszintező, színes tekercs, TruSense™ TruSense technológiával 63583, 325' (99 m), Önszintező, színes tekercs, TruSense™ TruSense technológiával	76883, 200' (61 m), Digitális önszintező, színes tekercs, TruSense™ TruSense technológiával	63628, 200' (61 m), Önszintező, színes tekercs, TruSense™ TruSense technológiával	63658, rM200A, 200' (61 m), Önszintező, színes tekercs, TruSense™ TruSense technológiával 63663, rM200B, 165' (50 m), Önszintező, színes tekercs, TruSense™ TruSense technológiával	63673, 131' (40 m), M40 önszintező, színes tekercs, TruSense™ TruSense technológiával	63668, 131' (40 m), C40 önszintező, színes tekercs, TruSense™ TruSense technológiával	70808, 100' (30 m) MicroREEL APX™ Digitális automatikus képfordítás, színes kábeltekercs dobra szerelt szondával, TruSense™ TruSense technológiával	70023, 65' (20 m) microDRAIN APX™ Digitális automatikus képfordítás, színes kábeltekercs dobra szerelt szondával, TruSense™ TruSense technológiával	70038, 85' (25 m), NANOreel, Színes kábeltekercs szondával
								



* A teljes műszaki adatokat a termékek dedikált oldalain találja

VÁLASSZON DIGITÁLIS MONITORT VAGY RÖGZÍTŐESZKÖZT


CS6X VERSA, WI-FI, 5.7" LCD, DIGITÁLIS, RÖGZÍTÉS KÖZVETLENÜL USB MEMÓRIÁRA, USB ADATÁTVITEL, VIDEÓRÖGZÍTÉS	CS12X, WI-FI, 12.1" LCD, DIGITÁLIS, 2x USB MEGHAJTÓK, VIDEÓRÖGZÍTÉS	CS65XR, WI-FI, 6.4" LCD, DIGITÁLIS, 2x USB MEGHAJTÓK, 128 GB SSD BELSŐ MEREVLÉMEZ, VIDEÓRÖGZÍTÉS, JELENTÉSKÉSZÍTÉS	CSX VIA STREAMING ESZKÖZ	MICRO CA-350, 3.5" SZÍNES TFT, 12 V LI AKKUMULÁTOR	MICRO CA-350X, WI-FI, 3.5" SZÍNES TFT, 12 V LI AKKUMULÁTOR
65163 (230 V) 1 akkumulátorral és 1 töltővel	57293 (230 V) 2 akkumulátorral és 1 töltővel	69958 (230 V) 1 akkumulátorral és 1 töltővel	71313 1 akkumulátorral és 1 töltővel	55903 micro CA-350 1 akkumulátorral és 1 töltővel	63888 micro CA-350x 1 akkumulátorral és 1 töltővel
					

VÁLASSZON NYOMKÖVETŐT

KÖZMŰVEZETÉKEK NYOMKÖVETÉSE

SEEKTECH® SR-24LE	SEEKTECH® SR-20
76898	21943
	

VÍZVEZETÉKEK NYOMKÖVETÉSE

NAVITRACK® SCOUT
19243


(TOOLTIP) RIDGID® Diagnosztikai és vizsgálati felszerelések – Tudta, hogy csatlakoztatott monitoraink, fejlett csatlakoztathatósági szolgáltatásaink (Wi-Fi és Bluetooth) segítségével élőben is közvetítheti vizsgálatait tabletre vagy okostelefonra (iOS vagy Android)? Ideális eszköz a helyszínen rögzített adatok ügyfeleivel való megosztására.

További információkért látogasson el a RIDGID.com weboldalra.

TruSense™-vel ellátott RIDGID® SeeSnake® Standard



NÉZZE AKCIOBAN

TruSense™



35 mm-es készlet Csővezető a standard SeeSnake tekerccsel együtt

Vizsgáljon 50-300 mm vezetékeket amelyek maximális hossza 99 m

A standard változatnak a legkeményebb tolóvezetéke van, és 325' (99 m) hosszúságig kapható – ez a tökéletes megoldás hosszú csövekhez, különösen nagyobb csöveknél, kevesebb kanyarral.

- A TrueSense-el ellátott Standard kamera páratlan megbízhatóságot és teljesítményt biztosít egy strapabíró csomagban.
- Most TrueSense technológiával ellátva.
- Strapabíró, nagy teljesítményű LEDek kitűnő láthatóságot és hosszú élettartamot biztosítanak.
- Önkiegyenlítő kamerafej.
- Erőteljes Flexmitter szonda hosszú távolságokon is könnyen megtalálható nyomkövetővel.
- HDR képérzékelő fényes, tiszta csőbeli vizsgálatokat biztosít.
- TiltSense kijelzi a kamerafej dőlési szögét a SeeSnake CSx sorozatú képernyőkön.

Műszaki adatok

- Alkalmazás: Ideális hosszú szakaszokhoz bővülő fővezetékben, kevés kanyarral.
- Kamerafej: önkiegyenlítő 35 mm TruSense™.
- Világítás: Nagy intenzitású LED.
- A betolt kábel hossza: 99 m (325') / 61 m (200').
- A betolt kábel átmérője: 11.2 mm (0.44").
- A betolt kábel minimális hajlási sugara: 114 mm (4.5").
- A cső átmérője, amelybe be lehet helyezni: 50 - 300 mm (2" - 12").
- Szonda 512 Hz: Nagy hatékonyságú Flexmitter.
- Számláló: van.
- Méretek (L x W x H): 829 x 456 x 756 mm (33" x 18" x 30").
- Súly/Tömeg (kg / lb): 19 kg (42 lb) / 25 kg (55 lb).
- Működési hőmérséklet: -10°C és 50°C.
- Raktározási hőmérséklet: -10°C és 70°C.
- Védőfokozat (képernyő): IPx5.
- Csővezetők: 4 darabot tartalmaz.

Katalógus sz.	Leírás	Voltage (V)	Súly	
			font.	kg
63583	SeeSnake Standard 325' (99 m) 35 mm SL TruSense	230	65	29,5
63603	SeeSnake Standard 200' (61 m) 35 mm SL TruSense	230	55	25,0

Katalógus sz.	Leírás	Súly	
		font.	kg
64497	75 mm Csillagirányító, 35 mm-es kamera, 20-as csomag	0.77	0,35
97852	85 mm Vezetékirányító, 35 mm-es kamera, 10-es csomag	0.77	0,35
64502	150 mm Vezetékirányító, 35 mm-es kamera, 10-es csomag	0.66	0,30
97832	75 mm Görgős szekér, 6"-ig VEZETÉK	0.33	0,15
17563	Egyenes kulcs, 35 mm	0.04	0,02
93387	Írányítókör, 35 mm-es kamera, 4-es csomag	0.5	0,23

Cserealkatrészek

Katalógus sz.	Leírás
63833	Fej, TruSense 35 mm önszitező
63838	Fej, TruSense 35 mm, álló
64607	200' (61 m) SeeSnake Standard tolokabel
64612	325' (99 m) SeeSnake Standard tolokabel

TruSense™-vel ellátott RIDGID® SeeSnake® Mini Pro

ÚJ



NÉZZE AKCIÓBAN



TruSense™



25 mm-es készlet Vezeték irányítóval SeeSnake Mini Pro-tekerccsel együtt

40-200 mm-es vezetékeket vizsgálhat akár 61 m hosszúságban is

RIDGID® SeeSnake® Mini Pro™ a legstabilabb képet nyújtja a csőben a digitális önnivellálással és a TruSense™ technológiával.

- Digitális önnivellálás: A legfejlettebb önnivelláló kameránk, a legsimább önnivellálással, mindig egyenesen tartja a csőben lévő képet.
- Nincsenek mozgó alkatrészek: Jobb élettartam és tartósság, valamint a kamerafej alacsonyabb szervizigénye.
- Nagy dinamikataromány (HDR): Kiváló tisztaság és részletgazdagság, amely lehetővé teszi a problémás területek gyors és egyszerű azonosítását.
- TiltSense™ dőlésmérő: Megméri a kamera dőlésfokát, és megjeleníti a SeeSnake Wi-Fi csatlakoztatott monitoron.
- Digitális zoom/pan: Nagyítás és pásztázás a képen belül, hogy az érdekes pontokra fókuszáljon.

Specifications

- Application: Ideal for long runs in expanding main and branch lines with fewer turns.
- Kamerafej: önkiegyensúlyozó 25 mm TruSense™.
- Fényforrás: Nagy intenzitású LED.
- A betolt kábel hossza: 61 m (200').
- A betolt kábel átmérője: 9.1 mm (0.36").
- A betolt kábel minimális hajlási sugara: 76 mm (3").
- A cső átmérője, amelybe be lehet helyezni: 40 - 200 mm (1½" - 8").
- Szonda 512 Hz: Nagy hatékonyságú Flexmitter.
- Számláló: van.
- Méretek (L x W x H): 519 x 288 x 560 mm (20.4" x 11.3" x 22").
- Súly/Tömeg (kg / lb): 11.8 kg (26 lb).
- Működtetési hőmérséklet: -10°C és 50°C.
- Raktározási hőmérséklet: -10°C és 70°C.
- Védőfokozat (képernyő): IPx5.
- Csővezetők: 5 darabot tartalmaz.

Kat. sz.	Megnevezés	Elektromos feszültség (V)	Súly	
			font.	kg
76883	SeeSnake® Mini Pro™ 200' (61 m) 25 mm SL TruSense™	230	26	11,8

Kat. sz.	Megnevezés
68568	CSx Via adapter szabványos / mini tekerccshez
47793	36 mm megvezető, 25 mm kamerafejhez (1 db)
35338	45 mm megvezető, 25 mm kamerafejhez (2 db)
46708	85 mm megvezető, 25 mm kamerafejhez (2 db)
46713	125 mm megvezető, 25 mm kamerafejhez (2 db)
63868	Megvezető készlet 25 mm kamerafejhez, 5 darabos
17553	Egyenes kulcs, 25 mm

Cserealkatrészek

Kat. sz.	Megnevezés
78918	Fej, TrueSense 25 mm, önszitező
67327	61 m SeeSnake Mini tolokábel

TruSense™-vel ellátott RIDGID® SeeSnake® Mini



NÉZZE AKCIOBAN  TruSense™



30 mm-es készlet Vezeték irányítóval SeeSnake Mini-tekerccsel együtt

40-200 mm-es vezetékeket vizsgálhat akár 61 m hosszúságban is

A mérsékelt mérvű, 200 hüvelykes (61 m) átvető kábel optimális egyensúlyt biztosít a merevség és a kanyarok áthaladásának képessége között.

- Strapabíró, nagy teljesítményű LEDek kitűnő láthatóságot és hosszú élettartamot biztosítanak.
- Önkiegyenlítő kamerafej.
- Erőteljes Flexmitter szonda hosszú távolságokon is könnyen megtalálható nyomkövetővel.
- HDR képérzékelő fényes, tiszta csőbeli vizsgálatokat biztosít.
- TiltSense kijelzi a kamerafej dőlési szögét a SeeSnake CSx sorozatú képernyőn.

Műszaki adatok

- Alkalmazás: Ideális hosszú, kevesebb fordulattal rendelkező, bővülő fő- és mellékvonalakhoz.
- Kamerafej: önkiegyensúlyozó 30 mm TruSense™.
- Fényforrás: Nagy intenzitású LED.
- A betolt kábel hossza: 61 m (200').
- A betolt kábel átmérője: 9.1 mm (0.36").
- A betolt kábel minimális hajlási sugara: 76 mm (3").
- A cső átmérője, amelybe be lehet helyezni: 40 - 200 mm (1½" - 8").
- Szonda 512 Hz: Nagy hatékonyságú Flexmitter.
- Számláló: van.
- Méretek (L x W x H): 519 x 288 x 560 mm (20.4" x 11.3" x 22").
- Súly/Tömeg (kg / lb): 11.8 kg (26 lb).
- Működtetési hőmérséklet: -10°C és 50°C.
- Raktározási hőmérséklet: -10°C és 70°C.
- Védőfokozat (képernyő): IPx5.
- Csővezetők: 3 darabot tartalmaz.

Katalógus sz.	Leírás	Elektromos feszültség (V)	Súly	
			font.	kg
63628	SeeSnake® Mini 200' (61 m) 30 mm SL TruSense®	230	35	15,9

Katalógus sz.	Leírás	Súly	
		font.	kg
67312	101 mm Csillagirányító, 30 mm-es kamera, 20-as csomag	0.66	0,30
95507	75 mm Csillagirányító, 30 mm-es kamera, 6-os csomag	0.18	0,08
97462	Vezetékirányító, 30 mm-es kamera, 6-os csomag	0.44	0,20
93392	Írányítókör, 30 mm-es kamera, 4-es csomag	0.4	0,02
17558	Egyenes kulcs, 30 mm	0.4	0,02

Cserealkatrészek

Katalógus sz.	Leírás
63843	Fej, TrueSense 30 mm, önszitező
63848	Fej, TrueSense 30 mm, álló
67327	61 m SeeSnake Mini tolókábel

SeeSnake® MAX rM200 kamerarendszer



TruSense™



A csomag tartalmaz egy 25 milliméteres csőmegvezető készletet.

1 1/2" - 8" (40 - 200 mm) vezetékek, 200' (61 m) hosszig

A MAX rM200 kamerarendszer ötvözi a hordozhatóságot a D2 dobsorozat sokoldalúságával, és a különböző merevségű nyomókábelek és eltérő rugalmasságú rugóknak köszönhetően bármilyen vizsgálati feladattal megbirkózik.

- Felcserélhetőség, a D2 dobsorozat két dobból áll. A MAX rM200 az Ön által választott dobbal érkezik, azonban ezek külön is megvásárolhatók. Vásárolja meg mindkettőt, így a gyorsan felcserélhető doboknak köszönhetően nem érheti meglepetés munka közben.
- Előrenyomhatóság, a dobok különböző hosszúságú, átmérőjű, merevségű nyomókábeleket és rugókat tartalmaznak.
- Hordozhatóság, a kerekeknek vagy hordozófogantyúnak köszönhetően a tekercsek könnyen szállíthatók. Helyezze dokkolóba CS6x VERSA, CS65XR vagy CS12x digitális monitorát a könnyebb szállítás, működtetés és tárolás érdekében.
- Önszintező kamerafej a mindig tiszta, éles, egyenes képhez a cső belsejéről.

Műszaki adatok

	rM200A	rM200B
• Dob modell	D2A	D2B
• Vezeték kapacitás *	1 1/2" - 8" (40 mm - 200 mm)	2" - 8" (50 mm - 200 mm)
• Maximális hossz	200' (61 m)	165' (50 m)
• Szonda	beépített, Flexmitter®, 512 Hz	
• Dobkeret átmérő	24" / 61 cm	24" / 61 cm
• Kamera típus	Önterhelés, TruSense®	
• Kamera átmérője	1" (25 mm)	1" (25 mm)
• Kamera hossza	1.5" (37 mm)	1.5" (37 mm)
• Nyomókábel átmérője	0.3" / 7,5 mm	0.4" / 9 mm
• Üzemi hőmérséklet	-40° - 131°F / -40° - 55°C	
• Tárolási hőmérséklet	-40° - 149°F / -40° - 65°C	
• Dob súlya	16.4 lb (7,4 kg)	19.2 lb (8,7 kg)
• Minimális hajlítási sugár	2.8" (70 mm)	3.5" (89 mm)
• Videofelbontás	640 x 480 px.	
• Világítás	6 LED	
• IP besorolás	IPx5 (monitor nélkül)	
• Számláló	van	
• Csővezetők	5 darabot tartalmaz	

* 5" (12,5 cm) méretű csőmegvezető használatát esetén.

Kat. sz.	Megnevezés	Tömeg	
		font.	kg
63658	rM200A tekercs (D2A dobbal), TruSense®	36.3	16,5
63663	rM200B tekercs (D2B dobbal), TruSense®	39.2	17,8
47553	D2A dob rM200 tekercshez (csak dob)	16.4	7,4
47543	D2B dob rM200 tekercshez (csak dob)	19.2	8,7
47163	SeeSnake MAX rM200A rendszer a következőkkel: 1x D2A dob, 1x akkumulátor, 1x töltő és AC Adapter, Hordtáska, CS6x VERSA Monitor	39	18

Csőmegvezetők

Kat. sz.	Megnevezés
47793	36 mm csőmegvezető, 25 milliméteres kamerához (cs. tart. 1 db)
35338	45 mm csőmegvezető, 25 milliméteres kamerához (cs. tart. 2 db)
40598	60 mm csőmegvezető, 25 milliméteres kamerához (cs. tart. 2 db)
46708	85 mm csőmegvezető, 25 milliméteres kamerához (cs. tart. 2 db)
46713	125 mm csőmegvezető, 25 milliméteres kamerához (cs. tart. 2 db)
63868	Set of 5 Csővezetők, Fits 25 mm Camera

Tartozékok / Pótlaktrészek

Kat. sz.	Megnevezés
45443	rM200 / Compact2 Önszintező kamerafej PAL
44038	rM200 Tárolóedény
69448	CS6x VERSA akasztó rM200-hoz
66483	CS6x VERSA™ Hordtáska
69968	Készlet, kerék és tengely rM200

TruSense™-vel ellátott RIDGID® SeeSnake® Compact M40



TruSense™



25 mm-es csővezető készlet tartalmazza a SeeSnake Compact görgőket.

Vizsgáljon meg akár 40 m 40*-200 mm-es vezetéket

A Compact M40 egyesíti a SeeSnake Mini és a SeeSnake Compact optimális elemeit. Ehhez a csomaghoz a TruSense technológia hozzáadásával egy nagyon komplett, könnyen használható ellenőrző rendszert alakítottak ki. A mérsékelt meredv nyomókötél jó kompromisszumot kínál a merevség és a könyvekben való áthatolás képessége között.

- 40 m közepesen merev tolokötél.
- Ideális az oldalsó vonalak meghosszabbításához néhány kanyarral.
- A sokfunkciós képernyő kompatibilitása (a CS6x VERSA-val).
- TruSense technológiai kamerafej HDR-el és TiltSense-vel.
- Kompatibilis az összes SeeSnake CSx képernyővel.

Műszaki adatok

- Alkalmazások: Ideális hosszú vezetékhez a fővonalak és az ág hosszabbításánál, kevesebb kanyarral A.
- A kamerafej: 25 mm TruSense technológiával önkiegyenlített.
- Megvilágítás: Nagy intenzitású LED.
- A tolokábel hossza: 40 m (131 ft).
- A tolokábel átmérője: 9,1 mm (0.36").
- A tolóvezeték üvegszálak magjának átmérője: 3.5 mm (0.14").
- A tolokábel bevonata: Polipropilén.
- A tolóvezeték minimális hajlítási sugara: 76 mm (3").
- Szonda: 512 Hz, nagy erősségű Flexmitter.
- Számláló: van.
- Súly (képernyő nélkül): 9,8 kg (22 lb).
- Védelmi fokozat (képernyő nélkül): IPx6.
- Csővezetők: 5 darabot tartalmaz.

Kat. sz.	Megnevezés	Tömeg	
		font	kg
63673	SeeSnake Compact M40 (csak a görgő)	22.0	9,8
64213	SeeSnake Compact M40 w/CS6x VERSA Képernyő, Akkumulátor & töltő	26.5	12,0

Tartozékok SeeSnake Compact M40

Kat. sz.	Megnevezés	Tömeg	
		font	kg
64943	Digitális felvevő képernyő Wi-Fi-vel	4.9	2,2
65163	w / 1 akkumulátor és 1 töltő	8.7	3,9

Csővezetők

Kat. sz.	Megnevezés
47793	36 mm megvezető, 25 mm kamerafejhez (1 db)
35338	45 mm megvezető, 25 mm kamerafejhez (2 db)
40598	60 mm megvezető, 25 mm kamerafejhez (2 db)
46708	85 mm megvezető, 25 mm kamerafejhez (2 db)
46713	125 mm megvezető, 25 mm kamerafejhez (2 db)
63868	Megvezető készlet 25 mm kamerafejhez, 5 darabos

TruSense™-vel ellátott RIDGID® SeeSnake® Compact C40



TruSense™



25 mm-es csővezető készlet tartalmazza a Seesnake Compact görgőket.

Vizsgáljon meg akár 40 m 40-150 mm vonalat

A Compact C40 a SeeSnake Compact2-hez hasonló teljesítményt nyújt, és a TruSense technológiát teszi hozzá a csomaghoz. Készítsen egyértelműen definiált képeket magas dinamikus tartományú képekkel, és rendelkezésére áll a TiltSense-rel a kamera, az elkapott mélységképek továbbításához.

- Rugalmas 40 m-es kábel.
- Ideális kisebb / korlátozott ágak kibővítéséhez szűk könyökkel.
- Kompatibilitás az All-in-One készülékkel (CS6x VERSA).
- TruSense technológiás kamerafej HDR-vel és TiltSense-vel.
- Kompatibilis az összes SeeSnake CSx képernyővel.

Műszaki adatok

- Alkalmazások: Ideális kis / korlátozott ágvonal kiterjesztéséhez keskeny könyökkel, rövidebb hosszúságú a fő oldalán.
- A kamerafej: 25 mm TruSense technológiával önkiegyenlített.
- Megvilágítás: Nagy intenzitású LED.
- A tolokábel hossza: 40 m (131 ft).
- A tolokábel átmérője: 6,7 mm (0.26").
- A tolóvezeték üvegszálak magjának átmérője: 3 mm (0.12").
- A tolokábel bevonata: Polipropilén.
- A tolóvezeték minimális hajlítási sugara: 64 mm (2.5").
- Szonda: 512 Hz, nagy erősségű Flexmitter.
- Számláló: van.
- Súly (képernyő nélkül): 7,8 kg (17.2 lb).
- Védelmi fokozat (képernyő nélkül): IPx6.
- Csővezetők: 5 darabot tartalmaz.

Kat. sz.	Megnevezés	Tömeg	
		font	kg
63668	SeeSnake Compact C40 (csak a görgő)	17.2	7,8
64208	SeeSnake Compact C40 w/CS6x VERSA képernyő, Akkumulátor & töltő	22.0	10,0

Tartozékok SeeSnake Compact C40

Kat. sz.	Megnevezés	Tömeg	
		font	kg
64943	Digitális felvevő képernyő Wi-Fi-vel	4.9	2,2
65163	w / 1 akkumulátor és 1 töltő	8.7	3,9

Csővezetők

Kat. sz.	Megnevezés
47793	36 mm megvezető, 25 mm kamerafejhez (1 db)
35338	45 mm megvezető, 25 mm kamerafejhez (2 db)
40598	60 mm megvezető, 25 mm kamerafejhez (2 db)
46708	85 mm megvezető, 25 mm kamerafejhez (2 db)
46713	125 mm megvezető, 25 mm kamerafejhez (2 db)
63868	Megvezető készlet 25 mm kamerafejhez, 5 darabos

SeeSnake® Compact2 Kamerarendszer



NÉZZE
AKCIOBAN



25 mm-es csővezető készlet tartalmazza a Seesnake Compact görgőket.

Vizsgáljon meg akár 30 m 40-150 mm vonalat

A Compact2 rugalmas tolóvezetékét kínálja a szoros kanyarok áthaladásának megkönnyítésére. Ideális kis / keskeny ághoz, szűk könyökkel, rövid távolságra a fő oldalakon.

- Rugalmas 30 m-es kábel a könnyű toláshoz.
- Kompakt forma.
- Kompatibilis az All-in-One képernyőkészülékkel (CS6x VERSA).
- Kompatibilis az összes SeeSnake képernyővel.

Műszaki adatok

- Alkalmazások: Ideális kis / korlátozott ágvonala kiterjesztéséhez keskeny könyökkel, rövidebb hosszúságokban a fővezeték oldalán.
- A kamerafej: 25 mm Önkiegyenlített.
- Megvilágítás: Nagy intenzitású LED.
- A tolokábel hossza: 30 m (100 ft).
- A tolokábel átmérője: 6,7 mm (0.26").
- A tolóvezeték üvegszálak magjának átmérője: 3 mm (0.12").
- A tolokábel bevonata: Nylon.
- A tolóvezeték minimális hajlítási sugara: 64 mm (2.5").
- Szonda: 512 Hz, nagy erősségű Flexmitter.
- Számláló: van.
- Súly (képernyő nélkül): 7,7 kg (17.0 lb).
- Védelmi fokozat (képernyő nélkül): IPx6.
- Csővezetők: 5 darabot tartalmaz.

Kat. sz.	Megnevezés	Tömeg	
		font	kg
48098	SeeSnake Compact2 (csak a görgő)	17.0	7,7
48118	SeeSnake Compact2 w/CS6x VERSA képernyő, Akkumulátor & töltő	22.0	10,0

Tartozékok SeeSnake Compact2

Kat. sz.	Megnevezés	Tömeg	
		font	kg
64943	Digitális felvétel képernyő Wi-Fi-vel	4.9	2,2
65163	w / 1 akkumulátor és 1 töltő	8.7	3,9

Csővezetők

Kat. sz.	Megnevezés
47793	36 mm megvezető, 25 mm kamerafejhez (1 db)
35338	45 mm megvezető, 25 mm kamerafejhez (2 db)
40598	60 mm megvezető, 25 mm kamerafejhez (2 db)
46708	85 mm megvezető, 25 mm kamerafejhez (2 db)
46713	125 mm megvezető, 25 mm kamerafejhez (2 db)
63868	Megvezető készlet 25 mm kamerafejhez, 5 darabos

Cserealkatrészek

Kat. sz.	Megnevezés	Tömeg	
		font	kg
48143	Compact2/CS6xPak Monitor fogantyú	0.7	0,3
48148	Compact2 Monitor Oldallemez tartalék készlet	1.3	0,6
48153	SeeSnake Monitor Oldallemez frissítő készlet	1.3	0,6

SeeSnake® microREEL™ APX Kamerarendszer TruSense™ technológiával

ÚJ



1 1/2" - 4" (40 - 100 mm) vezetékek 30 m hosszúig

A RIDGID® SeeSnake® microREEL™ APX TruSense™ egy hordozható és testre szabható diagnosztikai kameratekerics, amely nagy dinamikatarományú (HDR) képalkotással továbbfejlesztett képalkotással rendelkezik. A SeeSnake CSx sorozatú készülékekhez csatlakoztatva a microREEL APX megfordítja a képernyőn megjelenő képet, miközben a kamera a csőben forog, így biztosítva, hogy a kép függőlegesen tájolt maradjon. A képernyőn egy ikon jelzi a kép függőleges tájolását a képhez képest.

- A SeeSnake CSx Wi-Fi monitorhoz csatlakoztatva feloldja a TruSense funkciókat: TiltSense dőlésmérő.
- A beépített állvány sokoldalúságot biztosít a helyszínen, többféle konfigurációval.
- A beépített 512 Hz-es szonda egyszerű vonalkövetést és helymeghatározást tesz lehetővé.

Műszaki adatok

- Alkalmazás: Ideális kisebb/korlátozott, szűk kanyarokkal rendelkező elágazó vezetékek bővítéséhez, rövidebb futásokhoz a főoldali mellékvezetékben.
- A kamerafej: 25 mm Fix, 180°-os AutoFlip funkcióval és TruSense technológiával.
- Szonda: beépített, 512 Hz.
- Kamera típus: Fix, APX TruSense*.
- Kamera átmérője: 1" / 25 mm.
- Betelő kábel átmérője: 0.27" / 6.7 mm.
- Dob átmérő: 12" / 305 mm.
- Üzemi hőmérséklet: 32° - 115°F / 0° - 46°C.
- Tárolási hőmérséklet: -4° - 158°F / -20° - 70°C.
- Videofelbontás: 768 x 576 px.
- Világítás: 6 LEDs.
- Vízállóság mélysége: 328' (100 m) (monitor nélkül).
- Számláló: van*.
- Csővezetők: 2 darabot tartalmaz.

* APX TruSense™ funkciók SeeSnake CSx-sorozatú monitorhoz csatlakoztatva. Nem a micro CA-350(x)-el való használatra szánt. A TruSense funkciók: a dőlésmérő (TiltSense) és az Auto-Flip funkció ki van kapcsolva.

NÉZZE AKCIÓBAN



TruSense™
Enabled



100' (30 m) microREEL APX szondával és számlálóval

Kat. sz.	Megnevezés	Tömeg	
		font	kg
70808	SeeSnake® microREEL APX (csak a görgő)	7.28	16,05
75848	MicroREEL APX CS6x Versával, akkumulátorral és töltővel	5.95	2,7
75853	MicroREEL APX a CSx VIA, akkumulátorral és töltővel	2.7	1,2

Csővezetők

Kat. sz.	Megnevezés
34318	42 mm csőmegvezető, 22 milliméteres kamera, (2 cs.)
40593	36 mm csőmegvezető, 22 milliméteres kamera. (2 cs.)
53088	Csavar kulcs, 22 mm
70723	Készlet, csúszógyűrűs csatlakozó, 3 m kábellel
69758	Állvány tartozék
71498	Pótalkatrész, csúszógyűrűs csatlakozó
67307	Csatlakozókábel, 3 m



SeeSnake® microDRAIN™ APX™ Kamerarendszer TruSense™ technológiával

ÚJ



TruSense™
Enabled



1 1/4" - 3" (32 - 75 mm) vezetékek 20 m hosszig

A SeeSnake® microDRAIN™ APX™ TruSense™- az ideális cső vizsgáló kamera kis átmérőjű csövekhez és szűk kanyarokkal rendelkező csővezetékekhez. A fejlett, nagy rugalmasságú nyomókábel és a szűk sugarú kamera kialakítás lehetővé teszi a kis átmérőjű csövek, bűzelzárók és kis sugarú kanyarok vizsgálatát, amelyeket más vizsgálati rendszerek gyakran nem tudnak megvizsgálni.

- Az APX kamerafej automatikus képfordítást* biztosít, azaz digitálisan 180 fokonként elfordítja a csőbelső képét.
- A TruSense™ technológia* nagy dinamikatarományú (HDR) képalkotást kínál a legtisztább csőbelső képpel, TiltSense™ dőlésmérővel, amely a monitoron megjeleníti a kamera dőlésfokát, valamint a Digital Zoom & Pan funkcióval, amelyek segítségével a képernyőn megjelenő képen ráközelíthet az érdeklődését felkeltő pontokra.
- A speciális, nagy rugalmasságú nyomókábel és a kis átmérőjű kamerafej ideális többszörös kanyarokhoz, lefolyó-szagelzárócsövekhez és WC-szagelzárócsövekhez.
- A beépített állvány, többféle konfigurációval, sokoldalúságot kínál a helyszínen az optimális működéshez

Műszaki adatok

- Alkalmazás: Ideális kisebb/korlátozott, szűk kanyarokkal rendelkező elágazó vezetékek bővítéséhez.
- Szonda: beépített, 512 Hz.
- Kamera típus: APX Auto-Image Flip*.
- Kamera átmérője: 0.87" / 22 mm.
- Kamera hossza: 0.87" / 22 mm.
- Dobkeret átmérő: 12.75" / 32 cm.
- Betoló kábel átmérője: 0.33" / 8.3 mm.
- Üzemi hőmérséklet: 32° - 115°F / 0° - 46°C.
- Tárolási hőmérséklet: -4° - 158°F / -20° - 70°C.
- Videofelbontás: 768 x 576 px.
- Világítás: 6 LED.
- Vízállóság mélysége: 328' (100 m) (monitor nélkül).
- Számláló: van*.
- Csővezetők: 2 darabot tartalmaz.

* A MicroDRAIN™ APX™-t TruSense-engedélyezett monitorral kell használni az APX™ TruSense™ funkciók használatához: SeeSnake CS65XR, CS12x, CS6x VERSA és a CSx VIA. Az APX TruSense funkciók a CA-350(x)-en nem jelennek meg.

65' (20 m) microDrain APX szondával

Kat. sz.	Megnevezés	Tömeg	
		font	kg
70023	SeeSnake® microDRAIN APX (csak a görgő)	11.6	5,3
77578	Rendszer, microDRAIN APX, micro CA 350 vizsgálókamera	20.9	9,5
77593	Rendszer, microDRAIN APX, micro CA 350x vizsgálókamera Wi-Fi-vel	20.9	9,5

Csővezetők

Kat. sz.	Megnevezés
34318	42 mm csőmegvezető, 22 milliméteres kamera, (2 cs.)
40593	36 mm csőmegvezető, 22 milliméteres kamera. (2 cs.)
53088	Csavarkulcs, 22 mm
70723	Készlet, csúszógyűrűs csatlakozó, 3 m kábellel
70718	Készlet, CA-350 adapter, csúszógyűrűs orsócsatlakozó, 3 m összekötő kábellel
67808	Készlet, CA-350 adapter, dokkoló fogantyúval
69758	Állvány tartozék
71498	Pótalkatrész, csúszógyűrűs csatlakozó
67307	Csatlakozókábel, 3 m

SeeSnake® NANOreel® Kamerarendszer

ÚJ



1" - 2" (25 - 50 mm) vezetékek 25 m hosszíg

A RIDGID® SeeSnake® NANOreel® a legkisebb átmérőjű kameratechnológiával és a SeeSnake® rendszerek közül a leghajlékonyabb tolokábelrel a speciális csatornavizsgálat különböző lehetőségeit nyitja meg. A NANOreel lehetővé teszi a speciális alkalmazások (kis csövek, csövek, üregek és vezetékek) szélesebb körének vizsgálatát, amelyeket a hagyományos vizsgálati rendszerek gyakran nem tudnak ellenőrizni.

A mellékelt állvány lehetővé teszi, hogy a NANOreel-t a stabilitás érdekében optimális pozícióba állítsa a kábel tolása vagy visszahúzása közben. A NANOreel kompatibilis bármely SeeSnake készülékkel, vagy kombinálhatja a kézi RIDGID micro CA-350(x) vizsgáló kamerával*.

- A kisméretű, 15,5 mm-es kamerafej rendkívül rugalmas nyomókábelrel navigál a szűk helyeken 25-50 mm-es (1" - 2") sorokban.
- A beépített állvány sokoldalúságot és jobb stabilitást biztosít a terepen, többféle konfigurációval.
- A könnyű és kompakt hordtáska kialakításának köszönhetően könnyen szállítható a munkaterületekre, és közben tárolható.
- A beépített 512 Hz-es szonda egyszerű vonalkövetést és helymeghatározást tesz lehetővé.

* A Micro CA-350(x) vizsgáló kamera külön vagy a System SKU-kban kapható.

Műszaki adatok

- Alkalmazás: Speciális alkalmazások: kis ipari vezetékek, kevesebb kanyarral.
- Szonda: beépített, 512 Hz.
- Kamera átmérője: 0.61" / 15.5 mm.
- Kamera hossza: 0.88" / 22.5 mm.
- Dobkeret átmérője: 12.75" / 32 cm.
- Betoló kábel átmérője: 0.33" / 8.3 mm.
- Üzemi hőmérséklet: 32° - 115°F / 0° - 46°C.
- Tárolási hőmérséklet: -4° - 158°F / -20° - 70°C.
- Videofelbontás: 768 x 576 px.
- Világítás: 6 LED.
- Vízállóság mélysége: 328' (100 m) (monitor nélkül).
- Számláló: nincs.
- Csővezetők: 2 darabot tartalmaz.

Kat. sz.	Megnevezés	Tömeg	
		font	kg
70038	SeeSnake® NANOreel® (csak a görgő)	9.5	4,1
77583	Rendszer, NANOreel, micro CA 350 vizsgálókamera	9.5	4,1
77598	Rendszer, NANOreel, micro CA 350x vizsgálókamera Wi-Fi-vel	0.05	0,1

Csővezetők

Kat. sz.	Megnevezés
42778	30 mm-es és 25 mm-es csővezető készlet, 15 mm-es kamera, 2 db-os kiserelésben
70723	Kit, csúszórugós csatlakozó 3 m-es kábelrel
70718	Készlet, CA-350 adapter, csúszórugós orsócsatlakozó 3 m összekötő kábelrel
67808	Készlet, CA-350 adapter / dokkoló fogantyúval
55903	micro CA-350 vizsgáló kamera
69758	Kickstand tartozék
71498	Tartalék, csúszórugós csatlakozó
67307	Összekötő kábel, 3 m

SeeSnake® CS6x VERSA digitális Wi-Fi-s rögzítőképernyők



NÉZZE
AKCIÓBAN

Ultra-portable Digital Recording Monitor with Wi-Fi

A RIDGID® SeeSnake® CS6x VERSA™ rugalmas és hatékony megoldás a szaniter berendezések ellenőrzéséhez. A CS6x VERSA a SeeSnake kamera összes görgőjével működik, és könnyen rögzíthető a Compact sorozat görgőjéhez. A keret lehetővé teszi a képernyő megdöntését az optimális látószöghöz, valamint a gyorskioldás pedig lehetővé teszi a képernyő magas- vagy alacsony nézetbe állítását, bármely munkahelyi körülményekhez igazítva.

- Állítsa be az optimális látószöveget az ellenőrzéshez, és használjon egy Compact sorozatú görgőt az integrált munkafolyamathoz.
- Streamelheti vagy rögzítheti az ellenőrzéseket iOS vagy Android készüléken az ingyenes HQx Live alkalmazás segítségével.
- Képeket és videót rögzíthet USB meghajtóra, a felvételeket már a munkatelepről továbbítani.
- Szerkesztés, archiválás, jelentések megosztása nyomtatva, emailben és YouTube-on lehetséges.

Műszaki adatok

- Súly (akkumulátor nélkül): 2.2 kg (4.9 lb).
- Méretek (L x l x H): 332 x 233 x 309 mm (13.1" x 9.2" x 12.2").
- Tápforrás: 18 V modern lítium akkumulátor vagy AC tápkábel.
- Működési hőmérséklet: -10°C és 50°C között (14°F és 122°F között).
- Kijelzés: Színes LCD 145 mm (5.7").
- Video formátum: MPEG4 (H.264) 30 FPS.
- Autolog formátum: MPEG4 (H.264) Helytakarékos képkockasebesség.
- PhotoTalk™: MPEG4 (H.264) Egyetlen kép hanggal.
- Fénykép formátum: JPEG.
- Audio: Integrált mikrofon és hangszóró.
- Átviteli módszer: HQx® Live alkalmazáson vagy SeeSnake HQ®-on keresztül USB-meghajtón vagy Wi-Fi-n keresztül.
- Átadási módszer Védelmi fok: IP×5 (Akkumulátos & CA Adapter nélkül).
- Tartalmazza: SeeSnake CS6x Versa, hálózati csatlakozó, 8 GB USB meghajtó (HQ szoftverrel).



Katalógus sz.	Leírás	Súly	
		font.	kg
64943	Digitális felvevő képernyő Wi-Fi-vel	4.9	2.2
65163	w / 1 akkumulátor és 1 töltő	8.7	3.9

Tartozékok

Katalógus sz.	Leírás	Súly	
		font.	kg
45368	Hálózati csatlakozó	1.4	0.6
56518	18 V 5.0 Ah korszerűsített lítium akkumulátorcsomag	1.5	0.7
56523	230 V-os Lithium akkumulátor töltő	1.5	0.7
45433	Készlet: 2x 18 V 5.0 Ah korszerűsített lítium-akkumulátor 1x töltő (230 V)	6.0	2.5
66483	CS6x VERSA™ Hordtáska	4.6	2.10



Élvezze az élethosszig
tartó termékszoftver-
frissítéseket

SeeSnake® CS12x Digitális adatrögzítő monitor



Digitális adatrögzítő monitor Wi-Fi-vel

A SeeSnake CS12x a RIDGID Connected monitorcsalád legújabb tagja, amely a RIDGID®-től megszokott tartósságot ötvözi a rendkívül egyszerű használattal. Az egy érintéses rögzítés segítségével közvetlenül USB adathordozóra rögzíthet képernyőfotókat és videókat. A CS12x csatlakozási lehetőségeinek köszönhetően a vizsgálatokat az ingyenes HQx Live alkalmazás segítségével iOS, illetve Android okotelefonra/tabletre is közvetítheti és/vagy rögzítheti.

- A korszerű csatlakozási lehetőségnek köszönhetően a vizsgálatokat az ingyenes HQx Live alkalmazás segítségével iOS, illetve Android okotelefonra/tabletre is közvetítheti vagy rögzítheti.
- A nagy 12,1" méretű, nappali fénynél olvasható, magas kontrasztú kijelző segítségével napsütéses szabadtéri környezetben is könnyedén figyelheti és rögzítheti a vizsgálatait.
- A tárolási opcióknak köszönhetően közvetlenül és egyidőben akár két USB meghajtóra is rögzíthet képeket és videókat.
- Beépített GPS; geotag média rögzítése pozícióinformációkkal (ha elérhető).
- Kettős akkumulátoros betáplálás; akár két akkumulátor is beszerelhető a maximális üzemidő elérésének érdekében
- A nagy teljesítményű processzor gyors indítást és gyors reakciójú teljesítményt nyújt.

Műszaki adatok

- Csatlakozási lehetőségek: Wi-Fi, Bluetooth.
- Hossz: 16" (40,6 cm).
- Szélesség: 12.5" (31,9 cm).
- Magasság: 9.5" (24,4 cm).
- Kijelző: 12.1"-os nappali fénynél olvasható LCD.
- Felbontás: 1024 × 768, XGA.
- Tápforrás: 1 vagy 2 db RIDGID 18V korszerűsített lítium akkumulátor vagy AC Adapter.
- Audio: Beépített mikrofon és hangszóró.
- Videó: MPEG4 (H.264) 30 FPS.
- Kép: JPEG.
- Átvitel: 2x USB kulcs (1 db 8 GB-os USB-kulcs mellékelve.) vagy Wi-Fi a HQx® Live alkalmazáson vagy a SeeSnake HQ®-on keresztül.
- Automatikus naplózási formátum: MPEG4 (H.264) változó képráfrissítés.
- IP besorolás: IP65 (kivéve az akkumulátorok és az AC Adapter).
- Szoftver: SeeSnake HQ szoftver (mellékelve).
- Közvetítés/rögzítés mobil eszközökre az ingyenes HQx alkalmazással.
- Tartalmazza: SeeSnake CS12x, hálózati csatlakozó, 8 GB USB meghajtó (HQ szoftverrel).

Kat. sz.	Megnevezés	Tömeg	
		font.	kg
57278	CS12x Digitális adatrögzítő monitor Wi-Fi-vel	13.9	6,3
57293	CS12x 2 akkumulátorral és 1 töltővel	17.7	8,0

Akkumulátorok és töltők

Kat. sz.	Megnevezés	Tömeg	
		font.	kg
45368	AC akkumulátor adapter, 230 V	1.4	0,6
56518	18 V 5.0 Ah korszerűsített lítium akkumulátorcsomag	1.5	0,7
56523	230 V-os korszerűsített lítium-akkumulátor töltő	1.5	0,7
45433	Készlet: 2x 18 V 5.0 Ah korszerűsített lítium-akkumulátor 1x töltő (230 V)	6.0	2,5

SeeSnake® CS65XR Digitális jelentés- készítő monitor



SeeSnake rM200 dokkolt CS65XR-el a könnyű szállításért

Élvezze az élethosszig tartó termékszoftver-frissítéseket



Készítsen jelentéseket közvetlenül a munkavégzés helyszínén

A RIDGID® SeeSnake® CS65XR egy hatékony, minden az egyben jelentési megoldás a csőrendszer diagnosztikálására. A SeeSnake CS65x már bevált platformjára épült monitor, most a CS65XR éles, 1024 × 768 XGA nagy felbontású és napfényben látható kijelzővel rendelkező monitor a tökéletes megfigyelés érdekében.

- A vízálló billentyűzet és a teljes funkcionalitású jelentéskészítő szoftver lehetővé teszi a gyors, hatékony helyszíni jelentést.
- Az integrált Wi-Fi és Bluetooth lehetővé teszi az élő ellenőrzést az iOS® vagy az Android™ rendszerrel rendelkező készülékeken az ingyenes HQx alkalmazással.
- Élő alkalmazás, vagy a Windows-al rendelkező készülékeken a SeeSnake HQ szoftver használatával.
- A tartós, 128 GB-os belső SSD bőséges tárhelyet biztosít több munka elmentése számára.
- A kettős USB-port lehetővé teszi, hogy egyszerre akár két másolatot is készítsen a munkáról.
- Támogatja a SeeSnake TruSense® technológiával rendelkező vizsgálokamera dobrendszereket a kiváló kép minőség és értékes adatok észrevételében a csővezetek belső teruleteről.
- A beépített GPS lehetővé teszi geotag média rögzítést pozícióinformációkkal amikor GPS jel elérhető.

Műszaki adatok

- Csatlakozási lehetőségek: Wi-Fi, Bluetooth, GPS.
- Hossz: 16" (40,6 cm).
- Szélesség: 12.5" (31,9 cm).
- Magasság: 9.5" (24,2 cm).
- Kijelző: 6.4" (162 mm) Színes LCD.
- Felbontás: 1024 × 768 (XGA).
- Tápforrás: 1 db RIDGID 18V korszerűsített lítium akkumulátor vagy AC Adapter
- Audio: Beépített mikrofon és hangszóró.
- Videó: MPEG4 (H.264) 30 FPS.
- Kép: JPEG.
- Médiaátvitel: USB-meghajtó vagy Wi-Fi a HQx® Live alkalmazás vagy a SeeSnake HQ® segítségével.
- Tárhely: 128 GB szilárdtest meghajtó (SSD).
- Automatikus naplózási formátum:
- MPEG4 (H.264) nagyon sűrített formátum optimalizált helytakarékos képkockasebesség csővizsgálatokhoz.
- IP besorolás: IP65 (kivéve az akkumulátorok és az AC Adapter).
- Szoftver: SeeSnake HQ szoftver (mellékelve).
- Közvetítés/rögzítés mobil eszközökre az ingyenes HQx alkalmazással.
- Üzemi hőmérséklet: 14°F - 122°F (-10°C - 50°C).
- Tárolási hőmérsékleti: -4°F - 140°F (-20°C - 60°C).
- Tartalmazza: SeeSnake CS65XR, hálózati csatlakozó, 8 GB USB meghajtó (HQ szoftverrel).

Kat. sz.	Megnevezés	Tömeg	
		font.	kg
68768	CS65XR Digitális adatrögzítő monitor Wi-Fi-vel	9.7	4.4
69958	CS65XR 1xakkumulátorral és 1x töltővel	25.0	11.0

Tartozékok

Kat. sz.	Megnevezés	Tömeg	
		font.	kg
45368	AC akkumulátor adapter, 230 V	1.4	0.6
56518	18 V 5.0 Ah korszerűsített lítium akkumulátorcsomag	1.5	0.7
56523	230 V-os korszerűsített lítium-akkumulátor töltő	1.5	0.7
45433	Készlet: 2x 18 V 5.0 Ah korszerűsített lítium-akkumulátor 1x töltő (230 V)	6.0	2.5

SeeSnake® CSx VIA Wi-Fi vezérlőegység

ÚJ



CSx VIA és HQx dokkoló (külön megvásárolható)

NÉZZE AKCIÓBAN



Wi-Fi vezérlő eszköz

Dokkolja be a RIDGID® SeeSnake® CSx CSx VIA Wi-Fi vezérlőberendezést, hogy a rugalmasság, a kényelem és a kameraműveletek világát csak a mobil képernyőjével nyissa meg. A CSx VIA egy további, rugalmas, "hozd magaddal" megoldást jelent, amely kényelmes eszközt biztosít a kiváló vizsgálati képek streameléséhez, rögzítéséhez és megosztásához iOS, Android vagy Windows eszközzel.

A CSx VIA az ingyenes HQx® Live alkalmazást használja a kamera funkcióinak és jellemzőinek, például a távolságszámlálónak és a szondának a távvezérléséhez.

A CSx VIA kompatibilis a TruSense® technológiával, és lehetővé teszi a TruSense funkciókat az alkalmazásban.

Az állítható HQx dokkoló segítségével számos eszköz rögzíthető az optimális vizsgálati megtekintéshez bármely munkaterületen.

- Kényelem és rugalmasság, amely az összekötőkábel-porton keresztül több tekercs között cserélhető.
- A HQx dokkolót bármely RIDGID SeeSnake Compact sorozatú orsóra felszerelheti, vagy szabadon álló egységként használhatja.
- A CSx VIA kompatibilis az összes RIDGID SeeSnake orsóval, beleértve a Standard és Mini orsókat is, ha a RIDGID SeeSnake Standard & Mini CSx VIA Mountot használja.
- Megbízható kapcsolat a CSx VIA és a mobil eszköz között a fokozott termelékenység érdekében a HQx Live alkalmazással vagy a Windows HQ szoftverrel.
- Gyors kommunikáció e-mailben, szöveges üzenetben vagy fényképek és videók feltöltése az ügyfeleknek vagy kollégáknak valós időben, közvetlenül a munkaterületről.

Műszaki adatok

- Súly (akkumulátor nélkül): (0,38 kg).
- Hossz: 149 mm (5,9").
- Szélesség: 106 mm (4,2").
- Magasság: 126 mm (5").
- Energiaforrás: 18 V-os fejlett lítium akkumulátor.
- Működési hőmérséklet: -10°C és 50°C (14°F és 122°F) között.
- Átviteli módszer: Átviteli mód: Streaming Wi-Fi-n keresztül mobil eszközre (HQx Live vagy HQ szoftver).

Kat. sz.	Megnevezés	Tömeg	
		font.	kg
66523	CSx VIA digitális rögzítő monitor w/Wi-Fi	0.82	0,37
71313	CSx VIA 1 akkumulátorral és 1 töltővel	5.95	2,7

Tartozékok

Kat. sz.	Megnevezés	Tömeg	
		font.	kg
67363	HQx dokkoló rugós tartóval	2.7	1,2
68568	CSx VIA tartó a SeeSnake Standard vagy SeeSnake Mini modellekhez	0.87	0,4
56518	18 V 5.0 Ah korszerűsített lítium akkumulátorcsomag	2.0	0,7
45433	Készlet: 2x 18 V 5.0 Ah korszerűsített lítium-akkumulátor 1x töltő (230 V)	6.0	2,5

Élvezze az élethosszig tartó termékszoftver-frissítéseket

Ingyenes HQ szoftveres platformok



* Nem tartalmaz laptopot, tabletet vagy telefont.

Seesnake HQ™ digitális vizsgáló szoftver

A HQ egy ingyenes szoftveres segédeszköz, amely segít digitális formában összegyűjteni a csővizsgálat során rögzített anyagokat, valamint lenyűgözni ügyfeleit a könnyedén létrehozható, professzionális megjelenésű jelentésekkel.

A SeeSnake HQ szoftver leegyszerűsíti a kritikus és rutin frissítéseket, melyek jobbá teszik eszközt és meghosszabítják berendezése élettartamát. A HQ segítségével kezelheti a munkákat, illetve jelentéseket készíthet ügyfelei számára. A HQ szoftver előtelepített formában megtalálható a CSx monitorokhoz mellékel 8 GB-os USB meghajtón.

Közvetítés

Élő közvetítést hozhat lehetővé egy csatlakoztatott SeeSnake CSx sorozatú monitorral Wi-Fi kapcsolaton keresztül a HQ szoftverrel rendelkező számítógéppel. Rögzítse a TiltSense™ dőlésmérő adatait, amikor élő közvetítést végez, valamint a dátum / idő és távolság mérést.

Jelentés

Használja a HQ szoftvert a munkák és az ügyfélinformációk dokumentálására, rendszerezésére és szerkesztésére, a jelentések testreszabására és több formátumban való terjesztésére, valamint a berendezések szoftverének frissítésére. Töltse fel a vizsgálati felvételeket közvetlenül a Cloud meghajtóra egyetlen egérgattintással.

Kompatibilitás

A HQ szoftver a Windows 7 vagy újabb operációs rendszereket futtató PC-kre telepíthető. A szoftver 15 nyelven érhető el, és a világ minden pontján használható. A SeeSnake monitorok mellé mellékel 8 GB-os USB meghajtón előtelepített formában található a HQ szoftver. A telepítés megkezdéséhez helyezze be az USB meghajtót a PC-be.

HQx Live alkalmazás

A HQx Live egy ingyenes mobilalkalmazás tabletjére vagy okostelefonjára, amely kiterjeszti a SeeSnake CSx Monitor képességeit.

Közvetítsen élő vizsgálati videót Wi-Fi-n keresztül egy másik képernyőre, rögzítse és tekintse át a felvételeket, készítsen fotókat, és PhotoTalk médiát (álló képek, audio kommentárral). Ossza meg médiáját ügyfeleivel közvetlenül az alkalmazásból a gyors és hatékony munkavégzés jegyében. Kezelje a munkákat út közben, rendszerezze vizsgálati eredményeit. A CSx monitor kijelzője mellett rögzítsen médiát mobil eszközökre elő- és hátlapi kamerájával is.

A HQx Live bluetooth kapcsolatot is képes létesíteni tabletje/okostelefonja és a CSx monitor között, lehetővé a monitor távoli vezérlését, miközben a Wi-Fi kapcsolat továbbra is fennmarad az adatátvitel számára. Ez az ingyenes alkalmazás nem csak egy második kijelzővel gazdagítja; a HQx Live segítségével a markában tarthatja a CSx minden előnyét:

- Élvezze a szaggatásmentes videó adatfolyamot CSx monitorja és Android eszköze között.
- Rögzítsen nagy felbontású képeket Android eszközével, és csatolja őket a vizsgálati jelentéshez.
- Adjon hozzá Phototalk™ hangjegyzeteket az álló képekhez, majd ossza meg az eredményeket emailen keresztül.
- Tekintse át a vizsgálati anyagokat a galériában, és tároljon egy saját másolatot mobil eszközén.
- Tartsa a SeeSnake CSx sorozat képernyője szofverjét frissítve wirelesen keresztül.

(TOOLTIP)

Érdemes rendszeresen frissítenie monitorjának szoftverét és a HQ szoftvert, mivel így további funkciókhoz férhet hozzá, valamint megkapja az esetleges hibák javítását is És ez teljesen INGYEN az Öné lehet!

Lépjön a: www.RIDGID.eu/gb/en/software-updates OLDALRA

Kézi vizsgálókamerák



A világunk tele van olyan helyekkel és alkatrészekkel, melyek nem érhetők el vagy a látószögünkön kívül esnek. Sokszor több időbe kerül a probléma helyének megállapítása, mint maga a tényleges javítás. A RIDGID® kézi vizuális vizsgálókamera sorozata megszünteti a találgatáson alapuló munkát, és csökkenti az elérhetetlen észleléséhez és diagnosztizálásához szükséges időt. Legyen szó repedezett hőcserélőről, lyukacsos hidraulikavezetékéről, trükkös berendezésről vagy minőség biztosítási alkatrész ellenőrzésről, a RIDGID tud az Ön igényeinek megfelelő vizsgálókamerát biztosítani.

Minden RIDGID kézi kamera rendszer egy rugalmas 3' (90 cm) hosszú kábel végére erősített kamerával és fényforrással érkezik. Ez a kábel behajtható és csavarható a leghozzáférhetőbb helyekre is. A kamera élő képet küld egy jól látható digitális LCD kijelzőre, így a nehezen elérhető helyeken is lehetővé teszi a részletes vizuális vizsgálatokat.

Összehasonlító táblázat	micro CA-25	micro CA-150	micro CA-350	micro CA-350x
Képernyőméret	2.7"	3.5"	3.5"	3.5"
Kamera átmérője	0.7" (17 mm)	0.7" (17 mm)	0.7" (17 mm)	0.7" (17 mm)
Világítás	4 LED	4 LED	4 LED	4 LED
Kábel hosszúság	4' (120 cm) – rögzített	3' (90 cm) max 30' (9 m)	3' (90 cm) max 30' (9 m)	3' (90 cm) max 30' (9 m)
Vízálló	Kamera és kábel	Kamera és kábel	Kamera és kábel	Kamera és kábel
Áramforrás	4AA	4AA	12 V Li-Ion és AC Adapter 5 V, 1.5 A	12 V V Li-Ion és AC Adapter 5 V, 1.5 A
Töltő	Nem	Nem	Igen	Igen
SD-kártya port	Nem	Nem	Igen, 8 GB SD mellékelve	Igen, 8 GB SD mellékelve
Belső memória	Nem	20 kép	Igen, 235 MB	Igen, 235 MB
Kép / video / audio adatrögzítés	Nem	Csak képrögzítés	Igen	Igen
USB port	Nem	Nem	Igen	Igen
Video kimenet	Igen	Igen	Igen	Igen
Nagyítás	Nem	Nem	Igen	Igen
Képforgatás	Igen, 2x 180°	Igen, 2x 180°	Igen, 4x 90°	Igen, 4x 90°
Doboz	Kemény burkolatú műanyag	Kemény burkolatú műanyag	Kemény burkolatú műanyag	Kemény burkolatú műanyag
Kampó, mágnes és tükrök	Igen	Igen	Igen	Igen
Bluetooth / WiFi	Nem	Nem	Nem	Igen
RIDGID View (alkalmazás):	Nem	Nem	Nem	Igen

Kézi vizsgálókamerák



NÉZZE AKCIÓBAN 

micro CA-25 Digitális vizsgálókamera

A RIDGID® micro CA-25 egy kompakt, kézi vizsgálókamera, amely a 17 milliméteres vízálló képalkotó fejével és 1,2 méteres kábelével alapvető és rövid elérést kívánó vizsgálatok elvégzésére alkalmas.

A micro CA-25 17 milliméteres alumínium képalkotó fejjel és 4 db ultra-fényes LED fényforrással rendelkezik, melyek kiemelkedő képminőséget biztosítanak a 2.7"-os, színes LCD kijelzőnek. Ezen felül található rajta egy videó kimenet, amely segítségével külső eszközökre sugározhatjuk az élő képet, valamint a 180°-os digitális képelforgatást kihasználva álló képet kaphatunk. A micro CA-25 tartozékai a kemény burkolatú műanyag tokban található akasztó, mágnes, tükör és egy RCA kábel.

Műszaki adatok

- Kijelző: 2.7" Színes LCD (320 × 240 felbontás).
- Kamerafej: 17 milliméteres átmérő, alumínium konstrukció.
- Világítás: 4 db, szabályozható fényerejű LED.
- Kábel hossza: 4' (1,2 m), nem hosszabítható.
- Video kimenet: 3 (90 cm) RCA kábel (mellékelve).
- Képforgatás: 2 × 180°.
- Vízálló: Kamerafej és kábel 4' (1,2 m) mélységig.
- Áramforrás: 4 AA akkumulátor.
- Tartozékok: Tükör, akasztó és mágnes.

Kat. sz.	Megnevezés	Tömeg	
		font.	kg
40043	micro CA-25 vizsgálókamera	4.7	2,1

Pótalkatrészek

Kat. sz.	Megnevezés	Tömeg	
		font.	kg
37123	Tükör, akasztó és mágnes a 17 mm-es kamerafejhez	0.1	0,11



Kézi vizsgálókamerák



NÉZZE AKCIÓBAN



micro CA-150 vizsgálókamera

Az új RIDGID® micro CA-150 vizsgálókamera, a SeeSnake® micro vizsgálókamerák és a micro CA-100 vizsgálókamerák következő fejlesztése, részletesebb vizuális vizsgálatot tesz lehetővé, a még nehezebben elérhető területeken is. Kényelmes pisztoly markolatú kivitele, egy kezes működtetése és nagy képernyője megkönnyíti a betekintést a legszűkebb helyekre is. Akár 20 állókép is készíthető a vizsgálatok során, melyeket később megtekinthetünk a képernyőn. A micro CA-150 alap kivitelben szilárd, 0.7" (17 mm) átmérőjű, galvanizált alumínium kamerafejjel és négy szuperfényes LED-del érkezik, hogy a legsötétebb helyeken és tisztán lásson. A könnyedén elforgatható aktív képszámláló óramutató járásával megegyező elforgatásával bármilyen helyzetben láthat. A 6 milliméteres kamera tartozékkal a micro CA-150 vizsgálókamerával még több helyen képes lehet felderíteni és megoldani a problémákat. A RIDGID micro CA-150 vizsgálókamera szükség esetén bárhol és bármikor megoldást nyújt Önnek.

Műszaki adatok

- Kijelző: 3.5" Színes LCD (320 × 240 felbontás).
- Kamerafej: 17 milliméteres átmérő, alumínium konstrukció.
- Belső memória: 20 kép.
- Világítás: 4 db, szabályozható fényerejű LED.
- Kábelhossz: 3' (90 cm), opcionális hosszabbítókkal 30-re (9 m) hosszabbítható.
- Video kimenet 3: (90 cm) RCA kábel (mellékelve).
- Képforgatás: 2 × 180°.
- Vízálló: Kamerafej és kábel 10' (3 m) mélységig.
- Áramforrás: 4 AA akkumulátor.
- Tartozékok: Tükör, akasztó és mágnes.
- A csomag tartalma: micro CA-150 17 milliméteres képkötővel, 4 db AA akkumulátor, töltő, akasztó, mágnes és tükör, RCA kábel, hordtáska.

Kat. sz.	Megnevezés	Tömeg	
		font.	kg
36848	micro CA-150 vizsgálókamera	5.5	2,5

Tartozékok

Kat. sz.	Megnevezés	Tömeg	
		font.	kg
37108	Kábelhosszabbító 3' (90 cm)	0.8	0,3
37113	Kábelhosszabbító 6' (180 cm)	1.5	0,7
37098	6 mm-es képkötő 1 méteres kábellel*	0.2	0,1
37093	6 mm-es képkötő 4 méteres kábellel*	0.9	0,4

* Tartozékokkal.

Pótalkatrészek

Kat. sz.	Megnevezés	Tömeg	
		font.	kg
37103	17 milliméteres csere képkötő 3' (90 cm)	0.7	0,3
37123	Tükör, akasztó és mágnes a 17 mm-es kamerafejhez	0.1	0,11

Kézi vizsgálókamerák



micro CA-350 vizsgálókamera

A vizsgálat és a dokumentáció leegyszerűsödik a RIDGID micro CA-350 vizsgálókamerával, mostantól az új RIDGID 12 voltos lítium-ion akkumulátorral szerelve, amellyel lényegesen hosszabb üzemidő és gyorsabb akkumulátor töltés érhető el.

- Rögzítsen képeket és videókat könnyedén a nehezen elérhető helyeken lévő problémákról
- A 12 V-os újratölthető lítium-ion akkumulátor hosszabb üzemidőt biztosít a hosszan tartó vizsgálatok elvégzéséhez
- Kényelmes pisztolymarkolatú kivitel, nagy képernyő és könnyen használható kezelőfelület
- Világítsa be a sötét helyeket a vízálló alumínium kamerafejen elhelyezett négy fényes LED-del
- A még jobb tulajdonságok, például a képforgatás és a digitális zoom tökéletes képet ad.
- Használja a SeeSnake MicroReel, MicroDrain és NanoReel eszközökkel a lefolyók/ szellőzők mélyebb vizsgálatához.

Műszaki adatok

- Kijelző: 3.5" Színes TFT (320 × 240 felbontás).
- Kamerafej: 17 milliméteres átmérő, alumínium konstrukció.
- Világítás: 4 db, szabályozható fényerejű LED.
- Kábelhossz: 3' (90 cm), opcionális hosszabbítókkal 30-re (9 m) hosszabbítható.
- Kép/videó formátum: állókép - JPEG (640 × 480) / videó - MP4 (640 × 480).
- Video kimenet 3: (90 cm) RCA kábel (mellékelve).
- Vízálló: Kamera és kábel, megfelelően összeszerelve 10'-ig (3 m).
- Áramforrás: 12 V Li-Ion akkumulátor / AC Adapter 12 V, 3 A.
- Képforgatás: 360° (4 × 90°).
- Digitális zoom: Igen.
- Belső memória: 235 MB.
- SD-kártya: Max. 32 GB (8 GB-os kártya mellékelve).
- Hangrögzítő: Igen, beépített.
- Mellékelve: micro CA-350 17 milliméteres képkalkotóval, akkumulátor, töltő, USB kábel, akasztó, mágnes és tükör tartozékok, RCA kábel, AC adapter, headset és mikrofon, 8 GB SD kártya, hordtáska.

Kat. sz.	Megnevezés	Tömeg	
		font.	kg
55903	micro CA-350 vizsgálókamera	2	0,9

Tartozékok

Kat. sz.	Megnevezés	Tömeg	
		font.	kg
37098	6 mm-es képkalkotó 1 méteres kábellel*	0,2	0,1
37093	6 mm-es képkalkotó 4 méteres kábellel*	0,9	0,4
37108	Kábelhosszabbító 3' (90 cm)	0,8	0,3
37113	Kábelhosszabbító 6' (180 cm)	1,5	0,7
33113	Összekötő kábel a SeeSnake Micro- és NanoReel sorozatokhoz	0,65	0,31

* Tartozékokkal.

Pótalkatrészek

Kat. sz.	Megnevezés	Tömeg	
		font.	kg
37103	17 milliméteres csere képkalkotó 3' (90cm)	0,7	0,3
37123	Tükör, akasztó és mágnes a 17 mm-es kamerafejhez	0,1	0,11
55183	12 V Lítium-ionos akkumulátor	0,34	0,15
55198	12 V Li-Ion 230 V töltő	1,7	0,77



Kézi vizsgálókamerák



NÉZZE AKCIÓBAN



micro CA-350x vizsgáló kamera

Az új mikro-CA-350x vizsgáló kamera Wi-Fi™ és Bluetooth™ használatával lehetővé teszi az azonnali kép / videó megosztását és egy másodlagos monitor csatlakozását a készülékhez.

- Könnyen rögzíthet állóképeket és videó felvételeket a nehezen hozzáférhető területekről.
- Csatlakozzon okos telefonjára, hogy élőképes második képernyőt és azonnali fájlmegosztást készítsen a képekről és videókról.
- Kényelmes pisztolyfogantyú, nagy képernyő, ebben a kategóriában a legjobb minőségű képmínőséget nyújtja és könnyen kezelhető felületi alkalmazás.
- Az erős alumínium 90 cm hosszú képkötő fejjel rendelkező négy világos ledje bevilágítja a sötét helyeket (opcionálisan meghosszabbítható 9 m kábellel).
- Vezeték nélküli hangfelvétel rögzítés a videó vizsgálatokról Bluetooth™ fülhallgatóval.
- 12 V-os lítium akkumulátornak és töltőnek köszönhetően hosszabb üzemidő illetve időmegszakítások nélküli használat és az akkumulátor gyors töltése elérhető.

Műszaki adatok

- Kijelző: 3,5" Színes TFT (Felbontás: 320 × 240).
- Kamera átmérője: 17 mm, 4 LED - es állítható fényerősség.
- Kábel hossza: 90 cm (opcionálisan meghosszabbítható 9m kábellel illetve microDrain, microReel es nanoReel - el való kompatibilitás.
- Kép / Videó: JPG: 640 × 480, MP4: 640 × 480.
- Wi-Fi / Bluetooth hatótávolsága: 9 m / 5 m.
- Adat kimenet: USB adat kábel, SD kártya és Wi-Fi.
- Külső memória: SD kártya 32GB-ig (mellékelve 8 GB: os kártya).
- Áramforrás: Újratölthető 12V - os lítium akkumulátor vagy digitális hálózati adapter AC 5 V, 1,5 Amp
- Zoom / Video kimenet : 2x / PAL & NTSC.
- Csomagolás: micro CA-350x kamera 17 mm-es képkötő, 12 V-os Li-Ion akkumulátor, 230 V-os gyors töltő, USB kábel, horog, mágnes és tükör, RCA kábel, AC hálózati adapter, fülhallgató mikrofonnal, 8 GB-os SDKártya, hordtáska.

Rendelési információ

Kat. szám	Megnevezés	Súly	
		font.	kg
63888	micro CA-350x Vizsgáló kamera	5.5	2,5

Tartozékok

Kat. szám	Megnevezés	Súly	
		font.	kg
37098	6 mm-es képkötő 1 m-es kábellel*	0.2	0,1
37093	6 mm-es képkötő 4 m-es kábellel*	0.9	0,4
37108	90 cm kábel hosszabbító	0.8	0,3
37113	180 cm kábel hosszabbító	1.5	0,7
33113	Összekötő kábel a SeeSnake Micro- és NanoReel sorozatokhoz	0.65	0,31

* Tartozékokkal.

Cserealkatrészek

Kat. szám	Megnevezés	Súly	
		font.	kg
37103	17 mm-es csere képkötő 90 cm)	0.7	0,3
37123	Mirror, Hook & Magnet for 17 mm Camera Head	0.1	0,11
55183	12 V-os Li-Ion akkumulátor	0.3	0,15
55198	12 V Li-Ion 230 V töltő	1.7	0,8

Töltse le ingyen a RIDGID VIEW applikációt!



Kézi vizsgálókamerák



6 mm-es képalkotó 1 méteres kábellel



6 mm-es képalkotó 4 méteres kábellel



Tükör, akasztó és mágnes 6 milliméteres kamerafejhez

6 mm átmérőjű képalkotó fej tartozék

- Közel egyharmada akkora, mint a szabványos kamerafej.
- Nagyon korlátozott helyeken is részletes vizsgálatokat tesz lehetővé.
- 4 LED biztosítja a tiszta képeket.
- Teljesen rugalmas kábelek a könnyű navigáció érdekében.
- Sima alumínium kivitel, mely megfelel a kívánt igénybevételnek.
- Kompatibilis a következőkkel: RIDGID® micro CA-100, micro CA-150, micro CA-300, micro CA-330, micro CA-350, micro CA-350x, microEXPLORER és SeeSnake micro*.

Kat. sz.	Megnevezés	Tömeg	
		font.	kg
37093	6 mm-es képalkotó 4 méteres kábellel*	0,9	0,4
37098	6 mm-es képalkotó 1 méteres kábellel*	0,2	0,1

* Nem kompatibilis az eredeti 25643-as micro vizsgálókamerával (forgókapcsolós tápkialakítás).
A következőket tartalmazza: akasztó, mágnes és tükör tartozék

Pótalkatrészek

Kat. sz.	Megnevezés
45358	Tükör, akasztó és mágnes a 6 milliméteres kamerafejhez

Teszt és mérés



NÉZZE AKCIÓBAN 



micro IR-200 érintésmentes infravörös hőmérő

A RIDGID® micro IR-200 érintésmentes infravörös hőmérő egyetlen gombnyomással egyszerű, gyors és pontos felületi hőmérsékleti adatokkal szolgál. A kezelő teendője csupán a mérendő felületre mutatni és lenyomni az ultra éles, kettős Class II lézer elsütőbillentyűt. A micro IR-200 a jól látható, folyadékkristályos LCD kijelzőn azonnal megjeleníti a hőmérséklet mérés eredményét. Ezzel a robosztus és kompakt műszerrel – számos egyéb felhasználás mellett – a szakemberek könnyen, érintés nélkül diagnosztizálhatják a fűtési és szellőzési problémákat, megelőző figyelmet hajthatnak végre a villanymotorokon és rendszereken, megkereshetik a gőzcsapdák hibáit, illetve ellenőrizhetik a biztosítékok vagy áramköri megszakítók esetleges túlmelegedését.

- Az ultra éles kettős Class II lézerek könnyen felismerik a mért területet.
- A 30:1 távolság: pont arány nagyobb távolságokból is pontosabb méréseket tesz lehetővé.
- Az állítható kibocsátásnak köszönhetően gyakorlatilag bármilyen felület hőmérséklete pontosan mérhető.
- A vizuális/audio magas és alacsony riasztások gyorsan figyelmeztetik Önt az Ön által beállított tartományon kívül eső hőmérsékletekre.
- Élénk háttérvilágítású kijelző, mely gyengén megvilágított területeken bekapcsolható.
- Három lábba szerelve ismételhető, precíz hőmérséklet mérésre alkalmas.

Műszaki adatok

- Hőmérséklet-tartomány -50° - 1200°C.
- Mérési pontosság -50°C ~20°C : ±2,5°C, 20°C ~1200°C : ±1,0% vagy ±1,0°C.
- Távolság/pont arány: 30 : 1.
- Válaszidő: <150 ms.
- Kibocsátás: állítható, 0,10 - 1,00.
- Hőmérséklet kijelzés: Aktuális hőmérséklet, max. hőmérséklet.
- Mértékegységek: Fahrenheit, Celsius.
- Áramforrás: akkumulátor (1 × 9 V).
- Tartalmazza a puha hordtáskát és 1 db 9 V-os akkumulátort.

Kat. sz.	Típus sz.	Megnevezés	Tömeg	
			font.	kg
36798	micro IR-200	Kontaktmentes infravörös hőmérő	0,5	0,20

Teszt és mérés



NÉZZE
AKCIOBAN



micro LM-100 lézer távolságmérő

A RIDGID® micro LM-100 lézer távolságmérő egyetlen gombnyomással egyszerű, gyors és pontos távmérési adatokkal szolgál. Az ultra éles Class II lézerek bekapcsolásához egyszerűen csak nyomja meg a mérés gombot, irányítsa az eszközt a mérendő pontra, és nyomja meg a mérés gombot. A távolság adat megjelenik a jól látható LCD kijelzőn. A robosztus, kompakt, hordozható műszer segítségével a szakemberek gyorsan meghatározhatják ajánlattételek út távolságait, csővezeték nyomvonalak távolságait, mérési hibás helyeket egy vezeték mentén, és gyorsan meghatározhatnak kód tűréstávokat.

- Az ultra éles Class II lézerek egyértelműen kijelölik a mért pontot.
- A kivételes távolság tartomány pontos adatokat tesz lehetővé max. 100 m távolságig.
- Az állítható mértékegységeknek köszönhetően menet közben is könnyen leolvashatja az adatokat láb, hüvelyk vagy méter mértékegységben.
- Élénk háttérvilágítású kijelző gyengén megvilágított területeken való használatra.
- Gyors és pontos számítások rögtön a helyszínen.
- Maximum három legutolsó mérést ír ki, eltárolja az utolsó 20 mérést.
- A gumiborítású fogantyú szilárd fogást biztosít.

Műszaki adatok

- Mérési pontosság: $\pm 1/16"$, (1,5 mm).
- Tartomány: 100 m.
- Mértékegységek: Hüvelyk, láb, méter.
- Mérekszámítások: Terület, térfogat és indirekt mérési számítások.
- Áramforrás: Akkumulátorok (2x AAA).
- IP besorolás: IP 54.
- Tartalmazza a puha hordtáskát és a 2 db AAA akkumulátort.

Kat. sz.	Típus sz.	Megnevezés	Tömeg	
			font.	kg
36158	micro LM-100	Lézeres távolságmérő	0.5	0.2

Teszt és mérés



NÉZZE
AKCIOBAN 



micro LM-400 fejlett lézeres távolságmérő

- Tekintse meg, tárolja, és ossza meg!
- Gyors távolságmérések és bonyolult számítások elvégzése a keze ügyében. Csatlakoztassa okostelefonhoz vagy tablethez, hogy méreteket helyezhessen el fotóra vagy vázlatra, melyeket később megoszthat másokkal.
- A mért értékek könnyedén leolvashatók a nagy, háttérvilágítással rendelkező, 4 soros kijelzőről.
- Az emelkedési szög mérésével közvetett mérések segítségével lemérheti a nehezen hozzáférhető helyeket is.
- Azonnali átállás a mértékegységek között: hüvelyk, láb vagy méter.
- A Bluetooth® csatlakozással kapcsolódhat okostelefonjához vagy tabletjéhez, melyek megtekintheti, tárolhatja, illetve megoszthatja az adatokat.
- Az Android® és iOS® alkalmazások segítségével méreteket helyezhet el fotókon vagy vázlatokon.

Műszaki adatok

- Mérési pontosság: $\pm 1/16$ hüvelyk ($\pm 1,5$ mm).
- Tartomány: 100 m.
- Mértékegységek: hüvelyk, láb, méter.
- Szögtartomány: $\pm 65^\circ$.
- Szögmérés pontossága: $\pm 0,5$.
- Bluetooth hatótáv: 33 ft (10 m).
- Strapabíró kivitel: IP 54 por és fröccsenés álló.
- Tárhely: 20 mérés.
- Akkumulátorok: 2 x AA (mellékelve).
- Tartalmazza a puha hordtáskát és a két db AA akkumulátort.

Kat. sz.	Megnevezés	Tömeg	
		font.	kg
36813	micro LM-400 lézeres távolságmérő	0,44	0,22

RIDGID Sketch

A RIDGID Sketch egy eszköz a mobil eszközökre, amely lehetővé teszi, hogy méreteket vigyen át projektjébe, majd számításokat végezzen velük. Önmagában vagy a RIDGID LM-400 lézeres távolságmérővel együtt is használható. Az alkalmazás Bluetooth® kapcsolaton keresztül csatlakozik az LM-400-hoz és a vezeték nélküli adatátvitel segítségével kapja meg a mérési adatokat az eszköztől. A RIDGID sketch rajzolás és fotó-beillesztéses módban is működik, lehetővé téve, hogy precíz alaprajzokat készítsen vagy megjegyzéseket fűzzön a mérésekhez a fotón.



A RIDGID márka az Emerson Electric Co. vagy leányvállalatai védjegye, amely az Egyesült Államokban és más országokban is regisztrálásra került. Minden harmadik féltől származó védjegyet a hozzájuk tartozó tulajdonos birtokol.

A Bluetooth® szövegjelölés és logó a Bluetooth SIG, Inc. tulajdonában lévő bejegyzett védjegyek és a szóban forgó védjegyek használata az Emerson Electric Co. által engedélyhez kötött. A fennmaradó védjegyeket és kereskedelmi neveket a hozzájuk tartozó tulajdonosok birtokolnak.

Az iOS az Apple Inc. bejegyzett védjegye.

Az Android és az Android logó a Google Inc. bejegyzett védjegye.

Teszt és mérés



NÉZZE AKCIOBAN



micro CD-100 gyúlékony gáz detektor

A RIDGID® micro CD-100 gyúlékony gáz detektor egyszerű és gyors adatokat kínál gyúlékony gázok jelenlétének azonosítására. Metán, propán, bután, etanol, ammónia, hidrogén és sok más gyúlékony gáz észlelésére fejlesztették ki. Állítható érzékenységgel, már kis mennyiségű gázok is másodpercek alatt észlelhetők.

A RIDGID micro CD-100 gázdetektor biztosítja a megfelelő gázvezeték beszerelést, ellenőrzi a karbantartási és javítási igényeket, és gyorsan, nagy pontossággal megállapítja a gyúlékony gáz szivárgásokat.

- Az erős, ergonomikus kivitel következtében ellenálló, használata mégis kényelmes.
- A Tri-Mode Detection™, a környezethez igazodóan beállítható látható, hallható vagy rezgő riasztással rugalmasságot biztosít a kezelő számára.
- A szabályozható érzékenység beállítások precíz szivárgás nyomkövetést biztosítanak, egyetlen gombnyomással.
- A 16"-es (40 cm) rugalmas szonda a nehezen elérhető és zárt helyeken is lehetővé teszi a szivárgás nyomkövetését és észlelését.
- A helyszínen cserélhető érzékelő több hasznos időt jelent, kevesebb ideig kell várakozni a javításokra.

Műszaki adatok

- Észlelési tartomány: 0 - 6400 ppm (metán).
- Riasztási érzékenység: 40 ppm (metán).
- Kalibrálás: automatikus.
- Riasztási módok: Látható, hallható, rezgő.
- Áramforrás: akkumulátorok (4x AA).
- Detektálható gázok*: Metán, hidrogén, propán, etilén, etán, hexán, izobután, benzol, etanol, acetaldehid, toluol, p-Xylene, ammónia, kén-hidrogén.
- Tartalmazza a puha hordtáskát és a 4 db AA akkumulátort.

*A fenti gázokat tartalmazó vagy kibocsátó gyakori gázkeverékek közé tartozik a földgáz, a festék hígító, az ipari oldószerek, a vegytisztító folyadékok és a benzin.

Kat. sz.	Típus sz.	Megnevezés	Tömeg	
			font.	kg
36163	micro CD-100	Gyúlékonygáz-detektor	1.0	0,45
31948	CD-100 RS	Csereérezkelő	-	-



Teszt és mérés

micro DM-100 digitális multiméter

A RIDGID® micro DM-100 digitális multiméter új szintre emeli az elektromos problémák hibakeresését. A micro DM-100 dupla bevonatú, vízálló (1m), IP67 besorolású, ütészálló házzal rendelkezik, amely a legkeményebb munkakörülmények között is megállja a helyét.

A micro DM-100-mel a valódi RMS és az automatikus méréshatár beállításnak köszönhetően a lehető legpontosabban és leggyorsabban végezheti el a szükséges méréseket alkalmazástól függetlenül. 11 különböző mérési mód közül választhat, többet között AC/DC feszültség- és árammérés (1000V) és hőmérséklet mérés. A micro DM-100 ipari használatra is hitelesített (CAT III-1000V és IV-600V), a mérések eredménye pedig könnyedén leolvasható az extra nagy, háttérvilágítással rendelkező kijelzőről.

Jellemzők

- IP 67 víz- és ütészálló.
- 11 funkció egy eszközben.
- Valódi RMS / automata méréshatár beállítás.

Műszaki adatok

- Áramforrás: 9 V-os galvánelem (mellékelve).
- Kijelző : 4000 Count háttérvilágítással rendelkező LCD.
- Túlterhelés elleni védelem: CAT III és IV 1000 V/600 V.
- Biztosítékok 2x, 0,5A és 10 A - 1000 V.
- Szigetelés: Class II, dupla bevonat.
- IP besorolás: IP-67 vízálló (1 m).
- Polaritásjelzés: Igen, automatikus.
- Automata kikapcsolás: Igen, 15 perc után.
- Automata méréshatár: Igen.
- Manuális méréshatár: Igen (egy gombos).
- Valódi RMS: Igen.
- Mellékelve: érintkező dugók, burkolt mérőfejek, fekete és piros, K típusú adapter és hőmérő szonda, puha hordtáska, 1 db 9 V-os galvánelem.



NÉZZE AKCIOBAN 



Kat. sz.	Megnevezés	Tömeg	
		font.	kg
37423	micro DM-100 digitális multiméter	0.82	0,8

Teszt és mérés



NÉZZE AKCIÓBAN



micro CM-100 digitális lakatfogó

A micro CM-100 egy valódi RMS képes és automata méréshatár beállítással rendelkező, széles mérési tartományú, digitális lakatfogó.

Ákár 30 milliméteres külső átmérőjű kábeleket is képes körülfogni, árammérési határa pedig max. 1000 A AC/DC. Az AC/DC árammérésen kívül a micro CM-100 multiméterként is használható (8 választható funkció), a pontos mérési eredmények pedig könnyedén leolvashatók a nagy méretű, háttérvilágítással rendelkező LCD kijelzőről.

A keskeny, dupla borítású kialakításnak hála egyszerűen kezelhető egy kézzel, valamint nehézségek nélkül használható szűkös kábelsekrényekben is.

Jellemzők

- Nagy befogóképesség és mérési tartomány.
- 10 funkció egy eszközben.
- Automatikus méréshatár / valódi RMS.

Műszaki adatok

- Áramforrás: 9 V-os galvánelem (mellékelve).
- Kijelző : 4000 Count háttérvilágítással rendelkező LCD.
- Befogadóképesség: maximális külső átmérő 30 mm Kábel.
- Túlterhelés elleni védelem: CAT III 600 V.
- Polaritásjelzés: Igen, automatikus.
- Automata kikapcsolás: Igen, 20 perc után.
- Automata méréshatár: Igen.
- Valódi RMS: Igen.
- AC/DC árammérési tartomány: 40 A/400 A/1000 A.
- Adat és csúcsérték megtartás: Igen.
- Oszlopprafikon megjelenítés: Igen.
- Funkciók és tartományok.
- Feszültség AC/DC: 400 mV – 600 V.
- Áram AC/DC: 40 A – 1000 A.
- Ellenállás: 400 Ω – 40 MΩ.
- Kapacitás: 4 nF – 40 mF.
- Frekvencia: max. 4 kHz.
- Diódateszt: 1,5 V.
- Vezetőképesség mérés: 35 Ω.
- Hőmérséklet: -40°C – 1000°C.
- Mellékelve: érintkező dugók, burkolt mérőfejek, fekete és piros, K típusú adapter és hőmérő szonda, puha hordtáska, 1 db 9 V-os galvánelem.

Kat. sz.	Megnevezés	Tömeg	
		font.	kg
37428	micro CM-100 digitális lakatfogó	0,67	0,30

Teszt és mérés

micro HM-100 hőmérséklet és páratartalom mérő

A micro HM-100 hőmérséklet és páratartalom mérő egy professzionális és könnyen használható eszköz, melynek segítségével pontosan mérhetjük a levegő hőmérsékletét és páratartalmát. Mindkét mért érték (%RH és °C vagy °F) azonnal és egyszerűen megjelenik a kétsoros, háttérvilágítással rendelkező LCD kijelzőn.

A benti levegő minőségének, a légkondicionáló rendszerek, a szellőztető és tárolórendszerek nyújtotta körülmények kiértékelése most már csak "egy gombnyomást igényel".

A micro HM-100 ezen felül automatikusan kiszámítja a harmatpontot és a nedves hőmérsékletet, kapacitásérzékelője pedig könnyedén megbirkózik a páralecsapódással és a magas hőmérsékletekkel, így tökéletes társ a fűtés- és légtechnikai környezetek mérése során.

Jellemzők

- A levegő hőmérsékletének és páratartalmának könnyű és pontos mérése.
- Harmatpont és nedves hőmérséklet számítás.

Műszaki adatok

- Áramforrás: 9 V-os galvánelem (mellékelve).
- Kijelző: 4½ két soros, háttérvilágítással rendelkező LCD.
- Mérések: Páratartalom, hőmérséklet, harmatpont, nedves hőmérséklet.
- Páratartalom mérési tartomány: 0% - 100% relatív páratartalom (RH).
- Páratartalom mérési pontossága: ±2% relatív páratartalom (RH).
- Hőmérséklet-tartomány: -30°C – 100°C.
- Hőmérséklet mérés pontossága: ±0,5°C.
- Válaszidő: 30 másodperc.
- Érzékelő típusa: kapacitív.
- Adatmegtartás: Igen.
- MAX/MIN értékek: Igen.
- Automata kikapcsolás: Igen, 15 perc után (letiltható).
- Tartalmazza a puha hordtáskát és 1 db 9 V-os akkumulátort.



NÉZZE AKCIÓBAN 



Kat. sz.	Megnevezés	Tömeg	
		font.	kg
37438	micro HM-100 hőmérséklet és páratartalom mérő	0,44	0,20

Teszt és mérés



NÉZZE
AKCIOBAN



micro CL-100 önszintező keresztvonalas lézer

A RIDGID® micro CL-100 a keresztirányú vonallézerek piacán ár/érték arányban verhetetlen. Az "egy gombbal működtethető" micro CL-100 készüléket rendkívül egyszerű használni, ezért szintezéssel vagy illesztéssel kapcsolatos feladatait egy szempillantás alatt elvégezheti!

A micro CL-100 a gomb lenyomása után azonnal kivetíti a jól látható függőleges és vízszintes lézercsíkokat (milliméteres pontossággal), és akár 6°-os dőlésszögű lejtést is képes kompenzálni. Belső térben hatósugara akár 30 méter is lehet, és a beépített, 360°-ban elforgatható talpnak köszönhetően csupán egyszer kell beállítani.

Jellemzők

- Egy gombos működtetés, nagyon könnyen használható.
- Vízszintezés és egy vonalba állítás egy szempillantás alatt.
- Nagyon élénk függőleges és vízszintes vonalak azonnali kivetítése.
- Lézer típusa: Class 2, 630-670 nm.
- Áram forrás: 3x AAA elem (tartalmazza).
- Milliméter pontosságú: 0,6 mm / 1 m.
- Nagyobb, 30 méteres beltéri hatókörzet.
- ±6° önszintezési tartomány.
- Védelmi besorolás: IP54.
- Beépített 360°-os forgó alap.
- Erős műanyag hordtáskába csomagolva.
- Kihúzható háromláb és lézert kiemelő szemüveg ingyen mellékelve!

Kat. sz.	Megnevezés	Libellacsövek	Dióda (nm)	Tartomány (m)	Tömeg	
					font.	kg
38758	micro CL-100 Keresztvonalas lézer készlet*	Vízszintes és függőleges	630 - 670	30	1.5	2,5

* A csomagolás tartalmazza a hordtáskát, háromláb állványtámaszt, lézert kiemelő szemüveget és 3db. elemet.

Tartozékok

Kat. sz.	Megnevezés	Tömeg	
		font.	kg
41373	Mágneses céllemez a micro CL-100/DL-500 modellhez	0-22	0-1
41378	Lézert kiemelő szemüveg a micro CL-100/DL-500 modellhez	0-22	0-1
41383	Kihúzható háromláb a micro CL-100/DL-500 modellhez	1-68	0-76

Nyomkövető berendezés

RIDGID® vevők - a RIDGID nyomkövető vevők könnyen használható vizuális feltérképező kijelzővel rendelkeznek, mely lehetővé teszi közmű vezetékek és szondák/markerek megbízható nyomkövetését. Használja szonda adóval felszerelt SeeSnake kamerával, hogy ellenőrzés közben nyomon követhesse a kamerafejet, vagy használja vezeték-jeladóval, hogy megtalálja a süllyesztett közműveket. Ezek a nyomkövetők megtalálják a vízálló úszó szondákat és tolródra vagy leeresztő kábelre erősített távadókat is.

	SeekTech SR-20	SeekTech SR-24LE	NaviTrack Scout®
			
	21943	76898	19243
OLDALSZÁM	11.38	11.39	11.41
Bluetooth® és GPS	Nem	Igen	Nem
Minden irányban térképező kijelző	Igen	Igen	Igen
Felhasználó által meghatározott frekvenciák	Igen, max. 35 kHz-ig	Igen, max. 35 kHz-ig	Nem
Aktív vezeték nyomkövetési frekvenciák száma	Összes, max. 35 kHz-ig	Összes, max. 35 kHz-ig	3
Szonda frekvenciák	Összes, max. 35 kHz-ig	Összes, max. 35 kHz-ig	4
Passzív keresés	Omni-Seek (minden passzív tartományt azonnal keres)	Omni-Seek (minden passzív tartományt azonnal keres)	50/60Hz
Mélység	Folyamatos	Folyamatos	Nyomógomb
Súly elemekkel együtt	1,6 kg / 3.5 font.	1,8 kg / 4 font.	1,4 kg / 3 font.

RIDGID adók – RIDGID vezeték-jeladó jelének segítségével pontosan kirajzolja a süllyesztett közműveket. Minden adó több frekvencia lehetőséggel rendelkezik, és közvetlen kapcsolat, illetve indítás útján is képes jelet használni. Az erős 5 W-os és 10 W-os adók a könnyebb nyomkövetés érdekében erős jelet bocsátanak ki.

	SeekTech ST-510	SeekTech ST-305	NaviTrack Remote Sonde
			
	21953	21948R	16728
OLDALSZÁM	11.43	11.43	11.44
Bluetooth® és GPS	Nem	Nem	Nem
Maximális kimenő teljesítmény	10 W	5 W	
Digitális kijelző	Igen	Nem	Nem
Vezeték nyomkövetési frekvenciák	5*	4	512 Hz
Induktív frekvenciák	5*	3	1
2 vezeték frekvencia szimultán adása	Nem	Igen	Nem
Súly elemekkel együtt	4,1 kg / 9 font.	1,2 kg / 2.5 font.	100 g. / 0.22 font.

* Az ST-510 adó más gyártók berendezései által használatos frekvenciákra is beállítható.



Indukáljon jelet a közművek nyomkövetésére.



Csatlakozzon rá közvetlenül közmű vezetésekre.



Keresse meg a műanyag csövet az integrált vezeték nyomkövetéssel.



Keressen szondákat/markereket.

SeekTech® közmű vezeték nyomkövetők

A SeekTech vevőkön lévő nagy kijelzők megadják a gyors, pontos és megbízható nyomkövetéshez szükséges információt.



Teljesítmény

A térkép kijelző jóváhagyja a jó helymeghatározó jelet, és azonosítja a torzulást a sűrűn lakott területeken az alábbiak segítségével:

- Cél vezeték: Vezeti a kezelőt a vezeték mentén, és mutatja az irányváltozásokat.
- Bal/jobb iránymutató nyilak: Mutatja a kezelőnek, hogy merre van a megcélzott közmű.
- Közelség jelző és jelerősség: Segít, hogy a kezelő, a biztosabb nyomkövetés érdekében, a nyomkövetőt jobban a célközéppontjára tudja irányítani.

Egyéb jellemzők

- Folyamatos mélység: a mélységváltozás valós idejű kijelzésével növeli a termelékenységet.
- Omni-Seek®: Passzív módban keresve növeli a pontosságot és a hatékonyságot. A fémvezetékek helyzetének meghatározása és a vezetékek elkerülése érdekében folyamatosan keresi a passzív áramot és rádió hullámsávokat.
- Felhasználó által meghatározott frekvenciák: a RIDGID SeekTech vevők max. 30 felhasználó által meghatározott frekvenciára konfigurálhatók.
 - A SeekTech SR-60 10 Hz és 93 kHz között bármilyen frekvenciára beállítható, ezáltal univerzális vevő.
 - A SeekTech SR-20 és SR-24 10 Hz és 35 kHz között bármilyen frekvenciára beállítható.

Jellemzők összehasonlítása

	SR-20 kereső	SR-24 kereső	Hagyományos
Minden irányban térképező kijelző	Igen	Igen	Nem
Felhasználó által meghatározott frekvenciák (Konkurens frekvenciák)	Igen, max. 35 kHz-ig	Igen, max. 35 kHz-ig	Korlátozott vagy nem
Omni-Seek® (egyszerre több vezeték nyomkövetés)	Igen – Minden passzív hullámsáv egyszerre	Igen – Minden passzív hullámsáv egyszerre	Nem
Mélység	Folyamatos	Folyamatos	Nyomógomb vagy háromszögelés
Árammérés	Folyamatos	Folyamatos	Nyomógomb és átlagérték
Torzulás jelzés egy képernyőn	Igen	Igen	Nem
Simultrace™ (szimultán szonda és vezeték nyomkövetés)	Nem	Nem	Nem
Sztereo irányítás (fejhallgató segítségével)	Nem	Nem	Nem
Beépített Bluetooth és GPS	Nem	Igen	Nem

SeekTech SR-20 vezeték nyomkövető



NÉZZE AKCIOBAN



Keresse meg a föld alatti közművezetéseket gyorsan, pontosan és megbízhatóan

Könnyű, mégis erős kereső, amely a gyorsabb és pontosabb nyomkövetéshez szükséges minden információt biztosít.

- A célvezeték és iránymutató nyilak gyorsan azonosítják a torzulást.
- A közelség jelző és jelerősség segít a nehéz nyomkövetési munkákban.
- 10 Hz és 35.000 Hz között bármilyen frekvenciát követni tud.
- Megfelel az FCC Class A és EN 55022 Class A követelményeknek.

Műszaki adatok

- Aktív vezeték nyomkövetési frekvenciák*: 128 Hz, 1 kHz, 8 kHz és 33 kHz.
- Passzív áram nyomkövetés: 50 Hz, 60 Hz, <4 kHz szélessáv.
- Passzív rádióhullám nyomkövetés: 4 kHz-15 kHz, 15 kHz-36 kHz.
- Szonda frekvenciák: 16 Hz, 512 Hz, 640 Hz, 850 Hz, 8 kHz, 16 kHz, 33 kHz.
- Programozható vezeték- és szondafrekvenciák: 30, felhasználó által meghatározott frekvencia, a 10 Hz - 35 kHz közötti tartományban.

- Áramforrás: 4 db C-típusú akkumulátor.
- Akkumulátor élettartam: kb. 16 óra.
- Súly: 3.5 lbs. (1,6 kg).
- Hossz: 11.2" (28,4 cm).
- Szélesség: 4.3" (10,9 cm).
- Magasság: 31" (79 cm).
- Üzemi hőmérséklet: -4°F - 122°F (-20°C - 50°C) között.
- Tárolási hőmérséklet: -4°F - 140°F (-20°C - 60°C) között
- Tartalmaz: SeekTech SR-20, oktató DVD, 4 db Alkalin elem, jelző lapkák, mini-USB kábel.

Kat. sz.	Megnevezés	Tömeg	
		font.	kg
21943	SeekTech SR-20 vezeték-nyomkövető (hordtáskával)	4.0	1.8

Tartozékok

Kat. sz.	Megnevezés	Tömeg	
		font.	kg
21948R	SeekTech ST-305 adó (5 watt)	2.5	1.9
21953	SeekTech ST-510 adó (10 watt)	9.0	4.1
20973	SeekTech 4" (100 mm) indukciós jelkapocs	2.0	0.9
66503	Locator 18 V-os akkumulátor adapter (akkumulátor nélkül)	0.5	0.2

Pótalkatrészek

Kat. sz.	Megnevezés	Tömeg	
		font.	kg
66498	SR-20/SR-24 Hordtáska	5	2.2

SeekTech SR-24LE vezeték nyomkövető



* Telefont és GPS-t nem tartalmaz.



SR-24LE lokátor 18 V-os elemadapterrel (az elem nem tartozék)

Bluetooth® és GPS szolgáltatásokkal rendelkező vezeték-nyomkövetők

Az SR-24LE egy precíziós eszköz, amely közművezetékek nyomkövetését teszi lehetővé. A GPS és Bluetooth® technológiáknak köszönhetően könnyedén összekapcsolható külső adatrögzítő eszközökkel.

- A nagy méretű kijelzőn látható a közművezeték becsült pozíciója, iránya és mélysége, intuitív élménnyé varázsolva a keresést. A célvezeték és iránymutató nyilak gyorsan azonosítják a torzulást.
- A minden irányból vevő antennák a teljes jeltartományt képesek befogni, így gyorsabb és pontosabb munkavégzést tesznek lehetővé.
- Beépített GPS helykövető koordináták a mappeléshez és a GIS alkalmazásokhoz.
- Az adatkimeneti szolgáltatás elmenti a pozícióadatokat SD-kártyára, vagy Bluetooth eszközeire továbbítja, amennyiben rendelkezésre áll ilyen, illetve egyidejűleg a kettőt. Az eszköz a Bluetooth® technológia segítségével képes adatokat közvetíteni okostelefonokra, tabletekre vagy nagy pontosságú GPS műszerekre.
- Az okostelefonra/tabletre letölthető alkalmazás több nyomvonalat és útpontot képes rögzíteni a térképre, melyet később kiexportálhatunk egy GIS szoftver számára.
- Megfelel az FCC Class A és EN 55022 Class A követelményeknek.

Műszaki adatok

- Aktív vezeték nyomkövetési frekvenciák*: 128 Hz, 1 kHz, 8 kHz és 33 kHz.
- Passzív áram nyomkövetés: 50 Hz, 60 Hz,
- Passzív rádiós nyomkövetés: <4 kHz, 4 kHz – 15 kHz, 15 kHz – 30 kHz.
- Szonda frekvenciák: 16 Hz, 512 Hz, 33 kHz.
- Programozható vezeték- és szondafrekvenciák: bármely frekvencia a 10 Hz - 35 kHz közötti tartományból.
- Programozható vezeték nyomkövetési frekvenciák: legfeljebb 35kHz-ig.
- Vezeték nélküli technológia: Bluetooth® Class 1.
- Vezeték nélküli hatósugár: 183 méter (200 yard).
- GPS átlagos pontossága: kevesebb mint 2,5 m (8.2 ft).
- Áramforrás: 4 db C-típusú akkumulátor.
- Súly: 3.5 lbs. (1,6 kg).
- Hossz: 11.2" (28,4 cm).
- Szélesség: 4.3" (10,9 cm).
- Magasság: 31" (79 cm).
- Üzemi hőmérséklet: -4°F - 122°F (-20°C - 50°C) között.
- Tárolási hőmérséklet: -4°F - 140°F (-20°C - 60°C) között
- Tartalmaz: SeekTech SR-24LE, oktató DVD, jelző lapkák, mini-USB kábel, 18 V-os akkumulátor-adapter (a 18 V-os akkumulátor kivételével).

Kat. sz.	Megnevezés	Tömeg	
		font.	kg
76898	SR-24LE vezeték-nyomkövető Bluetooth® és GPS szolgáltatásokkal, 18 V-os akkumulátor-adaptert tartalmaz	4	1,8

Tartozékok

Kat. sz.	Megnevezés	Tömeg	
		font.	kg
21948R	SeekTech ST-305 adó (5 watt)	2.5	1,9
21953	SeekTech ST-510 adó (10 watt)	9.0	4,1
20973	SeekTech 4" (100 mm) indukciós jelkapocs	2.0	0,9
66503	Locator 18 V-os akkumulátor adapter (akkumulátor nélkül)	0.5	0,2

Pótalkatrészek

Kat. sz.	Megnevezés	Tömeg	
		font.	kg
66498	SR-20/SR-24 Hordtáska	5	2,2

RIDGID® TraX



**Az ingyenes
RIDGID TRAX alkalmazáson
keresztül.**

A RIDGIDtrax lehetővé teszi a közművezetékek valós időben történő feltérképezését.

Csatalkoztasson Android vagy iOS eszközöket vezeték nélkül a RIDGID® SR-24 közművezeték nyomkövetőhöz és a RIDGIDtrax alkalmazáson megjelenítheti a célvezeték GPS pozícióját és mélységét.

- Azonosítsa a közművezeték típusát (víz, gáz, elektromos, stb.), és jelenítsen meg több közművezeték egy térképen belül.
- Az elkészült térkép elmenthető és megtekinthető az alkalmazásban vagy exportálható *.KMZ fájlba, melyet a népszerű GIS programok (pl. Google Earth®) képesek kezelni.

Jellemzők

1. Közvetítsen pozícióadatokat vezeték nélkül Bluetooth® kompatibilis GPS eszközökre, például a Trimble® és Leica® kínálatából. Továbbá az SR-24 integrálható a Spectrum XLI™ eszközökkel és szoftverekkel a GPS és GIS adatok összegyűjtésének, illetve feldolgozásának megkönnyítésének érdekében.
2. Töltse le a RIDGIDtrax alkalmazást mobiltelefonjára vagy tabletjére, és közvetítsen keresési és GPS adatokat az SR-24 nyomkövetőről Bluetooth-on keresztül saját mobil eszközére.
3. Helyezzen microSD™ kártyát az SR-24 nyomkövetőbe, majd naplózza a keresési és GPS adatfolyamokat a kártyára.

* Telefon nem tartalmaz.

NaviTrack Scout® nyomkövető



NÉZZE AKCIOBAN



NaviTrack Scout® nyomkövető

A NaviTrack Scout nyomkövetőt arra tervezték, hogy a több irányú nyomkövető technológia segítségével a legigényesebb távadó (szonda) nyomkövetéseket is megoldja.

- A NaviTrack Scout több irányú antenna technológia egész idő alatt a teljes jelet látja. Egyszerűen csak állítsa maximálisra a jelerősséget, és már meg is találta a célt. Nincsenek nullák vagy hamis csúcsok, hogy bonyolítsák a nyomkövetést.
- Ez a nyomkövető mikro térképező kijelző segítségével végzi a helyzet meghatározást, megkülönböztetett pólusokat kijelölve a cél előtt és mögött, így biztosítva a pontos nyomkövetést.
- A cél fölé érve a készülék automatikusan kiszámítja és kijelzi a mélységet.

Műszaki adatok

- Szonda frekvenciák: 512 Hz, 640 Hz, 874 Hz és 33 kHz.
- Aktív vezeték nyomkövetési frekvenciák: 512 Hz, 8 kHz és 33 kHz.
- Passzív áram nyomkövetés: 50 Hz, 60 Hz.
- Megfelel az FCC Class B és EN 55022 Class B követelményeknek.
- Áramforrás: 4 db C-típusú akkumulátor. (tartalmazza)
- Akkumulátoros üzem: kb. 24 óra.
- Súly: 3.0 lbs. (1,4 kg).
- Hossz: 11.2" (28,4 cm).
- Szélesség: 4.3" (10,9 cm).
- Magasság: 22" (56 cm).
- Üzemi hőmérséklet: -4°F - 122°F (-20°C - 50°C) között.
- Tárolási hőmérséklet: -4°F - 140°F (-20°C - 60°C) között.
- Tartalmaz: NaviTrack Scout, oktató DVD, 4 db Alkalin elem, jelző lapkák, mini-USB kábel.

Kat. sz.	Megnevezés	Tömeg	
		font.	kg
19243	NaviTrack Scout® nyomkövető	3.00	1,4

Tartozékok

Kat. sz.	Megnevezés	Tömeg	
		font.	kg
16728	Távadó, 512-AAA	0.40	0,18
66503	Locator 18 V-os akkumulátor adapter (akkumulátor nélkül)	0.5	0,2

Pótalkatrészek

Kat. sz.	Megnevezés
12543	Jelölő chipek bilincs
20248	Scout hordtáska

(TOOLTIP) Tudtad?

A teljes nyomókábelt úgy találhatja meg, hogy egy Line jeladóval jelet indukál rajta. A monitor csatlakoztatásán keresztül a jel a tolokábelre kerül.

SeekTech® közmű adók

A RIDGID® adók széles választékát kínálja földalatti fémcsövek és kábelek nyomon követéséhez.

Minden RIDGID adó az alábbi három módszer valamelyikével generál jelet a föld alatti kábelben:

- Csatlakozó vezetékeket használó közvetlen kapcsolat.
- Indítás opcionális indukciós jelkapoccsal.
- Indítás az adóból.

Jellemzők összehasonlítása

	 ST-510	 ST-305
Bluetooth®	Nem	Nem
Direkt csatlakozó frekvenciák	5*	4
Induktív frekvenciák	4*	4
Konkurens frekvenciák	Gyári beállítás	Nem
2 vezeték frekvencia szimultán adása	Nem	Igen
Automatikus impedanciaillesztés	Igen	Igen
Digitális kimeneti szint kijelző	Igen	Nem
Maximális kimenő teljesítmény	10 W	5 W
Változtatható áramellátás beállítás	Teljes mértékben állítható	Alacsony, közepes, magas
Áramforrás	8 db D-típusú akkumulátor	6 db C-típusú akkumulátor (alkáli).
Akkumulátor ellenőrzés	Folyamatos	Indításnál
Súly (akkumulátorok nélkül)	9 font. / 4,1 kg	2.5 font. / 1,9 kg
FCC és EN 55022 követelmény	Class B	Class A

*Plusz konkurens frekvenciák.

SeekTech Vezeték adók



SeekTech ST-510 vezeték adó

A SeekTech ST-510 vezeték adó lehetővé teszi, hogy áramot indukáljon a fémes vezetékben, hogy nyomkövető segítségével megtalálja azokat.

- Tíz wattos, teljes mértékben változtatható kimenő teljesítmény.
- Az LCD kijelző azonnali vizuális visszajelzést kínál a vezeték-ellenállásra és áramfolyásra vonatkozóan.
- Két darab 25' (7,62 m) méretű huzalkivezetés nagy teljesítményű befogókkal.
- A hangos visszajelzés igazolja a jó áramkört a nyomkövetés megkezdése előtt.

Frekvenciák

- Közvetlen csatlakozás: 128 Hz, 1 kHz, 8 kHz, 33 kHz és 262 kHz*.
- Indukció: 1 kHz, 8 kHz, 33 kHz, 262 kHz*.
- Konkurens frekvenciák: közvetlen csatlakozással és indítással is rendelkezésre áll.
- Tartalmaz: SeekTech ST-510, oktató DVD, 8db alkalin elem, földelő karó, direkt csatlakozó kábelek és csatok.

* Akár 93 kHz-ig az Európában értékesített eszközökhöz.

Kat. sz.	Megnevezés	Tömeg	
		font.	kg
21953	SeekTech ST-510 adó (10 watt)	8	3,4

SeekTech ST-305 vezeték adó

Az 5 wattos SeekTech ST-305 vezeték adó lehetővé teszi, hogy áramot indukáljon a fémes vezetékben, hogy nyomkövető segítségével megtalálja azokat.

- Könnyű és kompakt adó, amely legfeljebb 5 W teljesítményt képes leadni.
- Egyszerre két frekvencián tud adni.
- A hangos visszajelzés igazolja a jó áramkört a nyomkövetés megkezdése előtt.

Frekvenciák:

- Közvetlen csatlakozás: 1 kHz, 8 kHz, 33 kHz, 262 kHz*.
- Indukció: 1 kHz, 8 kHz, 33 kHz, 262 kHz*.
- Tartalmaz: SeekTech ST-305, oktató DVD, 6db alkalin elem, földelő karó, direkt csatlakozó kábelek és csatok.

* Akár 93 kHz-ig az Európában értékesített eszközökhöz.

Kat. sz.	Megnevezés	Tömeg	
		font.	kg
21948R	SeekTech ST-305 adó	2,5	1,9

NÉZZE AKCIÓBAN



SeekTech indukciós jelkapocs

- Lehetővé teszi a felhasználó számára, hogy jelet adjon egy kábelre vagy vezetékre, amikor közvetlen kapcsolat nem lehetséges.
- Minden RIDGID® adóval kompatibilis.
- Tartalmaz: SeekTech indukciós jelkapocs csatlakozó kábellel és jack csatlakozóval.

Kat. sz.	Megnevezés	Tömeg	
		font.	kg
72963	SeekTech 4" (119 mm) indukciós jelkapocs	2	0,9



SeekTech 18 V-os akkumulátor adapter

Csatlakoztassa az adaptert a SeekTech SR-20, SR-24LE vagy NaviTrack Scout® készülékhez, hogy lehetővé tegye a RIDGID 18 V-os akkumulátorral való használatot.

- Könnyen illeszkedik az alkáli elemtartályba.
- Rugalmas áramellátási lehetőséget biztosít.

Kat. sz.	Megnevezés	Tömeg	
		font.	kg
66503	Locator 18 V-os akkumulátor adapter (akkumulátor nélkül)	0.5	0.2

NaviTrack® adók

Távoli szonda (512 Hz szonda)

Lefolyó tisztító kábelhez vagy vízszugár tömlőhöz csatlakoztatható, szonda helyének meghatározásához a vezetékben.

- 512 Hz-es jel.
- Akkumulátoros működésű.
- Villogó LED jelzi, hogy a szonda adásban van.
- Megfelel az FCC Class B és EN 55022 Class B követelményeknek.
- Tartalmaz: szonda, 1 db alkalin elem.



Kat. sz.	Megnevezés	Tömeg	
		font.	kg
16728	Távolsági szonda, 512-AAA	0.4	0,18

Tartozékok

Kat. sz.	Megnevezés
19258	Illesztőegység 1¼" (32 mm)-es szekciós kábelekhöz
19263	Illesztőegység 5/8" és ¾" (16 mm és 20 mm) méretű dobos csőtisztítógép kábelekhöz
19268	Illesztőegység 7/8" (22 mm) szekciós és 1/2" (12 mm) méretű dobos csőtisztítógép kábelekhöz.
19273	Illesztőegység 5/8" (16 mm) szekciós és 3/8" (10 mm) méretű dobos csőtisztítógép kábelekhöz.
86246	Illesztőegység 1/2" (12 mm) méretű vízszugaras szórófejhez

NÉZZE AKCIÓBAN

SeeSnake FleXmitter® szonda

A SeeSnake FleXmitter 512 Hz segítségével lokalizálhatja a csőrendszerben a kamerát.

- Alapfelszereltség az összes SeeSnake tekercshez: SeeSnake Mini, SeeSnake Standard és SeeSnake önszintező (mini és standard).
- Ha az Ön SeeSnake kamerája nincs szondával felszerelve, feljavíthatja a kamerát egy FleXmitter adóval.
- Megfelel az FCC Class A és EN 55022 Class B követelményeknek.

Kat. sz.	Megnevezés	Tömeg	
		font.	kg
15323	SeeSnake FleXmitter	0.6	0,3
15828	Mini-SeeSnake FleXmitter, két biztonsági kábelt tartalmaz	1.0	0,5



Lefolyó tisztítás

- A lakossági dugulásoktól a nagy igénybevételre méretezett közművezetékekig; A mosogatóktól a szennyvízcsatornákig, a RIDGID® vállalat olyan lefolyótisztítókat gyárt, amelyek bármilyen kihívással megbirkóznak.
- A RIDGID már évtizedek óta megbízható termékekkel segíti a kisiparosok munkáját.

Típus	Méreték száma	Hosszúság* láb	m	Oldalszám
FlexShaft™ Gépek				
2" (50 mm) max. kapacitás	3	10 - 70	9 - 21	12.4
4" (110 mm) max. kapacitás				
Kézi szerszámok				
Kombinációs csiga	1	4	1,2	12.6
WC tisztítók	2	3 - 6	1 - 2	12.7
Flexibilis felszedő szerszám	1	6	2	12.7
Csatornatisztító szalag	10	25 - 100	7,6 - 30	12.7
Kézi csőtisztítók	4	25 - 35	7,6 - 11	12.8
Mosogató csőtisztítógépek				
PowerClear™	1	30	9	12.9
K-45AF	2	25	7,6	12.10
K-40AF	1	35	11	12.12
Dobgépek				
4" (110 mm) max. kapacitás	7	50 - 75	15 - 23	12.14
8" (200 mm) max. kapacitás	5	75 - 100	23 - 30	12.18
10" (250 mm) max. kapacitás	4	75 - 100	23 - 30	12.20
Szekciós csőtisztítógépek				
4" (110 mm) max. kapacitás	4	Legfeljebb 100	Legfeljebb 30	12.22
6" (150 mm) max. kapacitás	4	Legfeljebb 150	Legfeljebb 46	12.24
10" (250 mm) max. kapacitás	4	Legfeljebb 300	Legfeljebb 91	12.26
Rudas csőtisztítógépek				
24" (600 mm) max. kapacitás	2	Legfeljebb 500	Legfeljebb 150	12.28
Vízugaras csőtisztítógépek				
6" (150 mm) max. kapacitás	2	65 - 100	20 - 33	12.30
10" (250 mm) max. kapacitás	1	200	61	12.34
Szerszámok	—	—	—	12.36
Kábelek	—	—	—	12.38

* Melléklet vezetékossza alapfelszereltség esetén. További részletekért tekintse meg a katalógusoldalt.

FlexShaft™ Gépek. Gyors dugulás elhárítás

Könnyű, kompakt és hatékony teljes csőfal tisztítás



Vezeték méret		Vezeték méret	Modell	Oldal
in.	mm			
1¼ - 2	32 - 50	Fürdőszoba/mosdó/konyhai mosogatók, fürdőkád/zuhanyozó, piszoár és mosodai kád lefolyók.	K9-12	12.4
1¼ - 2	32 - 50	Fürdőszoba/mosdó/konyhai mosogatók, fürdőkád/zuhanyozó, piszoár és mosodai kád lefolyók, tető szellőzők és padló lefolyók.	K9-102+	12.4
2 - 4	50 - 100	Mosogató vezetékek, tető szellőzők és padló lefolyók.	K9-204+	12.4

Kézi szerszámok



	Oldal
WC tisztítók	12.7
Flexibilis felszedő szerszám	12.7
Csatornatisztító szalag	12.7
Kézi csőtisztítók	12.8

Mosogató csőtisztítógépek

Könnyen szállítható, kompakt és könnyű



Vezeték méret		Vezeték méret	Modell	Oldal
in.	mm			
¾ - 1½	20 - 40	Fürdőszoba/mosdó/konyhai mosogatók, fürdőkád/zuhanyozó, piszoár és mosodai kád lefolyók.	PowerClear™	12.9
¾ - 2½	20 - 75		K-45AF	12.10
¾ - 2½	20 - 75		K-40AF	12.12

Dobgépek

Nagy forgatónyomatékot biztosít az akadályok megtisztítására.

- Teljesítmény és forgatónyomaték.
- Kábelvédő tulajdonságok.
- Nagyon jó irányíthatóság.



Vezeték méret		Vezeték méret	Modell	Oldal
in.	mm			
1½ - 4	40 - 110	Fürdőszoba/mosdó/konyha, mosogatók, fürdőkád/zuhanyozó, piszoár, mosodai kád, tető szellőzők és beltéri padló lefolyók.	K-400	12.14
¾ - 4	20 - 110	Fürdőszoba/mosdó/konyha, mosogatók, fürdőkád/zuhanyozó, piszoár, mosodai kád, tető szellőzők és beltéri padló lefolyók.	K-3800	12.16
3 - 8	90 - 200	Mellék- és fővezetékek, kommersz vezetékek.	K-750	12.18
3 - 10	90 - 250	Mellék- és fővezetékek, kommersz vezetékek.	K-7500	12.20

Szekciós csőtisztítógépek

Speciálisan nagy átmérőjű vezetékhez tervezve.

- Nagy teljesítmény és sebesség, kábel szabályozással.
- Könnyű és hordozható.



Vezeték méret		Vezeték méret	Modell	Oldal
in.	mm			
¾ - 4	20 - 110	Fürdőszoba/mosdó/konyhai mosogatók, fürdőkád/zuhanyozó, piszoár, mosodai kád, tető szellőzők és beltéri padló lefolyók.	K-50	12.22
1½ - 6	40 - 150	Mosogató vezeték, tető szellőzők és padló lefolyók.	K-60SP	12.24
2 - 10	50 - 250	Mellék- és fővezetékek, kommersz vezeték.	K-1500SP	12.26

Rudas csőtisztítógépek

Speciálisan nagy átmérőjű vezetékhez tervezve.



Vezeték méret		Vezeték méret	Modell	Oldal
in.	mm			
8 - 24	200 - 600	Egyenes fővezeték munkák önkormányzatokban, egyetemeken, intézményekben és az iparban.	K-1000	12.28

Vízugaras gépek

A vízugaras csőtisztító gépek ideálisak zsírtól, üledéktől vagy szappantól eldugult vezetékhez.



Vezeték méret		Vezeték méret	Modell	Oldal
in.	mm			
1¼ - 6	32 - 150	Mosogató lefolyók/másodlagos lefolyó vezeték.	KJ-1590 II	12.30
1¼ - 6	32 - 150	Mosogató lefolyók/másodlagos lefolyó vezeték/mellékvezeték.	KJ-2200	12.32
2 - 10	50 - 250	Mosogató lefolyók/másodlagos lefolyó vezeték/mellékvezeték/fővezeték.	KJ-3100	12.34

FlexShaft™ Gépek. Gyors dugulás elhárítás

ÚJ

NÉZZE
AKCIOBAN 

Használható 32 - 100 mm (1¼" - 4") vezetékben

A RIDGID FlexShaft készülékek könnyű és kompakt kivitelezésüknek köszönhetően hatékonyan tisztítanak 32-100mm-es lefolyócsöveket 21,3 méter hosszon. A Flexshaft használható megvizsgáló kamerával együtt, hogy biztosítva a munkafolyamat megtekintését. Ez egyedi tulajdonság a dugulás elhárítás világában.

Jellemzők

- Teljes fal tisztítás. A láncos fejek kitágulnak, így a csövek belső fala teljesen kitisztul.
- Egyidejű kamera használat. A FlexShaft kamerákkal együtt bevethető csövek tisztítása közben.
- Megnövelt termelékenység. Gyorsabb elkészülés, gyors tisztítás, és kábel nélküli használat időspórlást biztosít
- Gépe testreszabása. Láncos fejek, cső kefék és kiegészítők teljes választéka állnak rendelkezésre.

Leírások

Modell	K9-12	K9-102+	K9-204+
Ideális	Belépőmodell	Professzionális modell	
Lefolyó kapacitás	1¼" és 2" (32 - 50 mm)		2" és 4" (50 - 100 mm)
Kábel átmérő (bevonat nélkül)	¼" (6 mm)		⅝" (8 mm)
Kábel átmérő bevonattal	⅜" (9,5 mm)		½" (12,7 mm)
Kábel hossza	30' (9,0 m)	50' (15,2 m)	70' (21,3 m)
Fordulati sebesség	Min. 1800 RPM – Max. 2500 RPM		
Furócsavarozó befogás*	⅝" Hex (8 mm)		
Tömeg (furócsavarozó és lánc fej nélkül)	8.4 lbs. (3,8 kg)	24.3 lbs. (11,0 kg)	38.2 lbs. (17,3 kg)
Méret (furócsavarozó nélkül)	12,9" × 4,8" × 15,1" (300 × 191 × 383 mm)	19,2" × 7,5" × 22,1" (488 × 191 × 562 mm)	21,1" × 10,8" × 24,2" (536 × 274 × 615 mm)
Üzemi hőmérséklet	-6°C és 60°C		
Toknyitó mechanizmus	Hatlapos csavarok	Kapcsoló retesz	

*Akkumulátoros furócsavarozót nem tartalmaz.

Rendelési adatok

Kat. sz.	Típus sz.	Megnevezés	Tömeg	
			font.	kg
76188	K9-12	FlexShaft, 1¼" - 2" (32 - 50 mm) Tartalmaz: 50' (15,2 m) ¼" és (6 mm)-es kábelt és készletet ¹	8,4	3,8
76193	K9-102+	FlexShaft, 1¼" - 2" (32 - 50 mm) Tartalmaz: 50' (15,2 m) és ¼" (6 mm)-es kábelt és készletet ²	29,5	13,4
76198	K9-204+	FlexShaft, 2" - 4" (50 - 100 mm) Tartalmaz: 70' (21,3 m) és ⅝" (8 mm)-es kábelt és készletet ³	44,4	20,1
66598	K9-306 110 V - UK	FlexShaft, 3" - 6" (75 - 150 mm) Tartalmaz: 125' (38 m) és ¾" (10 mm)-es kábelt és készletet ⁴	159	72,1

¹ K9-12 tartalmaz: K9-12 1¼" láncfejeket, 4 mm-es ímbusz kulcsot, használati utasítást.² K9-102+ tartalmaz: K9-102 1¼" (kat. sz. 64293) & K9-102 2" (kat. sz. 64298) láncfejeket, FlexShaft 4 oz (118 ml) kenőanyagot, PVC 1¼" & PVC 1½" tartozékokat, 4 mm-es ímbusz kulcsot, 3 mm-es T-markolatú kulcsot, RIDGID szerszám táskát, K9-102 & K9-204 használati utasítást.³ K9-204+ tartalmaz: K9-204 2" (kat. sz. 64323) & K9-204 4" (kat. sz. 64333) láncfejeket, FlexShaft 4 oz (118 ml) kenőanyagot, PVC 1¼" & PVC 1½" tartozékokat, 4 mm-es ímbusz kulcsot, 3 mm-es T-markolatú kulcsot, RIDGID szerszám táskát, K9-102 & K9-204 használati utasítást.⁴ K9-306 tartalmaz: K9-306 100 mm (4") & K9-306 150 mm (6") láncfejeket, FlexShaft 4 oz (119 ml) kenőanyagot, 4 mm-es ímbusz kulcsot, 3 mm-es ímbusz kulcsot, Buroktartót, RIDGID szerszám táskát, K9-306 használati utasítást.

Láncfej tartozékok

Kat. sz.	Megnevezés
64293	FlexShaft láncfej 1¼" - 2" (32 - 50 mm) csöveknek, egy láncsal, karbid éllel (6 mm-es kábelhez)
64298	FlexShaft láncfej 2" (50 mm) csöveknek, 2 láncsal, (6 mm-es kábelhez)
64283	FlexShaft láncfej 1¼" - 2" (32 - 50 mm) csöveknek, egy láncsal, karbid éllel (6 mm-es kábelhez)
64288	FlexShaft láncfej 2" (50 mm) csöveknek, 2 láncsal, karbid éllel (6 mm-es kábelhez)
66568	FlexShaft láncfej 1¼" - 2" (32 - 50 mm) csöveknek, egy láncsal, áttörő láncfejjel és karbid éllel (¼" (6 mm) kábellel használva)
66573	FlexShaft láncfej 1¼" - 2" (40 - 50 mm) csöveknek, 2 láncsal, áttörő láncfejjel és karbid éllel (¼" (6 mm) kábellel használva)
64323	FlexShaft láncfej 2" (50 mm) csöveknek, 2 láncsal (8 mm-es kábelhez)
64328	FlexShaft láncfej 3" (75 mm) csöveknek, 3 láncsal (8 mm-es kábelhez)
64333	FlexShaft láncfej 4" (100 mm) csöveknek, 3 láncsal (8 mm-es kábelhez)
64308	FlexShaft láncfej 2" (50 mm) csöveknek, 2 láncsal, karbid éllel (8 mm-es kábelhez)
64313	FlexShaft láncfej 3" (75 mm) csöveknek, 3 láncsal, karbid éllel (8 mm-es kábelhez)
64318	FlexShaft láncfej 4" (100 mm) csöveknek, 3 láncsal, karbid éllel (8 mm-es kábelhez)
66578	FlexShaft láncfej 2" (50 mm) csöveknek, 2 láncsal, áttörő fejjel, karbid éllel (8 mm-es kábelhez)
66583	FlexShaft láncfej 3" (75 mm) csöveknek, 3 láncsal, áttörő fejjel, karbid éllel (8 mm-es kábelhez)
66588	FlexShaft láncfej 4" (100 mm) csöveknek, 3 láncsal, áttörő fejjel, karbid éllel (8 mm-es kábelhez)
64338	FlexShaft kenőanyag, 8 oz (238 ml)
64343	FlexShaft ¼" (6 mm) kábel (tartalmaz 50' (15.2 m) kábelt, burkolatot, csatlakozókat)
64348	FlexShaft ⅝" (8 mm) kábel (tartalmaz 70' (21.3m) kábelt, burkolatot, csatlakozókat)
64363	90 fokos bevágott csőbevezető tartozék 32mm-es csövekhez
64368	90 fokos bevágott csőbevezető tartozék 40mm-es csövekhez
64643	Flexshaft burkolat tartozék K9-102+hez 6mm, 30,4 cm hossz
64648	Flexshaft burkolat tartozék K0-204+hez, 8mm, 30,4 cm hossz
68623	Hordtáska
68628	Cseretáska K9-102+ tartozékokkal
68633	Csere táskák K9-204+ tartozékokkal

Áthatoló fejek tartozékok

Kat. sz.	Megnevezés
71838	FlexShaft áthatoló gömbfej, 1½ - 2" (40 - 50 mm) csőhöz (6 mm-es kábellel használható)
71843	FlexShaft áthatoló ejtőfej, 1½ - 2" (40 - 50 mm) csőhöz (6 mm-es kábellel használható)
71848	FlexShaft áthatoló gömbfej, 2 - 3" (50 - 75 mm) csőhöz (⅝" (8 mm-es) kábellel használja)
71853	FlexShaft áthatoló ejtőfej, 3 - 4" (75 - 100 mm) csőhöz (⅝" (8 mm) kábellel használható)

Kiegészítők keféknek

Kat. sz.	Megnevezés
68933	Flexshaft nylon kefe, 1½" (40 mm)-es, 0,3 mm-es húrokkal, 6 mm-es kábelhez (K9-102+)
68938	Flexshaft nylon kefe, 2" (50 mm)-es, 0,3 mm-es húrokkal, 6 mm-es kábelhez (K9-102+)
68943	Flexshaft nylon kefe, 2" (50 mm)-es, 0,3 mm-es húrokkal, 8 mm-es kábelhez (K9-204+)
68948	Flexshaft nylon kefe, 3" (75 mm)-es, 0,5 mm-es húrokkal, 8 mm-es kábelhez (K9-204+)
68953	Flexshaft nylon kefe, 4" (100 mm)-es, 0,5 mm-es húrokkal, 8 mm-es kábelhez (K9-204+)
68973	Flexshaft nylon/acél kefe, 2" (50 mm)-es, nejlón és acél húrokkal, 8 mm-es kábelhez (K9-204+)
68978	Flexshaft nylon/acél kefe, 3" (80 mm)-es, nejlón és acél húrokkal, 8 mm-es kábelhez (K9-204+)
68983	Flexshaft nylon/acél kefe, 4" (105 mm)-es, nejlón és acél húrokkal, 8 mm-es kábelhez (K9-204+)
68923	FlexShaft kefe rögzítő gyűrű, 6 mm-es kábelhez (K9-102+)
68918	FlexShaft kefe rögzítő gyűrű, 8 mm-es kábelhez (K9-204+)

Kemény magos kábelek

Kat. sz.	Megnevezés	Csőkapacitás
76318	K9-102+ 6 mm × 15.1 m (¼" × 50') Kemény magos kábel	32 - 50 mm
76328	K9-204+ 8 mm × 21.3 m (⅝" × 70') Kemény magos kábel	50 - 100 mm

(TOOL TIP) Nagyon ajánlott a keféket egy kefék rögzítő gyűrűvel (opcionális) rögzíteni. Helyezze a kábel végével egy síkba és mozgassa vissza a kefék gallérját a rögzítőgyűrű illesztéséhez.

Lánc fejek

A RIDGID FlexShaft készülékek specializált lánc fejeket alkalmazva egy rugalmas kábel végén, melyet egy akkumulátoros kupplunggal ellátott furócsavarozó (nem tartalmazza) hajt meg. Kevés mocskolódást okoz, mivel a kábel egy tartos nylon vonatban forog amely egy teljesen zárt dobozban van.

Lánc fejek

- Minden cső típus
- Lágú dugulások és zsír

Karbid élű láncos fejek

- Kemény falú csövek
- Lágú dugulások, zsír, köves lerakódás és gyökerek

Áttörő láncos fejek

- Kemény falú csövek
- Lágú dugulásokra, zsírra, vízkőre, gyökerekre és nedves zsebkenőkre



Átható fejek



Kefék

Találja meg a megfelelő keféket a tisztításhoz és készítsen elő a lefojókát faltól falig

Nejlón kefe

- Nejlón anyag kémleletes tisztítása törekeny csövek esetén
- Alkalmos központositó vezérléshez egyéb szerszámfejekhez
- Alkalmos gyanta kenésére, sprayelésnél

Nylon és acél kefe

- Nejlón-Acél anyag tisztításhoz és könnyű őrléshez
- Alkalmos a készítmény előkészítésére PVC és öntöttvas csövek esetében



Kemény magos kábelek

- Merevebb, marási és vízkőmentesítési alkalmazásokhoz.
- Könnyebben javítható - a törött végék vágásának lehetősége a helyszínen sarokcsiszolóval ahelyett, hogy a vágás után forrasztót/égőt kellene használni.



Kombinációs csiga



A K-1 Kombinációs csiga minden az egyben megoldást nyújt a vizeldék és zuhanyzók lefolyóiban kialakuló dugulások elhárításához.

- Kettős meghajtású üzem, a fúró szerelvény szükség esetén nagyobb teljesítményt nyújt a makacs akadályok leküzdéséhez.
- A teleszkópos kialakítás hosszabbítja a rendelkezésre álló kábelt, ha a csőrendszer távolabbi részén kell elhárítani az akadályt.
- "C" vágófej a nehezen elhárítható dugulások fellazítására.
- A Balos tekerceselű kábel erősíti a kábelt és megelőzi a megtörést.

Kat. sz.	Típus sz.	Megnevezés	Tömeg		Std. Csomag	Csereká-belek
			font.	kg		
46683	K-1	4' (1,2 m) Kombinációs csiga	3	1,4	6	48223

*A fúró nincs mellékelve



WC tisztítók



A kiváló minőségű szerszámok 3' (1 m) és 6' (2 m) hosszúságban teszik lehetővé WC dugulások gyors és biztonságos tisztítását. Jellemzői:

- Vinil védőburkolat a porcelán védelmére.
- Tartós, nem gubancolódo, 1/2" (12,7 mm) méretű préselt burkolattal ellátott belső magos kábel.
- Nagy, ergonomikusra tervezett fogantyúk.
- A víztakarékos WC-eket is kezeli.
- A K-6P a nagyobb teljesítmény érdekében használható fúró szerelvényel is.

Kat. sz.	Típus sz.	Megnevezés	Tömeg		Szabvány csomag	Csere Kábelék
			font.	kg		
59787	K-3	3' (1 m) WC tisztító, buborékfejvel	4½	1,9	6	–
56658	K-6P	6' (2 m) WC tisztító, buborékfejvel	5½	2,5	6	60362

*A fúró nincs mellékelve

Flexibilis felszedő szerszám



K-5 flexibilis felszedő szerszám

- Kiemeli a köveket, szerszámokat, tárgyakat.
- 6'-ra (2 m) meghosszabbítja az Ön elérési lehetőségét, hogy még a legmélyebb szifonokhoz is hozzáférjen.

Kat. sz.	Típus sz.	Megnevezés	Tömeg	
			font.	kg
59190	K-5	Flexibilis felszedő szerszám	5	2,3

Csatornatisztító szalag



Egy darabos csatornatisztító szalag

- 8" (200 mm) átmérőjű és max. 100' (30,4 m) hosszúságú csatornákhöz és lefolyócsövekhez.
- A 25' (7,6 m) modell kivételével minden modellhez hordozó is tartozik.
- Minden modell egyik végén markolat és egy éles csúcs van, a másik végén görgő.

Kat. sz.	Típus sz.	Megnevezés						Vonalkapacitás		Tömeg	
		Szélesség		Vastagság		Hosszúság		in.	mm	font.	kg
		in.	mm	in.	mm	láb	m				
62530	E-2724					25	7,6	¾ - 1½	20 - 40	3	1,4
62535	E-2725	½	12	¼	2	50	15,2			6	2,7
62540	E-2726					75	22,8			9	4,1
62545	E-2727					100	30,4			12	5,4
62555	E-2729					50	15,2	2 - 4	50 - 110	8	3,6
62565	E-2731	¾	20	¼	2	100	30,4			18	8,2
62595	E-2737					50	15,2	4 - 6	110 - 150	16	7,3
62605	E-2739	¾	20	¼	3	100	30,4			-	34
62615	E-2741					50	15,2	4 - 8	110 - 200	22	10,0
62625	E-2743	1	25	¼	3	100	30,4			-	45

Power-Spin+ automatikus előtolással (AUTOFEED®)



- Legfeljebb 1 1/2" (40 mm) méretű vezetékeket tisztít.
- Kettős meghajtás, gyorsan válthat a fúró és a kézi működtetés között. Bármilyen fúróval használható, amelynek fordulatszáma nem haladja meg az 500 ford./percet.
- A két irányban működtethető automatikus előtolás (AUTOFEED®) könnyedén letolja a csövet a lefolyóba.
- Tiszta működtetés – felfordulás nélkül. A kéz nem érinti a kábelt.
- Nem gubancolódó 1/4" (6,3 mm) × 25' (7,6 m) méretű, tartós, gömbspirálos MaxCore® kábellel szerelve.

Kat. sz.	Típus sz.	Megnevezés	Átmérő × hosszúság		Tömeg		Std. Csomag
			in. × ft.	mm × m	font.	kg	
57043	Power-Spin+	Kézi csőtisztító gömbspirállal	1/4" × 25'	6,3 × 7,6	5	2,2	24
42163	MaxCore® kábel	MaxCore® cserekábel	1/4" × 25'	6,3 × 7,6	3	1,4	1

*A fúró nincs mellékelve

Kwik-Spin+ kézi csőtisztító automatikus előtolással (AUTOFEED®)



- Kis igénybevételre alkalmas termék, legfeljebb 1 1/2" (40 mm) méretű csatornához.
- A kényelmes megfogás könnyíti az erőfeszítést.
- 1/4" × 25' (6,3 mm × 7,6 m) Maxcore kábel egyenes fúróval.
- A két irányban működtethető automatikus előtolás könnyedén letolja a csövet a lefolyóba.
- Tiszta működtetés – felfordulás nélkül. A kéz nem érinti a kábelt.

Kat. sz.	Típus sz.	Megnevezés	Átmérő × hosszúság		Tömeg		Std. Csomag
			in. × ft.	mm × m	font.	kg	
57038	Kwik-Spin+	Kézi csőtisztító C-1IX buborékfejes csőtisztító kábellel	1/4" × 25'	6,3 × 7,6	3,5	1,6	6

K-25 kézi csőtisztító



3/4" (20 mm) - 1 1/2" (40 mm) méretű lefolyó/csatornacsövekhez

A K-25 kézi csőtisztító, mely hosszú évek óta a szakértők választása, prémium minőséget kínál. Ideális szerszám az olyan felhasználóknak, aki a legjobbat szeretné. Jellemzői:

- Prémium minőség, precíziós megmunkálás, 3 pofás tokmánya a kábel szoros rögzítéséhez. Kábel kilazítása egyetlen mozdulattal.
- Alumíniumöntvény bordázott markolat, mely nem csúszik a tenyérben.
- Forgó fröccsöntött műanyag dob, mely nem horpad be és nem rozsdásodik - könnyen tisztítható.
- Elérhető a buborékfejes és a csuklós fejes modelleknél. 5/16" (8 mm) × 25' (7,6 m) méretű, vinil bevonatú belső mag, nem gubancolódó kábelek.
- Jól kiegyensúlyozott, a kényelmes működtetés érdekében.
- Dobkapacitás: 5/16" (8 mm) × 25' (7,6 m).
- Átmege a mosogatók, mosdók, kádak, ivókutak, WC-csészék, piszoárok, szellőzőcsövek szifonjain és kanyarjain.

Kat. sz.	Típus sz.	Megnevezés	Átmérő × hosszúság		Tömeg	
			in. × ft.	mm × m	font.	kg
58890	K-25-BP	Kézi csőtisztító C-1IX buborékfejes csőtisztító kábellel	5/16" × 25'	8 × 7,6	8	3,6
58895	K-25-DH	Kézi csőtisztító C-2IC csuklós fejű kábellel	5/16" × 25'	8 × 7,6	8	3,6

PowerClear™ lefolyótisztító gép



NÉZZE
AKCIOBAN 



3/4" (20 mm) - 1 1/2" (40 mm) méretű lefolyó/ csatornacsövekhez

A nagy teljesítményű és sokoldalú PowerClear™ lefolyótisztító könnyedén megszünteti a 3/4" (20 mm) - 1 1/2" (40 mm) átmérőjű lefolyóval rendelkező kádnál, zuhanytálcánál vagy mosogatónál kialakult dugulást.

- Az automatikus előtoló (AUTOFEED®) technológiának köszönhetően kezei tiszták és szabadok maradnak, mivel az előretolás és visszahúzás során nem kell hozzáérnie a kábelhez.
- Nagy igénybevételre méretezett belső magos kábel, a hosszú élettartam, a megnövelt szilárdság és megtörésállóság érdekében.
- Az átlátszó burkolatnak hála a kezelő láthatja, hogy mennyi kábel áll még rendelkezésre.
- Kétrészes vezető tömlő. A közeli alkalmazásokhoz használjon egy részest, a nehezen hozzáférhető helyekhez pedig toldalót.
- Könnyedén kihúzható lefolyódugó. Minden használatot követően ürítse le a felesleges vizet.
- A vezető tömlő segít a munkaterület tisztántartásában.

Műszaki adatok

- Lefolyó méret: 3/4" – 1 1/2" (20 mm – 40 mm).
- Súly: 5,4 kg.
- Előtolási sebesség: 5,4 m/perc.
- Üzemi fordulatszám: 450 ford./perc.
- Kábel: 6 mm × 9 m (1/4" × 30') MAXCORE™ 50.
- Motor: 230 V.
- Standard felszereltség: PowerClear™, tömlőtoldalót.

Kat. sz.	Megnevezés	Tömeg	
		font.	kg
59143	PowerClear™ lefolyótisztító gép 230 V	12	5,4
60753	PowerClear™ lefolyótisztító gép 230V, UK dugóval	12	5,4
55983	1/4" × 30 ft (6 mm × 9 m) cserekábel	5,3	2,4

K-45AF lefolyó tisztító gép



**NÉZZE
AKCIOBAN** 

A K-45AF-5 modellben lévő 3/8" (10 mm) kábel megnöveli a gép kapacitását 2 1/2" (75 mm) méretű lefolyócsövek számára.



A K-45AF gyorsan megnyitja az eldugult lefolyókat. Irányváltó motor nélkül adagolja és húzza vissza a kábelt.

3/4" (20 mm) - 2 1/2" (75 mm) méretű lefolyó/ csatornacsövekhez

A K-45AF kiválóan alkalmas a kis vezeték tisztításához. Megnyitja az eldugult mosdókat, mosogató lefolyókat, piszoárokat és fürdőkád/zuhany lefolyókat.

- 1/4" (6 mm) méretű kábelek a legjobbak 3/4" (20 mm) - 1 1/2" (40 mm) méretű vezetékhez.
- 5/16" (8 mm) méretű kábelek a legjobbak 3/4" (20 mm) - 1 1/2" (40 mm) méretű vezetékhez.
- 3/8" (10 mm) méretű kábelek a legjobbak 1 1/2" (40 mm) - 2 1/2" (75 mm) méretű vezetékhez.
- A fejlett, kétutas automata előtoló (AUTOFEED®) tisztán tartja kezeit és a munkaterületet, valamint csökkenti a munka elvégzéséhez szükséges időt. Tolja előre és húzza vissza a kábelt egy kar mozgatásával, a motor megállítása nélkül.
- Könnyű, használata egyszerű, nincs szükség telepítésre.
- A változtatható sebességű meghajtás a kábelt 0 - 600 ford/perc sebességgel forgatja.
- Két részes rácsavarható tartály, cserélhető belső dobbal.
 - Egyszerűvé teszi a kábelcserét; könnyű a megfelelő kábelt alkalmazni a feladathoz.
 - A belső dob megakadályozza a vízszivárgást, és nagyban csökkenti a kábel átfordulást a dobban.
 - A dob rozsdá- és horpadásálló - mindig.
- Dobkapacitás: 50' (15 m) 5/16" (8 mm) méretű vagy 35' (11 m) 3/8" (10 mm) méretű.
- RIDGID® lefolyó tisztító kesztyű és használati utasítás mellékelve.

Kat. sz.		Típus sz.	Megnevezés	Tömeg	
110 V (UK)	230 V*			font.	kg
37338	36033* vagy 63703**	K-45AF	Gép tartozékok: – C-11C, 5/16" (8 mm) × 25' (7,6 m) belső magos kábel belső dobbal	13,8	6,5
37343	36043* vagy 63698**	K-45AF-5	Gép tartozékok: – C-11C, 5/16" (8 mm) × 25' (7,6 m) belső magos kábel belső dobbal – C-6, 3/8" (10 mm) × 25' (10,7 m) kábel belső dobbal – T-250, öt darabos szerszámkészlet 3/8" (10 mm) kábelhez – C-6429 hordlárda	34	15,4

*230 V-os egységek CEE 7/17 Euro dugós csatlakozóval felszerelve.

**230 V units equipped with UK plug.



Belső magos kábelek

(C-11C, C-61C, C-131C, C-21C, C-231C modellek)

- Vinil bevonatú belső mag, mely megvédi, hogy a mag a rugóig rozsdásodjon - hosszabb kábel élettartam.
- Szoros tekerceselés a szilárdság érdekében.
- Nem gubancolódik; legyőzi az erős hajlatokat és szifonokat.
- Jó rugalmasságot és tisztítóerőt biztosít a kábelvégen.

Kábelek

	Kat. sz.	Típus sz.	Megnevezés	Tömeg		
				font.	kg	
1/4" (6 mm)	Tölcsésrés fúró	50647	S-1	15' (4,6 m) tölcsésrés fúróval	2 1/4	1,0
		50652	S-2	25' (7,6 m) tölcsésrés fúróval	3 1/2	1,6
		50657	S-3	35' (10,7 m) tölcsésrés fúróval	5	2,2
5/16" (8 mm)	Buborékfejű	62225	C-1	25' (7,6 m) gömbspirállal	3 1/2	1,6
		56782	C-11C	25' (7,6 m) belső magos, gömbspirállal	4	1,8
		89400	C-21	50' (15,2 m) gömbspirállal	7	3,2
		56792	C-131C	35' (10,7 m) belső magos, buborékfejes csőtisztítóval	5 1/2	2,5
	Csuklós fejű	62235	C-2	25' (7,6 m) csuklós fejű csőtisztítóval	3 1/2	1,6
		56787	C-21C	25' (7,6 m) belső magos, csuklós fejjel	4	1,8
3/8" (10 mm)	Csatlakozódugóval	89405	C-22	50' (15,2 m) csuklós fejű csőtisztítóval	7	3,2
		56797	C-231C	35' (10,7 m) belső magos, csuklós fejű csőtisztítóval	5 1/2	2,5
		62245	C-4	25' (7,6 m) csatlakozódugóval	4 1/2	2,0
		62250	C-5	35' (10,7 m) gömbspirállal	8 1/4	3,8
		62260	C-6	35' (10,7 m) csatlakozódugóval	8 1/4	3,8
		96037	C-61C	35' (10,7 m) belső magos, csatlakozódugóval	8 1/2	4,0

Szerszámok - C-4, C-6 és C61C kábelekhez



A fenti K-45AF-5 tartalmazza a T-250 kábelkészletet:

- T-203 Buborékformájú fúró.
- T-217 Csuklós fejű fúró.
- T-205 "C"-vágó.
- A-13 Tűkulcs.
- T-210 Gyökérvágó.

	Kat. sz.	Típus sz.	Megnevezés	Csere penge (pengék)
Egyenes csőtisztító	62990	T-201	Egyenes csőtisztító, 5" (125 mm) hosszúságú	-
	62995	T-202	Gömbspirális csőtisztító, 1 1/8" (30 mm) külső átmérő	-
	63000	T-203	Gömbspirális csőtisztító, 1/2" (22 mm) külső átmérő	-
"C" vágó	54837	T-204	"C" vágó, 1" (25 mm)	54832
	63005	T-205	"C" vágó, 1 1/8" (35 mm)	97835
Kúpos spirál	63010	T-206	Kúpos spirál, 3" (80 mm) hosszúságú	-
Gyökérvágó	63030	T-210	Gyökérvágó, 1" (25 mm)	97905
	63035	T-211	Gyökérvágó, 1 1/8" (35 mm)	97825
	63040	T-212	Gyökérvágó, 1 1/4" (45 mm)	92850
4 pengés vágó	63045	T-213	4 pengés vágó, 1" (25 mm)	97795
	63050	T-214	4 pengés vágó, 1 1/8" (35 mm)	97910
	63055	T-215	4 pengés vágó, 1 1/4" (45 mm)	97915
Csuklós fejű csőtisztító	63065	T-217	Csuklós fejű csőtisztító, 4" (110 mm) hosszúságú	-
Kihúzóspirál	55457	T-225	Kihúzóspirál	-
	52812	T-230	H-D "C" vágó, 2" (50 mm)	92815
	52817R	T-231	H-D "C" vágó, 2 1/2" (65 mm)	92820
	52822	T-232	H-D "C" vágó, 3" (80 mm)	92835
Szerszámkészlet	48482	T-250	Szerszámkészlet, tartalma: T-203, T-205, T-210, T-217, A-13	-

Tartozékok

Kat. sz.	Típus sz.	Megnevezés
68917		K-45 belső dob
89410	C-6429	Hordtáska
76817		C-6 kábelkészlet, tartalma: Belső dob, C-6 kábel nyomatékfelvevő rúd, T-250 szerzőkészlet
98072		C-61C kábelkészlet, tartalma: belső dob, C-61C kábel, nyomatékfelvevő rúd, T-250 szerzőkészlet
23908	A-45AF	Dob előrész és AUTOMATIKUS® ELŐTOLÁS egység
23913		Csere AUTOMATIKUS ELŐTOLÁS® betét
41937	-	RIDGID bőr lefolyó tisztító kesztyű
70032	-	RIDGID PVC lefolyó tisztító kesztyű
68623	-	Hordtáska



A dob előrész és belső dob segítségével a kábelcsere gyors és egyszerű.

K-40AF lefolyó tisztító gép

3/4" (20 mm) - 2 1/2" (75 mm) méretű lefolyócsövekhez

A K-40AF lefolyó tisztító gép ideális kicsi, másodlagos lefolyó vezetékek tisztítására, 3/4" (20 mm) - 2 1/2" (75 mm) méret között.

- 1/4" (6 mm) méretű kábelek a legjobbak 3/4" (20 mm) - 1 1/2" (40 mm) méretű vezetékekhez.
- 5/16" (8 mm) méretű kábelek a legjobbak 3/4" (20 mm) - 1 1/2" (40 mm) méretű vezetékekhez.
- 3/8" (10 mm) méretű kábelek a legjobbak 1 1/2" (40 mm) - 2 1/2" (75 mm) méretű vezetékekhez.

A K-40 simán felfekszik a padlóra vagy a pultra, és a hátára is billen, a vízzel teli mosogató lefolyókhöz és fürdőkádkához való könnyű hozzáférés érdekében. A K-40-nel gyakorlatilag szükségtelen a munkaterület feltakarítása a szabadalmaztatott, kétutas vezetőtömlő automatikus előtolásának (AUTOFEED®) köszönhetően. A forgó kábelt teljes mértékben magába foglalja, és megakadályozza a szennyvíz kifröccsenését.

- A 170 W-os indukciós motor halkán elegendő forgatónyomatékot ad a legerősebb dugulások megtisztítására is. A kábel fordulatszáma 340 ford./perc.
- A prémium minőségű, szoros tekercselésű belső magos kábel a szilárdságot a gubancolódás nélküli rugalmassággal kombinálja.
- A két darabos, rácsavarható dobhoz horpadás- és korrózióálló, és könnyű hozzáférést biztosít a belső dobhoz és kábelhez.
- A speciális belső dob kialakítás virtuálisan kiküszöböli a kábel átfordulást a dobban és a dob szivárgást.
- A két irányú automatikus előtolás (AUTOFEED®) a kar egyszerű nyomásával adagolja és húzza vissza a lefolyó tisztító kábelt, így Ön és a munkaterület is tiszta marad. Levegővel működtetett lábkapcsoló, amely lehetővé teszi az egykezes üzemeltetést.
- RIDGID® lefolyótisztító kesztyű és használati utasítás mellékelve.



K-40AF modell

NÉZZE AKCIÓBAN 



A K-40AF modell függőleges helyzetű

Kat. sz.		Típus sz.	Megnevezés	Tömeg	
110 V (UK)	230 V*			font.	kg
71717	71742	K-40AF	Gép tartozékok: – AUTOFEED® AUTOMATIKUS ELŐTOLÁS – Vezetőtömlő – Tartókeret – C-131C-SB, 5/16" (8 mm) × 35' (10,7 m) "speed bump" kábel belső dobbal	33	15

A K-40-es modell megkönnyíti a feladatot, és tisztán tartja a munkahelyet.



A kompakt kialakítás könnyű hozzáférést biztosít a nehezen hozzáférhető területekhez, például fürdőkádaknál és mosogató alatti szekrényeknél, miközben a kábelt beszerelve és minden kész felülettől távol tartja.



Nyomja meg a kart, és a kábel beadagolódik a lefolyóba. Az egyedi vezető tömlő és az AUTOMATIKUS ELŐTÖLTÉS (AUTOFEED®) együttes segítségével Ön tökéletesen úrrá lehet a problémán.

Kábelek

	Kat. sz.	Típus sz.	Megnevezés	Tömeg	
				font.	kg
1/4" (6 mm)	50647	S-1	15' (4,6 m) tölcéses fúróval	2¼	1,0
	50652	S-2	25' (7,6 m) tölcéses fúróval	3½	1,6
	50657	S-3	35' (10,7 m) tölcéses fúróval	5	2,2
5/16" (8 mm)	62225	C-1	25' (7,6 m) gömbspirállal	3½	1,6
	56782	C-11C	25' (7,6 m) belső magos, buborékfejes csőtisztítóval	4	1,8
	89400	C-21	50' (15,2 m) gömbspirállal	7	3,2
	56792	C-131C	35' (10,7 m) belső magos, buborékfejes csőtisztítóval	5½	2,5
	95847	C-131CSB	35' (10,7 m) belső magos, Speed Bump gömbspirállal	5½	2,5
	62235	C-2	25' (7,6 m) csuklós fejú csőtisztítóval	3½	1,6
3/8" (10 mm)	56787	C-21C	25' (7,6 m) belső magos, csuklós fejú csőtisztítóval	4	1,8
	89405	C-22	50' (15,2 m) csuklós fejú csőtisztítóval	7	3,2
	56797	C-231C	35' (10,7 m) belső magos, csuklós fejú csőtisztítóval	5½	2,5
	62245	C-4	25' (7,6 m) csatlakozódugóval	4½	2,0
62250	C-5	35' (10,7 m) gömbspirállal	8¼	3,8	
62260	C-6	35' (10,7 m) csatlakozódugóval	8¼	3,8	
96037	C-61C	35' (10,7 m) belső magos, csatlakozódugóval	8½	4,0	

Szerszámok - C-4, C-6 és 61C kábelekhez

	Kat. sz.	Típus sz.	Megnevezés	Csere penge (pengék)
	62990	T-201	Egyenes csőtisztító, 5" (125 mm) hosszúságú	-
	62995	T-202	Gömbspirális csőtisztító, 1½" (30 mm) külső átmérő	-
	63000	T-203	Gömbspirális csőtisztító, 7/8" (22 mm) külső átmérő	-
	54837	T-204	"C" vágó, 1" (25 mm)	54832
	63005	T-205	"C" vágó, 1½" (35 mm)	97835
	63010	T-206	Kúpos spirál, 3" (80 mm) hosszúságú	-
	63030	T-210	Gyökérvágó, 1" (25 mm)	97905
	63035	T-211	Gyökérvágó, 1½" (35 mm)	97825
	63040	T-212	Gyökérvágó, 1¾" (45 mm)	92850
	63045	T-213	4 pengés vágó, 1" (25 mm)	97795
	63050	T-214	4 pengés vágó, 1½" (35 mm)	97910
	63055	T-215	4 pengés vágó, 1¾" (45 mm)	97915
	63065	T-217	Csuklós fejú csőtisztító, 4" (110 mm) hosszúságú	-
	55457	T-225	Kihúzóspirál	-
	52812	T-230	H-D "C" vágó, 2" (50 mm)	92815
	52817R	T-231	H-D "C" vágó, 2½" (65 mm)	92820
	52822	T-232	H-D "C" vágó, 3" (80 mm)	92835
	48482	T-250	Szerszámkészlet, tartalma: T-203, T-205, T-210, T-217, A-13	-

Tartozékok

Kat. sz.	Típus sz.	Megnevezés
26558	A-40G AF	AUTOMATIKUS ELŐTÖLTÉS (AUTOFEED®) egység és vezető tömlő K-40-hez, beleértve a tartókeretet is
23913	-	CSere AUTOMATIKUS ELŐTÖLTÉS (AUTOFEED®) betét
71757	A-40G	Vezetőtömlő
72702	A-40B	Tartókeret
71847	-	Nyomatékkar
68917	-	Belső dob
76597	-	Felső görgőscsapágyház egység
76817	-	C-6 kábelkészlet, beleértve a belső dobot is C-6 kábel, nyomatékfelvevő rúd, T-250 szerszámkészlet
98072	-	C-61C kábelkészlet, beleértve a belső dobot is, C-61C kábel, nyomatékfelvevő rúd, T-250 szerszámkészlet
41937	-	RIDGID bőr lefolyó tisztító kesztyű
70032	-	RIDGID PVC lefolyó tisztító kesztyű
68623	-	Hordtáska

K-400 csőtisztítógép



K-400 modell AUTOFEED®
(automatikus előtölés) rendszerrel

**NÉZZE
AKCIOBAN** 

1½" (40 mm) - 4" (110 mm) méretű lefolyó/csatornacsövekhez

A K-400 több egyedi, felhasználóbarát jellemzőt kínál, amivel a legnehezebb lefolyó tisztító munkák is könnyebbé és zavarmentesebbé tehetők.

- ¾" (10 mm) méretű kábel a legjobb 1½" (40 mm) - 3" (90 mm) méretű vezetékhez.
- ½" (12 mm) méretű kábel a legjobb 3" (90 mm) - 4" (110 mm) méretű vezetékhez.

A sima felületi kialakítású K-400-as modell remekül megfelel a lefolyótisztítók, vízvezeték szerelők, közmű és intézményi karbantartó részlegek és ingatlan kezelő vállalatok számára. Előnyei:

- Szállítókoszival egybeépítve könnyű mozgatható a munka helyszínére és onnan el. A nagy teherbírású, nagy méretű kerekek könnyedén megbirkóznak a bukkánokkal és lépcsőkkel.
- Beépített teleszkópos fogantyúval szállítás közben magasan elhelyezett fogantyút biztosít.
- Kábelkontroll rendszer megállítja a dob csévéését, ha a penge megakad egy dugulásban, korlátozza a kábel átcsapását a dobban és jelzi a kezelőnek a dugulást.
- Kemény ¾" (10 mm) vagy ½" (12 mm) belsőleg tekerceselt (IW) "tömör magos" kábelt használ, mely szilárd és nem gubancolódik össze.
- AUTOFEED® opcionálisan kapható. Ez a szabadalmaztatott, automatikus kábeladagoló lenyomja és visszahúzza a kábelt a lefolyóból. Az AUTOMATIKUS ELŐTÖLÉS (AUTOFEED®) irányának megfordításával a kábel visszahúzódik a dobba.

Műszaki adatok

- Dobkapacitás: 100' (30,5 m) ¾" (10 mm) átmérőjű kábel vagy 75' (22,5 m) ½" (12 mm) átmérőjű kábel.
- Motor: A 450 W-os, 230 V-os motor 150 ford/perc sebességgel forgatja a kábelt.
- Súly (csak gép): 45 font. (20,4 kg).
- Méretek: hosszúság 21" (53 cm) 24" (61 cm) automatikus előtöléssel (AUTOFEED®), magasság 23" (58,5 cm) szélesség 17" (43,2 cm).

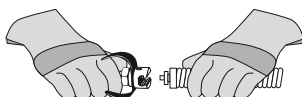
Minden K-400-as gép RIDGID® lefolyó tisztító kesztyűvel, használati utasítással és videó használati utasítással érkezik.

Kat. sz.	Típus sz.	Megnevezés	Tömeg	
			font.	kg
27028	K-400 C-32 IW-vel	K-400 gép RIDGID lefolyó tisztító kesztyűvel – C-32 IW ¾" (10 mm) × 75' (23 m) tömör magos (belsőleg tekerceselt) kábel – T-260 szerszámkészlet tartalma: – T-202 Buborékformájú fúró – T-205 "C"-vágó – T-211 Gyökérvágó – A-13 Tűkulcs	68	31
28098	K-400 AF C-32 IW-vel	K-400 gép RIDGID lefolyó tisztító kesztyűvel – AUTOFEED® AUTOMATIKUS ELŐTÖLÉS – C-32 IW ¾" (10 mm) × 75' (23 m) tömör magos (belsőleg tekerceselt) kábel – T-260 szerszámkészlet	79	36
27033	K-400 C-45 IW-vel	K-400 gép RIDGID lefolyó tisztító kesztyűvel – C-45 IW ½" (12 mm) × 75' (23 m) tömör magos (belsőleg tekerceselt) kábel – T-260 szerszámkészlet	81	37
28103	K-400 AF C-45 IW-vel	K-400 gép RIDGID lefolyó tisztító kesztyűvel – AUTOFEED® AUTOMATIKUS ELŐTÖLÉS – C-45 IW ½" (12 mm) × 75' (23 m) tömör magos (belsőleg tekerceselt) kábel – T-260 szerszámkészlet	93	42



K-400 modell

SZERSZÁM CSATLAKOZTATÁSA



CSÚSZTASSA ÖSSZE
SZERSZÁM ELTÁVOLÍTÁSA



HELYEZZE BE A CSAPSZEGET

C-4, C-6, C-61C, C-7, C-8, C-9, C-10, C-11, C-12, C-14, C-15, C-31, C-32, C-33, C-44, C-45 és C-46 típusokhoz és minden IW kábelhez.

IW (belsőleg tekersejt) tömör magos kábel

	Kat. sz.	Típus sz.	Megnevezés	Tömeg	
				font.	kg
3/8" (10 mm)	87577	C-31IW	50' (15 m) IW kábel	18	8,2
	87582	C-32IW	75' (23 m) IW kábel	26	11,8
	87587	C-33IW	100' (30 m) IW kábel	34	15,4
	91037	-	Javító vég 3/8" (10 mm) IW kábelhez	0,5	0,2
	87592	C-44IW	50' (15 m) IW kábel	27	12,2
1/2" (12 mm)	87597	C-45IW	75' (23 m) IW kábel	39	17,7
	91042	-	Javító vég 1/2" (12 mm) IW kábelhez	0,6	0,3

Szerszámok – C-31IW, C-32IW, C-33IW, C-44IW és C-45IW típusokhoz

	Kat. sz.	Típus sz.	Megnevezés	Csere penge (pengék)
	62990	T-201	Egyenes csőtisztító, 5" (125 mm) hosszúságú	-
	62995	T-202	Buborékfejes csőtisztító, 1 1/8" (30 mm) külső átmérő	-
	63000	T-203	Buborékfejes csőtisztító, 7/8" (22 mm) külső átmérő	-
	63005	T-205	"C" vágó, 1 3/8" (35 mm)	97835
	63010	T-206	Kúpos spirál, 3" (80 mm) hosszúságú	-
	63015	T-207	Spirális vágó, 1 1/4" (32 mm)	97840
	63020	T-208	Spirális vágó, 1 1/2" (40 mm)	97895
	63025	T-209	Spirális vágó, 2" (50 mm)	97900
	63030	T-210	Gyökérvágó, 1" (25 mm)	97905
	63035	T-211	Gyökérvágó, 1 3/8" (35 mm)	97825
	63040	T-212	Gyökérvágó, 1 3/4" (45 mm)	92850
	63045	T-213	4 pengés vágó, 1" (25 mm)	97795
	63050	T-214	4 pengés vágó, 1 3/8" (35 mm)	97910
	63055	T-215	4 pengés vágó, 1 3/4" (45 mm)	97915
	63060	T-216	Láncos fej, 2" (50 mm)	98000
	63065	T-217	Csuklós fej, 4" (110 mm) hosszúságú	-
	49002	T-260	Szerszámkészlet [3/8" (10 mm)- K-400] tartalma: - T-202 Buborékformájú fúró - T-205 "C"-vágó - T-211 Gyökérvágó - A-13 Tűkulcs	-

Tartozékok

	Kat. sz.	Típus sz.	Megnevezés	Tömeg	
				font.	kg
	41937	-	RIDGID lefolyó tisztító kesztyű, bőr	1/2	0,2
	70032	-	RIDGID PVC lefolyó tisztító kesztyű	1/2	0,2
	59230	A-13	Tűkulcs 3/8" és 1/2" méretű kábelhez	-	-
	26773	-	K-400 AUTOMATIKUS ELŐTOLÁS (AUTOFEED®) szerelvény	2	0,9
	27048	-	K-400 dobogó	10	4,5
	92607	-	3/8" x 1/2" szerszámbefogó hüvely	1/2	0,2
	92682	-	3/8" x 1/2" csuklós fejtű adapter	1/2	0,2
	92687	-	Csatlakozó 1/2" csuklós fejtű szerszám	1/2	0,2
	26778	-	Vezetőtömlő	2	0,9
	51317	C-9	Szifon vezető	5	2,2
	68623	-	Hordtáska	-	-

K-3800 csőtisztítógép

3/4" (20 mm) - 4" (110 mm) méretű lefolyó/csatornacsövekhez

A K-3800 egy nagy teljesítményű, könnyen szállítható, sokoldalú dobos csőtisztító gép beltéri lefolyók tisztításához. Mosogató vezetékek, padló lefolyók és tető szellőzők tisztításához minimális telepítést igényel. Előnyei:

- A szilárd, korrózióálló, fröccsöntött kábeldob nem horpad be és nem rozsdásodik. A dobodlás a megfelelő kábel előtolás szöghöz igazodik. Belső dob véd a dobban történő kábel átfordulás ellen.
- A kábeldob gyors kioldása és beépített fogantyúi könnyű kábelcserét és szállíthatóságot tesznek lehetővé.
- A maximális dobkapacitás 100' (30,5 m) 3/8" (10 mm) vagy 90' (27 m) 1/2" (12 mm) méretű folyamatos hosszúságú kábelen:
 - 3/8" (10 mm) méretű kábel a legjobb 1 1/2" (40 mm) - 3" (75 mm) méretű vezetékekhez, akár 100' (30,5 m) hosszán.
 - 1/2" (12 mm) méretű kábel a legjobb 2" (50 mm) - 4" (110 mm) méretű vezetékekhez, akár 90' (27 m) hosszán.
- Az opcionális, mosogatóhoz való dob maximum 50' (15 m) 5/16" (8 mm) vagy 1/4" (6 mm) méretű kábelt bír el.
 - Ideális 3/4" (20 mm) - 1 1/2" (40 mm) méretű mosogató szifonok áttisztítására.
- A nagy teljesítményű, 220 wattos univerzális motor 220 ford/perc sebességgel forgatja a kábelt. Ha a kábel akadályba ütközik, a motor automatikusan nagyobb áttétellel kapcsol, hogy nagyobb teljesítményt nyújtson és növelje a gépkezelő szabályozási lehetőségeit.
- A szerszámok másodpercek alatt csatlakoztathatók a kábelhez
- Nagy teljesítményű AUTOMATIKUS ELŐTOLÁS (AUTOFEED®) rendszert tartalmaz (minden üzemmód, kivéve csak gép).
- RIDGID® bőr lefolyó tisztító kesztyű és használati utasítás mellékelve.








NÉZZE AKCIOBAN 



Az opcionális szállítókocsi (55017), melyre rögzíthető a K-3800, megkönnyíti a gép munkaterületre való szállítását

Kat. sz.	Típus sz.	Megnevezés	Tömeg	
61502	K-3800	K-3800 gép RIDGID kesztyűvel	42	19,0
61482	K-3800 C-32-vel	K-3800 gép, tartozékok: – AUTOFEED® AUTOMATIKUS ELŐTOLÁS – C-32, 3/8" (10 mm) × 75' (23 m) kábel – T-202 Buborékformájú fúró – T-205 "C"-vágó – T-211 Gyökérvágó – A-13 Tűkulcs – RIDGID bőr lefolyó tisztító kesztyű	71	32,2
61487	K-3800 C-45-tel	K-3800 gép, tartozékok: – AUTOFEED® AUTOMATIKUS ELŐTOLÁS – C-45, 1/2" (12 mm) × 75' (23 m) kábel – T-102 tölcéses fúró – T-142 pengés vágó – T-107 gyökérvágó – A-12 tűkulcs – RIDGID bőr lefolyó tisztító kesztyű	83	37,7

Tartozékok

	Kat. sz.	Típus sz.	Megnevezés	Tömeg	
				font.	kg
	55002	A-380	Standard dob 3/8" (10 mm), 1/2" (12 mm) kábelhez	12 1/2	5,6
	55007	A-381	Mosogatóhoz való dob 5/16" (8 mm), 1/4" (6 mm) kábelhez	12 1/2	5,6
	55012	A-381-A	Mosogatóhoz való dob buborékfejű 25' (7,6 m) × 5/16" (8 mm) méretű IC kábellel	16 1/2	7,5
	41937	–	RIDGID lefolyó tisztító kesztyű, bőr	1/2	0,2
	70032	–	RIDGID lefolyó tisztító kesztyű, PVC	1/2	0,2
	59230	A-13	Tűkulcs 3/8" (10 mm) méretű kábelhez	1/2	0,2
	59225	A-12	Tűkulcs 1/2" (12 mm) méretű kábelhez	1/2	0,2
	55017	–	Szállítókocsi	18	8,2
	60087	A3800 PF	AUTOMATIKUS ELŐTOLÁS (AUTOFEED®) egység	7 3/4	3,3
	62412	–	Vezető tömlő adapter mosogatóhoz való dobhoz	3 1/2	1,6
	68623	–	Hordtáska	–	–

Belső magos (IC) kábelek

Jó rugalmasság és nagyobb tisztítóerő a kábelvégén.

	Kat. sz.	Típus sz.	Megnevezés	Tömeg	
				font.	kg
3/8" (10 mm)	37842	C-31	50' (15 m) IC kábel	18	8,2
	37847	C-32	75' (23 m) IC kábel	26	11,8
	37852	C-33	100' (30 m) IC kábel	34	15,4
	51752	T-122	Javító vég	1	0,5
1/2" (12 mm)	37857	C-44	50' (15 m) IC kábel	27	12,2
	37862	C-45	75' (23 m) IC kábel	39	17,7
	37867	C-45HC	75' (23 m) üreges magos kábel	38	17,2
	55467	C-46	90' (28 m) IC kábel	47	21,2
	59917	T-121	Javító vég	3/4	0,8

Belsőleg tekercselt (IW) kábelek

A belső magon szorosabb tekercselés tömör szerelvényt hoz létre.

	Kat. sz.	Típus sz.	Megnevezés	Tömeg	
				font.	kg
3/8" (10 mm)	87577	C-31IW	50' (15 m) IW kábel	18	8,2
	87582	C-32IW	75' (23 m) IW kábel	26	11,8
	87587	C-33IW	100' (30 m) IW kábel	34	15,4
	91037	-	Javító vég IW kábelhez	1/2	0,2
1/2" (12 mm)	87592	C-44IW	50' (15 m) IW kábel	18	8,2
	87597	C-45IW	75' (23 m) IW kábel	26	11,8
	91042	-	Javító vég 1/2" (12 mm) IW kábelhez	3/4	0,3

Mosogatóhoz való dob kábelek

	Kat. sz.	Típus sz.	Megnevezés	Tömeg	
				font.	kg
1/4" (6 mm)	50652	S-2	25' (7,6 m) tölcseres fúróval	3 1/2	1,6
	50657	S-3	35' (10,7 m) tölcseres fúróval	5	2,2
3/8" (9 mm)	56782	C-11C	25' (7,6 m) belső magos, gömbspirállal	4	1,8
	56792	C-131C	35' (10,7 m) gömbspirállal	5 1/2	2,5
	56787	C-21C	25' (7,6 m) belső magos, csuklós fejjel	4	1,8
	56797	C-231C	35' (10,7 m) csuklós fejű csőtisztítóval	5 1/2	2,5

Szerszámok 3/8" (10 mm) IC, 3/8" (10 mm) IW és 1/2" (12 mm) IW kábelekhez

C-31, C-32, C-33, C-31IW, C-32IW, C-33IW, C-44IW és C-45IW

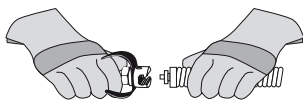
	Kat. sz.	Típus sz.	Megnevezés	Csere penge (pengék)
	62990	T-201	Egyenes csőtisztító, 5" (125 mm) hosszúságú	-
	62995	T-202	Gömbspirális csőtisztító, 1 1/8" (29 mm) külső átmérő	-
	63000	T-203	Gömbspirális csőtisztító 1/8" (22 mm) külső átmérő	-
	54837	T-204	"C" vágó, 1" (25 mm)	54832
	63005	T-205	"C" vágó, 1 3/8" (35 mm)	97835
	63010	T-206	Kúpos spirál, 3" (75 mm) hosszúságú	-
	63015	T-207	Spirális vágó, 1 1/4" (32 mm)	97840
	63020	T-208	Spirális vágó, 1 1/2" (40 mm)	97895
	63025	T-209	Spirális vágó, 2" (50 mm)	97900
	63030	T-210	Gyökérvágó, 1" (25 mm)	97905
	63035	T-211	Gyökérvágó, 1 3/8" (35 mm)	97825
	63040	T-212	Gyökérvágó, 1 3/4" (45 mm)	92850
	63045	T-213	4 pengés vágó, 1" (25 mm)	97795
	63050	T-214	4 pengés vágó, 1 3/8" (35 mm)	97910
	63055	T-215	4 pengés vágó, 1 3/4" (45 mm)	97915
	63060	T-216	Láncos fej, 2" (50 mm)	98000
	63065	T-217	Csuklós fej, 4" hosszú (110 mm)	-
	49002	T-260	Szerszámkészlet, tartalma: - T-202 Buborékformájú fúró - T-205 "C"-vágó - T-211 Gyökérvágó - A-13 Tűkulcs	-

Szerszámok 1/2" (12 mm) IC kábelekhez

C-44, C-45 és C-46

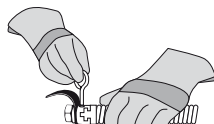
	Kat. sz.	Típus sz.	Megnevezés	Csere penge (pengék)
	62850	T-101	Egyenes csőtisztító	-
	62855	T-102	Tölcseres fúró	-
	62865	T-104	"H" vágó, 2 1/2" (65 mm)	97800
	62870	T-105	Zsírívágó, 2 1/2" (65 mm)	97920
	62875	T-106	Zsírívágó, 3 1/2" (87 mm)	97925
	62880	T-107	Gyökérvágó, 1 3/4" (45 mm)	92850
	62930	T-112	4 pengés vágó, 1 3/4" (45 mm)	97915
	62935	T-113	4 pengés vágó, 3" (75 mm)	97910
	62940	T-114	Láncos fej	97985
	54842	T-141	Késpengés vágó, 1 1/2" (40 mm)	54847
	54852R	T-142	Késpengés vágó, 2 1/2" (65 mm)	97800
	54992	T-270	Szerszámkészlet: - T-102 tölcseres fúró - T-142 pengés vágó - T-107 gyökérvágó - A-12 tűkulcs	-
	92687		Csuklós fejű szerszám adapter 1/2" (12 mm)	-

SZERSZÁM CSATLAKOZTATÁSA



CSÚSZTASSA ÖSSZE

SZERSZÁM ELTÁVOLÍTÁSA



HELYEZZE BE A CSAPSZEGET

K-750 csőtisztítógép



Kábel előtolás



Kábel visszahúzás



K-750 modell, fent C-100-zal ábrázolva

3" (90 mm) - 8" (200 mm) méretű lefolyó/csatornacsövekhez

A K-750 dobos csőtisztítógép egy nagy teljesítményű, önálló gép, amely ideális eszköz a mellékek tisztítására. Könnyen szállítható, minimális telepítés: csatlakoztasson egy szerszámot, és már kezdhet is.

- Az automata előtolás (AUTOFEED®), egy kar lenyomásával tolja előre és húzza vissza a kábelt, akár 20' (6 m) per perc sebességgel.
- A sokoldalú automatikus adagolás (AUTOFEED®) szabályzó, egy csavarhúzó egyetlen csavarásával illeszkedik az 5/8" (16 mm) vagy 3/4" (20 mm) méretű kábelhez.
 - Javasolt 5/8" (16 mm) méretű kábel 3" (90 mm) - 6" (150 mm) méretű lefolyó vezetékhez, 150' (48 m) hosszan.
 - Javasolt 3/4" (20 mm) méretű kábel 4" (110 mm) - 8" (200 mm) méretű lefolyó vezetékhez, 200' (62 m) hosszan.
- A kábel 200 ford/perccel forog.
- Az erős, korrózióálló kábeldob ellenáll a durva bánásmódnak és rongálásnak. Nem horpad be, nem korrodálódik, és könnyen tisztítható.
- A dob 100' (30,5 m) 3/4" (20 mm) vagy 125' (35 m) 5/8" (16 mm) méretű kábelt bír el, és gyorsan, könnyen leszerelhető.
- A jól kiegyensúlyozott kivitel miatt a gép könnyűnek "tűnik". Szállítókerekek könnyítik meg a szervizkocsiba való berakodást.
- 425 W-os indukciós motorral felszerelve.
- RIDGID® PVC lefolyó tisztító kesztyű és használati utasítás mellékelve.

Szabványos 3/4" (20 mm) szerszámkészlet tartalma:

- T-406 Gyökérvágó.
- T-407 visszanyerő fúró.
- T-411 2" (50 mm) fúró.
- T-413 3" (90 mm) fúró.
- T-414 4" (110 mm) fúró.

Szabványos 5/8" (16 mm) szerszámkészlet tartalma:

- T-403 3" (90 mm) P-szifon fúró.
- T-407 visszanyerő fúró.
- T-406 Gyökérvágó.
- T-411 2" (50 mm) fúró.
- T-413 3" (90 mm) fúró.

Gép opciók - AUTOMATIKUS ELŐTOLÁS (AUTOFEED®)

Kat. sz.	Típus sz.	Megnevezés	Tömeg	
			font.	kg
44152	K-750 C-75-tel	Gép RIDGID PVC lefolyó tisztító kesztyűvel 230 V, automatikus előtolás (AUTOFEED®), Standard 3/4" (20 mm) szerszámkészlettel és: C-75, 75' x 3/4", (23 m x 20 mm) kábellel	206	93,6
44157	K-750 C-100-zal	Gép RIDGID PVC lefolyó tisztító kesztyűvel 230 V, automatikus előtolás (AUTOFEED®), Standard 3/4" (20 mm) szerszámkészlettel és: C-100, 100' x 3/4", (30 m x 20 mm) kábellel	234	106,3
44162	K-750 C-27-tel	Gép RIDGID PVC lefolyó tisztító kesztyűvel 230 V, automatikus előtolás (AUTOFEED®), Standard 5/8" (16 mm) szerszámkészlettel és: C-27, 75' x 5/8", (23 m x 16 mm) kábellel	182	82,7
44147	K-750	230 V-os, 50 Hz-es gép RIDGID PVC lefolyó tisztító kesztyűvel, 230 V, 3/4" spirálvezetővel.	104	47,3

Belső magos (IC) kábelek

Jó rugalmasság és nagyobb tisztítóerő a kábelvégen.

	Kat. sz.	Típus sz.	Megnevezés	Tömeg	
				font.	kg
5/8" (16 mm)	92460	C-25	25' IC kábel (7,6 m)	24	10,9
	92465	C-26	50' IC kábel (15,2 m)	43	19,5
	92470	C-27	75' IC kábel (23 m)	63	28,6
	43647	C-24	100' IC kábel (30,5 m)	84	38,1
3/4" (20 mm)	92475	C-28	25' IC kábel (7,6 m)	30	13,9
	92480	C-29	50' IC kábel (15,2 m)	60	27,2
	41212	C-75	75' IC kábel (23 m)	93	42,5
	41697	C-100	100' IC kábel (30,5 m)	122	55,3

Üreges közepű kábelek

	Kat. sz.	Típus sz.	Megnevezés	Tömeg	
				font.	kg
5/8" (16 mm)	32737	C-27HC	75' HC kábel (23 m)	52¾	23,9
	58192	C-24HC	100' HC kábel (30,5 m)	70½	32,1
3/4" (20 mm)	47427	C-75HC	75' HC kábel (23 m)	75	34,0
	47432	C-100HC	100' HC kábel (30,5 m)	100	45,5

Vezetők és huzalspirálok

	Kat. sz.	Típus sz.	Megnevezés	Tömeg	
				font.	kg
	92555	T-458	5/8" (16 mm) x 2' (50 mm) vezető	2	0,85
	92560	T-468	3/4" (20 mm) x 2' (50 mm) vezető	2¾	1,25
	44122	—	5/8" (16 mm) spirálvezető, 4½" (114 mm) hosszú	2½	1,13
	44117	—	¾" (20 mm) spirálvezető, 6" (150 mm) hosszú	3½	1,59

GYORS CSATLAKOZÁSÚ KÁBEL ÉS SZERSZÁMOK

Kábel vagy szerszámok gyors csatlakoztatásához forgassa a tüskét fél fordulattal valamelyik irányba:

Csavarhúzó nyílás Jelölés (Zárt állás) Jelölés (Nyitott állás) Csavarhúzó nyílás



ZÁRVA
"CLOSED" (ZÁRVA) jelölés az "L" jelöléssel egy szintben van beütve a csatlakozóba.



NYITVA
"OPEN" (NYITVA) jelölés az "L" jelöléssel szemben van beütve a csatlakozóba.

A csatlakozás rozsdamentes acél tüből áll; nincs szükség lyukasztókra, állványokra vagy hosszabbító tükre.

C-24, C-25, C-26, C-27, C-28, C-29, C-75, C-100, C-27HC, C-24HC, C-75HC és C-100HC-hez.

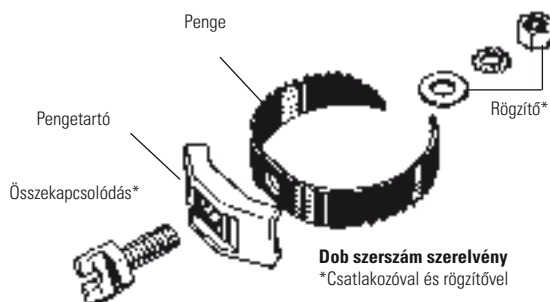
Szerszámok és csere pengék - 5/8" (16 mm) és 3/4" (20 mm) kábelkhez

C-24, C-25, C-26, C-27, C-28, C-29, C-75, C-100, C-27HC, C-24HC, C-75HC és C-100HC

	Kat. sz.	Típus sz.	Megnevezés	Csere	
				penge (pengék)	Tartó
	92485	T-403	P-szifon vágó, 3" (75 mm)	92835	92900
	92490	T-404	P-szifon vágó, 3½" (87 mm)	92840	92900
	92495	T-406	Gyökérvágó, 1¾" (45 mm)	92850	92915
	92500	T-407	Visszanyerő spirál 2½" (65 mm)	—	—
	92505	T-408	Fűrészfogas vágó, 3" (75 mm)	92890	92915
	51762R	T-409	H-D Buborékfejű csőtisztító, 1¾" (45 mm)	—	—
	92510	T-411	Dupla vágó, 2" (50 mm)	92815	92905
	92515	T-412	Dupla vágó, 2½" (65 mm)	92820	92905
	92520	T-413	Dupla vágó, 3" (75 mm)	92825	92910
	92525	T-414	Dupla vágó, 4" (110 mm)	92830	92910
	92530	T-416	Dupla vágó, 6" (150 mm)	92855	92910
	92535	T-432	3 pengés vágó, 2" (50 mm)	92860	92895
	92540	T-433	3 pengés vágó, 3" (75 mm)	92865	92895
	92545	T-434	3 pengés vágó, 4" (110 mm)	92870	92895
	92550	T-436	3 pengés vágó, 6" (150 mm)	92875	92895

Tartozékok

	Kat. sz.	Típus sz.	Megnevezés	Tömeg	
				font.	kg
	43637	T-458	Dob szerelvény 5/8" (16 mm) spirálvezetővel	33	15
	41982	T-468	Dob szerelvény 3/4" (20 mm) spirálvezetővel	37½	17,0
	43642	—	AUTOMATIKUS ELŐTOLÁS (AUTOFEED®) egység	8	3,5
	41992	—	C-100IC készlet szerszámokkal, ¾" (20 mm) x 100' (30,5 m)	—	—
	49032	—	Első vezető tömlő	3	1,3
	46015	E-453	Imbuszkulcs	—	—
	41937	—	RIDGID bőr lefolyó tisztító kesztyű	½	0,2
	70032	—	RIDGID PVC lefolyó tisztító kesztyű	½	0,2
	59360	A-3	Szerszám láda	5	2,3
	68623	—	Hordtáska	—	—
				uncia	g
	31487	A-7570	5/8" (16 mm) javítókészlet	1½	43
	92805	A-6582	5/8" (16 mm) csatlakozódugó	1	28
	92810	A-6583	5/8" (16 mm) anyacsatlakozó	2	57
	31492	A-7571	¾" (20 mm) javítókészlet	2	57
	92880	B-6840	¾" (20 mm) csatlakozódugó	1	28
	92885	B-6841	¾" (20 mm) anyacsatlakozó	2	57



Dob szerelvény
*Csatlakozóval és rögztítővel

K-7500 csőtisztítógép



Szabvány tartozékok

T-406 gyökérvágó.

T-407 visszanyerő fűr.

T-411 - 2" (50 mm) dupla fűr.

T-413 - 3" (75 mm) dupla fűr.

T-414B - 4" (110 mm) dupla fűr. - csak penge.

T-416B - 6" (150 mm) dupla fűr. - csak penge.

T-408 - fűrészfogas vágó.

T-403 - 3" (75 mm) P-szifon fűr.

T-468 - 3/4" (20 mm) rugalmas vezető.

Szerszámdoboz, imbuszkulcs, RIDGID® PVC lefolyó tisztító kesztyű.

5/8" (16 mm) méretű gépcsomaghoz (kat. szám 61512), a T-468 vezető T-458 vezetőre cserélve, és 6" (150 mm) dupla vágó penge nélkül.

3" (90 mm) - 10" (250 mm) méretű lefolyócsövekhez

A K-7500 dobos csőtisztító gép a professzionális felhasználók elvárásainak megfelelő teljesítményt, kábelvezetést, tartósságot és irányíthatóságot nyújt. Ideális kemény munkákhoz, például gyökerekhez – max. 250' (76 m) hosszan.

- Javasolt 5/8" (16 mm) kábel 3" (75 mm) - 6" (150 mm) méretű lefolyó vezetékhez, 250' (76 m) hosszan.
- Javasolt 3/4" (20 mm) méretű kábel 4" (110 mm) - 10" (250 mm) méretű lefolyó vezetékhez, 250' (76 m) hosszan.
- A kábel 200 ford/perccel forog.
- A nagy teljesítményű, mégis halk, 600 W-os univerzális motor és váltómű, vágóként legyőzi a komoly akadályokat.
 - Hallható és látható jelzésekkel segíti a kezelőt.
- A motor/fogaskerekes hajtómű rendszerrel működő belső dob és golyóscsapágyas elosztó kar csökkenti a kábel átfordulás lehetőségét a dobban.
- A fődob és belső dob nem rozsdásodik, reped meg vagy horpad be - soha, ráadásul a professzionális megjelenés érdekében könnyen tisztítható. A fődob maximum 100' (30,5 m) 3/4" (20 mm) kábelt vagy 125' (38 m) 5/8" (16 mm) kábelt bír el.
- A nagy teljesítményű automata előtolás (AUTOFEED®) mechanizmus a könnyű karbantartás érdekében zsírozószemekkel, nyitott kivitelben készült; 22' (6,7 m) per perc sebességgel tolja előre és húzza vissza a kábelt
- Két állású kapaszkodó könnyíti meg a szállítást és rakodást - elmarad a rakodókerekkel járó extra költség.
- Keskeny profilja miatt a gép a fürdőszoba ajtókon is befér.
- A fogantyúk kívánt magasságra állíthatók, így kiegyensúlyozottan, könnyen szállítható.
- RIDGID® PVC lefolyó tisztító kesztyű és használati utasítás mellékelve.

Gép opciók - motoros előtolás

Kat. sz.	Típus sz.	Megnevezés	Tömeg	
			font.	kg
220 - 240V				
61542	K-7500	Gép 3/4" (20 mm) méretű spirálvezetővel és szabvány tartozékokkal	150	86,2
61522	K-7500	Gép 5/8" (16 mm) méretű spirálvezetővel és szabvány tartozékokkal	149	67,8
61512	K-7500 C-24-gyel	Gép, szabvány tartozékok, és 5/8" (16 mm) × 100' (30,5 m) belső magos kábel	233	106
61517	K-7500 C-100-zal	Gép, szabvány tartozékok, és 3/4" (20 mm) × 100' (30,5 m) belső magos kábel	272	123,7

Kábel szabályozás és teljesítmény -

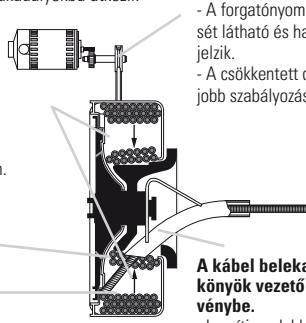
Amikor a szerszám komoly akadályokba ütközik

A kábel a belső dob felé összeszorul.

- Plusz szilárdságot biztosít.
- További védelem a dobban történő kábel átfordulás ellen.

Nagy forgatónyomaték esetén

Normál üzemi feltételek esetén



A motor lelassul, miközben a teljesítmény növekszik.

- A forgatónyomaték növekedését látható és hallható jelzések jelzik.
- A csökkentett dobsebesség jobb szabályozást tesz lehetővé.

A kábel bekapcsolódik a könyök vezető cső szerelvényébe.

- Lassítja a dobban történő kábel átfordulást.

Belső magos (IC) kábelek

Jó rugalmasság és nagyobb tisztítóerő a kábelvégén.

	Kat. sz.	Típus sz.	Megnevezés	Tömeg	
				font.	kg
5/8" (16 mm)	92460	C-25	25' IC kábel (7,6 m)	24	10,9
	92465	C-26	50' IC kábel (15,2 m)	43	19,5
	92470	C-27	75' IC kábel (22,9 m)	63	28,6
	43647	C-24	100' IC kábel (30,5 m)	84	38,1
3/4" (20 mm)	92475	C-28	25' IC kábel (7,6 m)	30	13,9
	92480	C-29	50' IC kábel (15,2 m)	60	27,2
	41212	C-75	75' IC kábel (22,9 m)	93	42,5
	41697	C-100	100' IC kábel (30,5 m)	122	55,3

Üreges középi kábelek

	Kat. sz.	Típus sz.	Megnevezés	Tömeg	
				font.	kg
5/8" (16 mm)	32737	C-27HC	75' HC kábel (23 m)	52¾	23,9
	58192	C-24HC	100' HC kábel (30,5 m)	70½	32,1
3/4" (20 mm)	47427	C-75HC	75' HC kábel (23 m)	75	34,0
	47432	C-100HC	100' HC kábel (30,5 m)	100	45,5

Vezetők és huzalspirálok

	Kat. sz.	Típus sz.	Megnevezés	Tömeg	
				font.	kg
	92555	T-458	5/8" (16 mm) x 2' (50 mm) vezető	2	0,85
	92560	T-468	3/4" (20 mm) x 2' (50 mm) vezető	2¾	1,25
	44122	-	5/8" (16 mm) spirálvezető, 4½" (114 mm) hosszú	2½	1,13
	44117	-	3/4" (20 mm) spirálvezető, 6" (150 mm) hosszú	3½	1,59

Szerszámok és csere pengék - 5/8" (16 mm) és 3/4" (20 mm) kábelekhez

C-24, C-25, C-26, C-27, C-28, C-29, C-75, C-100, C-27HC, C-24HC, C-75HC és C-100HC

	Kat. sz.	Típus sz.	Megnevezés	Csere	
				penge (pengék)	Tartó
	92485	T-403	P-szifon vágó, 3" (75 mm)	92835	92900
	92490	T-404	P-szifon vágó, 3½" (87 mm)	92840	92900
	92495	T-406	Gyökérvágó, 1¾" (45 mm)	92850	92915
	92500	T-407	Visszanyerő spirál 2¾" (65 mm)	-	-
	92505	T-408	Fűrészfogas vágó, 3" (75 mm)	92890	92915
	51762R	T-409	H-D Buborékfej csőtisztító, 1¾" (45 mm)	-	-
	92510	T-411	Dupla vágó, 2" (50 mm)	92815	92905
	92515	T-412	Dupla vágó, 2½" (65 mm)	92820	92905
	92520	T-413	Dupla vágó, 3" (75 mm)	92825	92910
	92525	T-414	Dupla vágó, 4" (110 mm)	92830	92910
	92530	T-416	Dupla vágó, 6" (150 mm)	92855	92910
	92535	T-432	3 pengés vágó, 2" (50 mm)	92860	92895
	92540	T-433	3 pengés vágó, 3" (75 mm)	92865	92895
	92545	T-434	3 pengés vágó, 4" (110 mm)	92870	92895
	92550	T-436	3 pengés vágó, 6" (150 mm)	92875	92895

Tartozékok

	Kat. sz.	Típus sz.	Megnevezés	Tömeg	
				font.	kg
	60042	A-7534D	Dob szerelvény 3/4" (20 mm) spirálvezetővel	31	14
	61107	A-7558D	Dob szerelvény 5/8" (16 mm) spirálvezetővel	30	13,6
	60047R	A-75DR	Csak dob	20	9
	60032	A-75PF	AUTOMATIKUS ELŐTÖLTÉS (AUTOFEED®) egység	10	4,5
	60037R		AUTOMATIKUS ELŐTÖLTÉS (AUTOFEED®) távtartók		
	41992		C-100 IC készlet szerszámokkal, 3/4" (20 mm) x 100' (30,5 m)		
	49032	-	Első vezető tömlő	3	1,3
	41937	-	RIDGID bőr lefolyó tisztító kesztyű	½	0,2
	70032	-	RIDGID PVC lefolyó tisztító kesztyű	½	0,2
	59360	A-3	Szerszám láda	5	2,3
	68623	-	Hordtáska	-	-
				uncia	g
	31487	A-7570	5/8" (16 mm) javítókészlet	1½	43
	92805	A-6582	5/8" (16 mm) csatlakozódugó	1	28
	92810	A-6583	5/8" (16 mm) anycsatlakozó	2	57
	31492	A-7571	3/4" (20 mm) javítókészlet	2	57
	92880	B-6840	3/4" (20 mm) csatlakozódugó	1	28
	92885	B-6841	3/4" (20 mm) anycsatlakozó	2	57

GYORS CSATLAKOZÁSÚ KÁBEL ÉS SZERSZÁMOK

Kábel vagy szerszámok gyors csatlakoztatásához forgassa a tuskét fél fordulattal valamelyik irányba:

Csavarhúzó nyílás

Jelölés (zárt állás)

Jelölés (nyitott állás)

Csavarhúzó nyílás



ZÁRT "CLOSED" jelölés az "L" jelöléssel egy szintben van beütve a csatlakozóba.

A csatlakozás rozsdamentes acél túból és rugóból áll; nincs szükség lyukasztókra, állványokra vagy hosszabbító tükre.

NYITOTT "OPEN" jelölés az "L" jelöléssel szemben van beütve a csatlakozóba.

K-50 szekciós csőtisztítógép



3/4" (20 mm) - 4" (110 mm) méretű lefolyó/csatornacsövekhez

A K-50 szekciós csőtisztítógép egy kompakt, sokoldalú, szakembereknek szánt gép. Három különböző kábelmérettel használható: 5/16" (8 mm), 3/8" (10 mm) és 5/8" (16 mm). A tökéletes, lefolyótisztító gép mosogatókhoz, zuhanyzókhöz és összefolyókhoz, amely kevesebb mint 40 lbs (18 kg).

- Egyedi, könnyen használható, gyors működésű kuplung biztosítja a kezelő számára a legjobb vezérlést:
 - Húzza le a fogantyút, és a kábel 400 ford/perc fordulattal forog.
 - Engedje el a fogantyút, a kábel azonnal leáll.
- 5/8" (16 mm) méretű kábel szekcióit használja, 1 1/4" (32 mm) - 4" (110 mm) méretű vezetékeket tisztít akár 100' (30 m) hosszban.
 - A C-8 a legjobb 1 1/2" (40 mm) - 3" (90 mm) méretű lefolyókhoz.
 - A C-9 a legjobb 2" (50 mm) - 4" (110 mm) méretű lefolyókhoz.
- A-17 adapterrel felszerelve, 50' (15 m) 5/16" (8 mm) vagy 35' (11 m) 3/8" (10 mm) méretű folyamatos hosszúságú kábeleket hosszig működtet.
 - 5/16" (8 mm) a legjobb 3/4" (20 mm) - 1 1/2" (40 mm) méretű vezetékekhez.
 - 3/8" (10 mm) a legjobb 1 1/2" (40 mm) - 2" (50 mm) méretű vezetékekhez.
- 300 W-os motorral felszerelve.
- A-1 RIDGID® lefolyó tisztító kesztyű és kezelői kézikönyv mellékelve.

NÉZZE AKCIÓBAN 

Gép opciók

Kat. sz.	Típus sz.	Megnevezés	Tömeg	
			font.	kg
230 V				
11971	K-50	Gép A-1 RIDGID lefolyó tisztító kesztyűvel	37	16,8
11981	K-50-6	Gép, tartozékok: – A-17-A adapter – A-30 kábelkészlet	67	30,4
11991	K-50-7	Gép, tartozékok: – A-17-B adapter – A-30 kábelkészlet	74	33,6
12001	K-50-8	Gép, tartozékok: – A-17-A adapter – A-17-B adapter – A-30 kábelkészlet	67	30,4






K-50-8-as modell tartalma:

- K-50 gép
- A-17-A, adapter tartalma: 25' (7,6 m) × 5/16" (8 mm) C-1 buborékfejes csőtisztító kábel.
- A-17-B, adapter tartalma: 35' (10,7 m) × 3/8" (10 mm) C-5 buborékfejes csőtisztító kábel
- A-1 RIDGID lefolyó tisztító kesztyű.









• A-30 kábelkészlet, tartalma (59365):

- Hat részes C-8, 7 1/2' (2,3 m) × 5/8" (16 mm) kábel [45' (13,7 m)].
- A-10 Kábeltartó.
- T-201 egyenes csőtisztító.
- T-202 buborékformájú csőtisztító.
- T-205 "C"-vágó
- T-211 gyökérvágó.
- A-13 kapcsoló tűkulcs.
- A-14-6 hátsó vezetőtömlő.
- A-1 balkezes RIDGID lefolyó tisztító kesztyű.














Kábelek

	Kat. sz.	Típus sz.	Megnevezés	Tömeg		
				font.	kg	
 5/16" (8 mm)		62225	C-1	25' (7,6 m) gömbspirállal	3½	1,6
		56782	C-1IC	25' (7,6 m) belső magos, gömbspirállal	4	1,8
		89400	C-21	50' (15,2 m) gömbspirállal	7	3,2
		62235	C-2	25' (7,6 m) csuklós fejű csőtisztítóval	3½	1,6
		56787	C-2IC	25' (7,6 m) belső magos, csuklós fejű csőtisztítóval	4	1,8
		89405	C-22	50' (15,2 m) csuklós fejű csőtisztítóval	7	3,2
 3/8" (10 mm)	62245	C-4	25' (7,6 m) csatlakozódugóval	4½	2,0	
	62250	C-5	35' (10,7 m) gömbspirállal	8¼	3,8	
	62260	C-6	35' (10,7 m) csatlakozódugóval	8¼	3,8	
	96037	C-6IC	35' (10,7 m) IC csatlakozódugóval	8½	4,0	
 5/8" (16 mm)	62265	C-7	7½' (2,3 m) szoros tekercselésű	4	1,8	
	62270	C-8	7½' (2,3 m) kapcsolóhüvely	3	1,4	
	51317	C-9	10' (3,1 m) nagy teljesítményű spirál	4¾	2,1	

Tartozékok

	Kat. sz.	Típus sz.	Megnevezés	Tömeg	
				font.	kg
	59235	A-14-6	6' (1,8 m) hátsó vezetőtömlő	5	2,3
	84325	A-14-10	10' (3 m) hátsó vezetőtömlő	7	3,2
	59270	A-18	Első vezetőtömlő	9	4,1
	59210	A-10	Kábeltartó 90° (27 m) C-8, C-9-hez	¾	1,5
	59205	A-1	Balkezes RIDGID lefolyó tisztító kesztyű	½	0,2
	59295	A-2	Jobbkezes RIDGID lefolyó tisztító kesztyű	½	0,2
	59230	A-13	Tűkulcs 5/8" (16 mm) méretű kábelhez	¼	0,1
	59450	A-3179	K-50 Pofakészlet	1½	0,7
	59360	A-3	Szerszámos láda	5	2,3
	68623	-	Hordtáska	-	-
	61718	-	Trident Sectional Cable Decoupler, Tool	¾	0,3

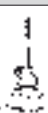
Szerszámok - 3/8" (10 mm) és 5/8" (16 mm) méretű kábelre
C-4, C-6, C-7, C-8 és C-9

	Kat. sz.	Típus sz.	Megnevezés	Csere penge (pengék)
	62990	T-201	Egyenes csőtisztító, 5" (125 mm) hosszúságú	-
	62067	T-201A	Egyenes, flexibilis spirál	-
	62995	T-202	Buborékfejes csőtisztító, 1¼" (28 mm) külső átmérő	-
	63000	T-203	Buborékfejes csőtisztító, ½" (22 mm) külső átmérő	-
		54837	T-204	"C" vágó, 1" (25 mm)
	63005	T-205	"C" vágó 1¾" (35 mm)	97835
		63010	T-206	Kúpos spirál, 3" (75 mm) hosszúságú
	63015	T-207	Spirális vágó, 1¼" (32 mm)	97840
	63020	T-208	Spirális vágó, 1½" (40 mm)	97895
	63025	T-209	Spirális vágó, 2" (50 mm)	97900
	63030	T-210	Gyökérvágó, 1" (25 mm)	97905
	63035	T-211	Gyökérvágó, 1¾" (35 mm)	97825
	63040	T-212	Gyökérvágó, 1¾" (44 mm)	92850
	63045	T-213	4 pengés vágó, 1" (25 mm)	97795
	63050	T-214	4 pengés vágó, 1¾" (35 mm)	97910
	63055	T-215	4 pengés vágó, 1¾" (44 mm)	97915
	63060	T-216	Láncos fej, 2" (50 mm)	98000
	63065	T-217	Csuklós fej, 4" (110 mm) hosszúságú	-
	63280	T-218	Csőkefe, 3" (75 mm)	-
	63070	T-219	Csőkefe, 2½" (65 mm)	-
	63080	T-220	Csőkefe, 2" (50 mm)	-
	63220	T-221	Csőkefe, 1½" (40 mm)	-
	55457	T-225	Kihúzóspirál	-
	52812	T-230	H-D "C" vágó, 2" (50 mm)	92815
	52817R	T-231	H-D "C" vágó, 2½" (65 mm)	92820
	52822	T-232	H-D "C" vágó, 3" (75 mm)	92835
	48482	T-250	Szerszámkészlet, tartalma: T-203, T-205, T-210, T-217, A-13	-

Kábel készletek.

Kat. sz.	Típus sz.	Kábel	Szerszámok és tartozékok	Tömeg	
				font.	kg
59365	A-30	Hat szekció: C-8, 5/8"x7½" (45', 13,7 m)	T-201 Egyenes csőtisztító T-202 Buborékformájú fúró T-205 "C"-vágó T-211 Gyökérvágó A-13 Kapcsoló tűkulcs A-10 Kábel hordozó A-14-6 hátsó vezetőtömlő A-1 balkezes RIDGID lefolyó tisztító kesztyű	20	9,1
59370	A-30TW	Hat szekció: C-7, 5/8"x7½" (45', 13,7 m), szoros tekercselésű	ugyanaz, mint A-30	30	13,6
52962	A-40	Hat szekció: C-9, 5/8" x 10' (60', 18,3 m)	T-206 Tölcséres fúró T-215 4 pengés vágó T-231 "C"-vágó A-13 Kapcsoló tűkulcs A-10 Kábel hordozó A-14-10 hátsó vezetőtömlő A-1 balkezes RIDGID lefolyó tisztító kesztyű	37	16,8

Adapterek

	Kat. sz.	Típus sz.	Megnevezés	Tömeg	
				font.	kg
	59250	A-17-A	Adapter buborékfejes csőtisztítóval ellátott 25' (7,6 m) x 5/16" (8 mm) kábel	8	3,6
	59255	A-17-B	Adapter buborékfejes csőtisztítóval ellátott 35' (10,7 m) x 3/8" (10 mm) kábel	13	5,9

K-60SP szekciós csőtisztítógép



NÉZZE AKCIOBAN 



A fent bemutatott K-60SP-SE az alábbiakat tartalmazza:

- K-60SP csőtisztítógép.
- A-1 RIDGID lefolyó tisztító kesztyű.
- A-60-12 hátsó vezetőtömlő.
- A-62 kábelkészlet, tartalma:
 - A-8 Kábeltartó.
 - C-10, 7/8" (22 mm) kábel öt szekciója, összesen 75' (23 m).
- A-61 szerszámkészlet, tartalma:
 - T-101 egyenes csőtisztító.
 - T-102 tölcséres fúró.
 - T-107 gyökérvágó.
 - T-125 visszanyerő fúró.
 - T-150-1 cápafogas fúró.
 - Hordtáska.
 - A-12 tűkulcs.

1 1/2" (40 mm) - 6" (150 mm) méretű lefolyó/csatornacsövekhez

A K-60SP szekciós csőtisztítógép egy kompakt kialakítású gép, amely intézményi, kereskedelmi és lakossági tisztításra született. Ideális szippantókocsik kezelői számára is. Elég kicsi ahhoz, hogy szűk helyeken is elférjen, mégis elég nagy teljesítményű ahhoz, hogy megtisztítsa a komoly dugulásokat.

- Tetőn lévő szellőzőkürtökhöz ideális. A hátsó fogantyúval könnyen felvihető létrákon és háztetőkön.
- Egyedi, könnyen használható, gyors működésű kuplung biztosítja a kezelő számára a legjobb vezérlést.
 - Nyomja le a fogantyút, a kábel 625 ford/perc fordulattal forog.
 - Engedje el a fogantyút, a kábel azonnal leáll.
- Egyszerű beállító gomb segítségével a berendezés 7/8" (22 mm) és 5/8" (16 mm) méretű kábeleket tud felcsévélni. Másodpercek alatt elvégzi a beállítást.
 - 7/8" (22 mm) méretű kábel (C-10) 2" (50 mm) - 6" (150 mm) méretű vezeték tisztít, 150 láb (46 m) hosszban.
 - 5/8" (16 mm) méretű kábel (C-7, C-8, C-9) 1 1/2" (40 mm) - 4" (110 mm) méretű vezeték tisztít, 125 láb (38 m) hosszban.
- Csak két csavart kell kivenni, hogy hozzáférjen a pofakészlethez, ha tisztítani vagy cserélni akarja. Ugyanezeket a csavarokat kell kiszedni akkor is, ha a szíjhajtáshoz akar hozzáférni.
- 960 W-os motorral felszerelve.
- A-1 RIDGID® lefolyó tisztító kesztyű és kezelői kézikönyv mellékelve.

Gép opciók

Kat. sz.	Típus sz.	Megnevezés	Tömeg	
			font.	kg
66467	K-60SP	Gép RIDGID lefolyó tisztító kesztyűvel, A-12 kapcsoló tűkulccsal és A-60-12 hátsó vezetőtömlővel	43	19,5
66472	K-60SP-SE	Gép RIDGID lefolyó tisztító kesztyűvel, A12 kapcsoló tűkulccsal és A-60-12 hátsó vezetőtömlővel, valamint: A-61 szerszámkészlet, A-62 kábelkészlet.	107	48,5
94497	K-60SP-SE-A25	Gép RIDGID lefolyó tisztító kesztyűvel, A-61 szerszámkészlettel, A-62 kábelkészlettel, A-25 kábelkészlettel	123	56
66477	K-60SP SE A30	Gép RIDGID lefolyó tisztító kesztyűvel, A-60-12 hátsó vezetőtömlővel, valamint: A-61 szerszámkészlet, A-62 kábelkészlet, a-30 kábelkészlet	127	57,5

K-60SP-SE A25 még egy A-25 kábelkészletet is tartalmaz (94492):

- C-8 kábel (16 mm × 2,3 m) 5 szekciója.
- A-10 kábeltartó.
- T-201 egyenes csőtisztító.
- T-202 tölcséres fúró.
- T-211 Gyökérvágó.
- A-13 tűkulcs.

K-60SP-SE A30 még egy A-30 kábelkészletet is tartalmaz (59365):

- C-8 kábel (16 mm × 2,3 m) 6 szekciója.
- A-14-6 tömlővezető.
- T-201 egyenes csőtisztító.
- T-202 tölcséres fúró.
- T-205 "C" zsírvágó.
- T-211 Gyökérvágó.
- A-10 kábeltartó.
- A-13 tűkulcs.
- A-1 RIDGID lefolyó tisztító kesztyű.

Kábelek és vezetők

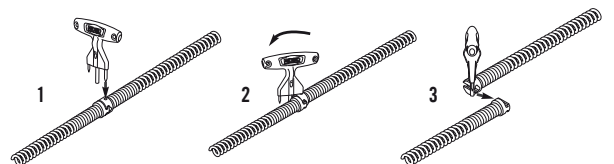
	Kat. sz.	Típus sz.	Megnevezés	Tömeg	
				font.	kg
7/8" (22 mm)	62275	C-10	15' (4,6 m) kapcsolóhüvely	9 1/2	4,3
	30007	T-127	7/8" (22 mm) szifon vezetők	2	0,9
	25036	C-10 IC	15' belső magos kábel (4,6 m)	-	-
5/8" (16 mm)	51317	C-9	10' nagy teljesítményű* (3 m)	5	2,2
	62270	C-8	7 1/2" kapcsolóhüvely* (2,3 m)	3	1,4
	62265	C-7	7 1/2" szoros tekerceselű* (2,3 m)	4	1,8
	25046	C-8 IC	7 1/2" belső magos kábel (2,3 m)	-	-

*Szerszámok c-7, C-8 és C-9 kábelhez, lásd 12.27 oldal.

Kábelkészletek és szerszámkészlet

Képek	Kat. sz.	Típus sz.	Megnevezés	Tömeg	
				font.	kg
	61630	A-62	Alapfelszereltség kábelkészlet K-60-SE-hez, tartalma: - 5 részes C-10, 7/8" (22 mm) x 15' (4,6 m) kábel - A-8 Kábeltartó	43	19,5
	61625	A-61	Alapfelszereltség szerszámkészlet K-60-SE-hez, tartalma: - T-101 egyenes csőtisztító - T-102 tölcéses fúró - T-107 gyökérvágó - T-125 visszanyerő fúró - T-150-1 cápa fogas fúró - Hordtáska - A-12 tükulcs	8	3,6
	94492	A-25	5/8" (16 mm) kábelkészlet, tartalma: 5 részes C-8, 5/8" (16 mm) x 7 1/2" (2,3 m) kábel 37.5' (11,5 m) - A-10 kábel tartó - T-201 egyenes csőtisztító - T-202 buborékformájú fúró - T-211 Gyökérvágó - A-13 kapcsoló tükulcs	18	8,2
	59365	A-30	Alapfelszereltség kábelkészlet K-60-SE A30-hoz, tartalma: - Hat részes C-8, 5/8" (16 mm) x 7 1/2" (2,3 m) kábel 45' (13,8 m) - A-10 Kábel hordozó - T-201 Egyenes csőtisztító - T-202 Buborékformájú fúró - T-205 "C"-vágó - T-211 Gyökérvágó - A-1 Balkezes egyujjas kesztyű - A-14-6 Hátsó vezetőtömlő 1,8 m hosszú - A-13 kapcsoló tükulcs	27	12,2

ELVÁLASZTÁS A HÁROMÁGÚ SZIGONY SZEKCIONÁLIS KÁBEL ELVÁLASZTÓT HASZNÁLVA



SZERSZÁM CSATLAKOZTATÁSA



CSÚSZTASSA ÖSSZE

SZERSZÁM ELTÁVOLÍTÁSA



HELYEZZE BE A CSAPSZÉGET

C-4, C-6, C-6IC, C-7, C-8, C-9, C-10, C-11, C-12, C-14, C-15, C-31, C-32, C-33, C-44, C-45 és C-46 típusokhoz és minden IW kábelhez.

Szerszámok - 7/8" szekcionális kábelhez (C-10)

Képek	Kat. sz.	Típus sz.	Megnevezés	Csere penge (pengék)
	62850	T-101	Egyenes csőtisztító	-
	62855	T-102	Tölcéses fúró	-
	27642	T-125	Kihúzóspirál	-
	62860	T-103	Fűrészfogas vágó, 2 1/2" (65 mm)	98070
	62865	T-104	"H" vágó, 2 1/2" (65 mm)	97800
	62870	T-105	Zsívágó, 2 1/2" (65 mm)	97920
	62875	T-106	Zsívágó, 3 1/2" (89 mm)	97925
	62880	T-107	Gyökérvágó, 1 3/4" (45 mm)	92850
	62915	T-109	Spirális fűrészfogas vágó, 1 1/2" (45 mm)	97930
	62920	T-110	Spirális fűrészfogas vágó, 2 1/4" (57 mm)	97935
	62925	T-111	Spirális fűrészfogas vágó, 3" (75 mm)	92890
	62930	T-112	4 pengés vágó, 1 3/4" (45 mm)	97915
	62935	T-113	4 pengés vágó, 3" (75 mm)	97940
	62940	T-114	Láncos fej	97985
	98050	T-150	Cápa fogas vágó 3" (75 mm) és 4" (110 mm)	Is. alább
	98055	T-150-1	Cápa fogas vágó, 3" (75 mm) penge	98005
	98060	T-150-2	Cápa fogas vágó, 4" (110 mm) penge	98010
	54842	T-141	Késpengés vágó, 1 1/2" (40 mm)	-
	54852R	T-142	Késpengés vágó, 2 1/2" (65 mm)	-

Tartozékok

Képek	Kat. sz.	Típus sz.	Megnevezés	Tömeg	
				font.	kg
	59360	A-3	Szerszám láda	5	2,3
	59205	A-1	Balkezes RIDGID lefolyó tisztító kesztyű	1/2	0,2
	59295	A-2	Jobbkezes RIDGID lefolyó tisztító kesztyű	1/2	0,2
	59225	A-12	Tükulcs 7/8" (22 mm) méretű kábelhez	1/8	0,1
	59230	A-13	Tükulcs 5/8" (16 mm) méretű kábelhez	1/8	0,1
	61615	A-60-12	12' (3,7 m) hátsó vezetőtömlő K-60-hoz	12	5,5
	76575	A-60-16	16' (4,9 m) hátsó vezetőtömlő K-60-hoz	15 1/2	7,0
	59470	A-8	Kábel hordozó (75' (23 m) 7/8" (22 mm) méretű kábel/C-10 megtartására)	5 1/2	2,5
	59210	A-10	Kábel hordozó (45' (14 m) 7/8" (22 mm) méretű kábel/C-10 megtartására) (90' (27 m) 5/8" (16 mm) méretű kábel/C-7, C-8, C-9 megtartására)	3 1/2	1,5
	59425	A-36	Kábel kocsi	15	6,8
	65687	-	K-60sp csere pofakészlet	3/4	0,3
	61718	-	Trident Sectional Cable Decoupler Tool	3/4	0,3
	68623	-	Hordtáska	-	-

K-1500SP szekciós csőtisztítógép



A fent bemutatott K-1500SP-A SE modell az alábbiakat tartalmazza:

- K-1500SP-A gép és:
- 1¼" (C-11) kábel 7 szekciója, összesen 105' (32 m).
- Két A-8 kábeltartó.
- Szerszámkészlet SE, tartalma:
 - T-1 egyenes csőtisztító.
 - T-50-1 cápa fogas fűrő.
 - T-3 tölcéses fűrő.
 - T-6 visszanyerő fűrő.
 - T-8 zsírfűrő.
 - Hordtáska.
 - T-13 fűrészfogas vágó.

2" (50 mm) - 10" (250 mm) méretű lefolyó- és csatornacsövekhez

A K-1500SP kínálatunk legjobb, legsokoldalúbb csatorna és lefolyótisztító gépe. Egy ember könnyedén eltisztíthatja a legkomolyabb dugulást is, bel- és kültéren egyaránt. A gyors tisztítással a munka gyorsabban elkészül... és jobban.

- Egyedi, könnyen használható, gyors működésű kuplung biztosítja a kezelő számára a legjobb vezérlést:
 - Húzza le a fogantyút, a kábel állandó 600 ford/perc fordulattal forog.
 - Engedje el a fogantyút, a kábel azonnal leáll.
- Kerekeken szállítható a munkaterületre, gyorsan telepíthető és elmosható.
- Üzemkész, könnyen kezelhető, 15 láb (4,6 m) szakaszos 1¼" (32 mm) méretű kábel 3" (90 mm) - 10" (250 mm) méretű vezeték tisztításához 300' (91 m) hosszban.
- Egyszerű kuplungpofa cserével illeszthető a K-1500 ¾" (22 mm) méretű kábel 15-láb (4,6 m) szakaszainak mozgatásához 2" (50 mm) - 4" (110 mm) méretű vezetékeken keresztül, 175' (53 m) hosszúságig.
- Teljes 1700 W-os motorral és nagy teljesítményű forgókapcsolóval felszerelve.
- 10" méretű tömör, golyóscsapágyazott kerekek.

Gép opciók - A-keret

Kat. sz.		Típus sz.	Megnevezés	Tömeg	
115V - 60Hz	240 - 50Hz			font.	kg
-	45312R	Csak K-1500SP-A	Gép A-1 RIDGID lefolyó tisztító kesztyűvel, A-12 kapcsoló túlkulccsal és A-34-12 hátsó vezetőtömlővel	132	60
45307	45317	K-1500SP-A SE	GÉP A-1 RIDGID lefolyó tisztító kesztyűvel, A-12 kapcsoló túlkulccsal és A-34-12 hátsó vezetőtömlővel, valamint SE szerszámkészlet (lásd alább)	254	115

Gyors működésű kuplung





Kapcsolja be a kuplungot, a kábel forog



Engedje el a fogantyút, a kábel azonnal leáll

Kábelkészletek és szerszámkészlet

	Kat. sz.	Típus sz.	Megnevezés	Tömeg	
				font.	kg
	61630	A-62	¾" (22 mm) kábelkészlet, tartalma - 5 szekció C-10, ¾" (22 mm) × 15' (4,6 m) kábel - A-8 Kábeltartó	43	19,5
	61625	A-61	¾" (22 mm) kábelkészlet, tartalma - T-101 egyenes csőtisztító - T-102 tölcéses fűrő - T-107 gyökérvágó - T-125 visszanyerő fűrő - T-150-1 cápa fogas fűrő - Hordtáska - A-12 túlkulcs	8	3,6
	62368		Kit, 4 db 32 mm-es C-11 kábel	50,0	22,7

A K-1500SP-hez tartozó kábeleket, szerszámokat és tartozékokat lásd a 12.27-12.28 oldalon

K-1500SP és K-1500G szekciós csőtisztítógépek Kábelek, szerszámok és tartozékok

Kábelek, vezetők és kábelkészletek

	Kat. sz.	Típus sz.	Megnevezés	Tömeg	
				font.	kg
7/8" (22 mm)	62275	C-10	15' (4,6 m) kapcsolóhüvelyhez A-368-X pofakészlet szükséges	9½	4,3
	25036	C-10 IC	15' (4,6 m) belső magos kábelhez A-368-X pofakészlet szükséges	10	4,5
1 1/4" (32 mm)	62280	C-11	15' (4,6 m) Szabvány kapcsolóhüvely 3/8" (10 mm) menetemelkedés. Megfelelő 4" (110 mm) méretű szifonokhoz, 3" (75 mm) - 8" (200 mm) méretű csövekhez	16	7,3
	24226	C-11IC	15' (4,6 m) belső magos kábel		
	62285	C-12	15' (4,6 m) extra nagy teljesítményű spirál. 3/8" (10 mm) menetemelkedés. 4" (110 mm) - 10" (250 mm) hosszú szakaszokhoz javasolt, 4" (110 mm) méretű szifonokhoz nem	19	8,6
	62295	C-14	15' (4,6 m) extra rugalmas kábel. 1/2" (13 mm) menetemelkedés. 3" (75 mm) - 10" (250 mm) méretű vezetékhez javasolt, tisztítónyíláson keresztül történő hozzáféréssel, 4" (110 mm) méretű szifonokhoz nem	16	6,8
	62300	C-15	15' (4,6 m) extra rugalmas kábel. 1/2" (13 mm) menetemelkedés. 3" (75 mm) - 6" (150 mm) méretű vezetékhez javasolt, szifonokhoz jó	12	5,5
	63090	T-27	1 1/4" (32 mm) x 25" (63,5 cm) vezető	2¾	1,2

K-1500 felhelyezéséhez, 7/8" (22 mm) méretű kábel alkalmazásához A-22A 7/8" (22 mm) pofakészlet (kat. szám 59325) és 3/8" (22 mm) kábelkészlet szükséges.

Tartozékok

	Kat. sz.	Típus sz.	Megnevezés	Tömeg	
				font.	kg
	59470	A-8	Kábeltartó 60-láb (18 m) Kapacitás: 1 1/4" (32 mm)	5½	2,5
	59475	A-9	Kábeltartó 150-láb (45,7 m) Kapacitás: 1 1/4" (32 mm)	14	6,4
	59415	A-34-10	10-láb (3,1 m) hátsó vezetőtömlő	13¾	6,2
	59395	A-34-12	12-láb (3,7 m) hátsó vezetőtömlő	20	9,1
	59400	A-34-16	16-láb (4,9 m) hátsó vezetőtömlő	26½	12,0
	59300	A-20	8-láb (2,4 m) első vezető tömlő szerelvény	25	11,4
	59205	A-1	Balkezes RIDGID lefolyó tisztító kesztyű	½	0,2
	59295	A-2	Jobbkezes RIDGID lefolyó tisztító kesztyű	½	0,2
	59360	A-3	Szerszám láda	5	2,3
	59225	A-12	Kapcsoló tűkulcs	½	0,1
	59440	A-4	Szifonkanál 30" (76 cm)	1¾	0,8

	59240	A-17	Búvónyílás vezetőcső	23	10,4
	59320	A-22	1 1/4" (32 mm) csere pofakészlet	¾	0,3
	61708	-	Kit, szekciós kábel hordozó és kábel dob (nem tartalmaz kábeleket)	33	15,0
	61713	-	Kábel dob szekciós kábel hordozóhoz (csak dob)	15	6,8
	61718	-	Háromágú szigony kábel elválasztó	¾	0,3
	64863	-	K-5208 szállító kocsi	74	33,5
	61723	-	Kit, K-5208 szerszám doboz vágó fejekkel	8	3,6
	68623	-	Hordtáska	-	-

Szerszámok - 1 1/4" (32 mm) méretű szekcionális kábelhez (C-11, C-12, C-14 és C-15)

	Kat. sz.	Típus sz.	Megnevezés	Csere penge (pengék)
	62840	T-1	Egyenes csőtisztító	-
	61800	T-2	Nagy teljesítményű egyenes csőtisztító	-
	63105	T-3	Tölcséres fúró	-
	61790	T-4	Nagy teljesítményű tölcéres fúró	-
	63190	T-5	Egyenes visszanyerő fúró	-
	63195	T-6	Tölcséres visszanyerő fúró, hátramenetben járassa a gépet	-
	63200	T-7	Horgas csőtisztító	-
	63205	T-8	Zsírívágó, 2 1/2" (65 mm)	97920
	63210	T-9	Zsírívágó, 3 1/2" (89 mm)	97925
	62845	T-10	Zsírívágó, 4 1/2" (114 mm)	97865
	59480	T-11	"H" vágó, 2 1/2" (65 mm)	97800
	59485	T-12	"H" vágó, 3 1/2" (89 mm)	97945
	61970	T-13	Fűrészfogas vágó, 2 1/2" (65 mm)	98070
	61975	T-14	Fűrészfogas vágó, 3 1/2" (89 mm)	98075
	61770	T-15A	Tágítható vágó, 4" - 6" (110 - 150 mm)	62970
	61825	T-15B	Tágítható vágó, 6" - 8" (150 - 200 mm)	62980
	61960	T-16	Spirális vágó, 4" (110 mm)	97855
	61850	T-17	Spirális vágó, 6" (150 mm)	97955
	61855	T-18	Spirális vágó, 8" (200 mm)	97960
	59625	T-21	Spirális fűrészfogas vágó, 2 1/2" (65 mm)	97965
	63075	T-23	Spirális fűrészfogas vágó, 3" (75 mm)	97970
	63085	T-23	Spirális fűrészfogas vágó, 4" (110 mm)	97850
	59765	T-24	4 pengés vágó, 2 1/2" (65 mm)	97940
	59770	T-25	4 pengés vágó, 3 1/2" (89 mm)	97975
	59775	T-26	4 pengés vágó, 4 1/2" (114 mm)	97805
	59780	T-26A	4 pengés vágó, 5 1/2" (140 mm)	97980
	63110	T-31	Láncos fej, 3" - 4" csőhöz (75 - 110 mm)	97985
	63115	T-32	Láncos fej, 6" csőhöz (150 mm)	97990
	63120	T-33	Láncos fej, 8" csőhöz (200 mm)	97995
	63145	T-38	Csőkefe, 1 1/2" (40 mm)	-
	63150	T-39	Csőkefe, 2" (50 mm)	-
	63155	T-40	Csőkefe, 2 1/2" (65 mm)	-
	63160	T-41	Csőkefe, 3" (76 mm)	-
	63165	T-42	Csőkefe, 3 1/2" (89 mm)	-
	63170	T-43	Csőkefe, 4" (110 mm)	-
	63175	T-44	Csőkefe, 4 1/2" (114 mm)	-
	63240	T-45	Csőkefe, 5" (127 mm)	-
	63180	T-46	Csőkefe, 5 1/2" (140 mm)	-
	63145	T-47	Csőkefe, 6" (150 mm)	-
	98030	T-50	Három penge 3 - 4 - 5" (75 - 110 - 127 mm)	ls. alább
	98035	T-50-1	Cápa fogas vágó, 3" (75 mm)	98005
	98040	T-50-2	Cápa fogas vágó, 4" (110 mm)	98010
	98045	T-50-3	Cápa fogas vágó, 5" (127 mm)	98015

K-1000 csőtisztítógép

8" (200 mm) - 24" (600 mm) méretű lefolyó/csatornacsövekhez

A K-1000 szilárd, kompakt csőtisztítógép nagyon alkalmas egyenes fővezetéseken történő munkára önkormányzatokban, egyetemeken, intézményekben és az iparban. Szekciós csatornatisztító rudakat hajt át nagy átmérőjű csövek hosszú, egyenes szakaszain 500 láb (150 m) hosszan.


- 6 LE benzinmotorral és előre/hátra áttétellel felszerelve. A rúd 133 ford/perc fordulattal forog előre és hátra teljes fojtásnál.
- A rugós terhelésű fojtóvezérlés kézi működtetésű. A tartományon belül változtatja a rúd sebességét. Visszaállítja a motor fordulatszámát alapjáratra és kikapcsolja a kuplungot, ha a kezelő elengedi a fojtást.
- Állítható nyomatékhataroló minimalizálja a rudak görbülését és a meghajtó rendszer túlzott forgatónyomatékát.
- Nagy 10" (250 mm) kerekek kereten, az optimális szállítás érdekében.



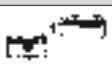




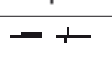
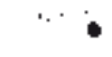
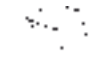
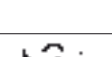





Gép opciók

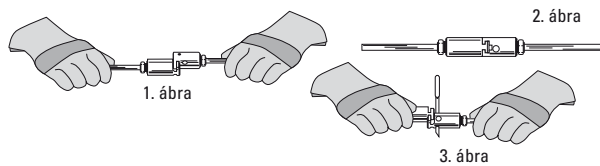
Kat. sz.	Típus sz.	Megnevezés	Tömeg	
			font.	kg
59175	K-1000	Csőtisztítógép, tartalma: - B-3542 rúdhajtó - A-2704 szerszám meghajtó - A-3567 meghajtó tű - R-0 rúd forgató - A-4558 forgatónyomaték adapter - A-12 kapcsoló tükulcs - A-1 balkezes RIDGID lefolyó tisztító kesztyű - A-2 jobbkezes RIDGID lefolyó tisztító kesztyű - Hordtáska	160	75
84295	K-1000	Csőtisztítógép, a fentiekkel megegyező, és: - 20 szekció az A-2475, 3/16" (8 mm) rúdból, összesen 100 láb (30 m) - T-300 Lándzsafejes vágó - T-317 csőtisztító - T-326 felszedő szerszám	210	95

Rudak

	Kat. sz.	Típus sz.	Megnevezés	Tömeg	
				font.	kg
	60355	A-2474	3' (0,9 m) Tömör szekciós rúd, beleértve: R-1 dugós és R-2 aljzatos csatlakozóelemek	1¼	0,6
	60360	A-2475	5' (1,5 m) Tömör szekciós rúd, beleértve: R-1 dugós és R-2 aljzatos csatlakozóelemek	1¾	0,8
	60365	A-2476	10' (3,0 m) Tömör szekciós rúd, beleértve: R-1 dugós és R-2 aljzatos csatlakozóelemek	3	1,4

Tartozékok

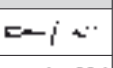


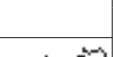
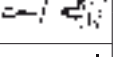
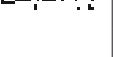

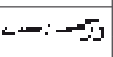


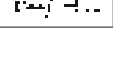





	Kat. sz.	Típus sz.	Megnevezés	Tömeg	
				font.	kg
	59835	K-10	Gyorscsatlakozó rúd csatlakozók teljes készlete: Egy R-1 és egy R-2	¾	0,2
	59560	R-1	Rúd csatlakozódugasz	¼	0,1
	59555	R-2	Rúd csatlakozóaljzat	¼	0,1
	61875	R-7	Szerszám csatlakozódugó, a szerszám adaptert csatlakoztatja a rudazathoz	½	0,2
	61885	R-8	Szerszám csatlakozóaljzat, a szerszámot csatlakoztatja a szerszám adapterhez	½	0,2
	60700	A-2704	Szerszám adapterrel, R-2 és R-7 kapcs. tartalmaz	2¼	1,0
	62170	B-3542	Rúd tartó K-1000-hez	3¾	1,5
	62815	R-0	Rúd forgató, rudak kézi forgatásához, rövid szakaszokon	3¼	1,5
	59205	A-1	Balkezes RIDGID lefolyó tisztító kesztyű	½	0,2
	59295	A-2	Jobbkezes RIDGID lefolyó tisztító kesztyű	½	0,2
	59360	A-3	Szerszám láda	5	2,3
	59225	A-12	Kapcsoló tűkulcs	¼	0,1
	61718	-	Háromágú szigony kábel elválasztó	¾	0,3
	68623	-	Hordtáska	-	-




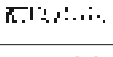
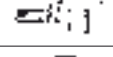








Rudak, dugulás elhárító rúd szerszámok és tartozékok

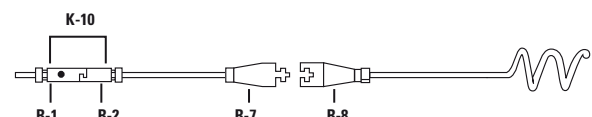
- RIDGID® K-10 gyorscsatlakozós csatlakozás a rúddal való dugulás megszüntetést könnyebbé teszi, mint a hagyományos menetes csatlakozások:
 - A rudak csatlakoztatásához, illeszse és pattintsa össze őket, az erős csatlakozás érdekében (1. és 2. ábra).
 - Szétkapcsoláshoz helyezze be a tűkulcsot, és csúsztassa szét a csatlakozókat (3. ábra).
- A hagyományos menetes csatlakozások csatlakoztatásához szükséges szerelő szerszámot és csavarkulcsot egyetlen kapcsoló tűkulcs helyettesíti. Könnyen összezerésíthető rudak és szerszámok. Nincsenek terjedelmes tekercsek.
- Alakítsa át a meglévő szerszámokat és rudakat RIDGID gyorscsatlakozó rendszerre:
 - Egy menetes csatlakozást egy pár R1 és R2 csatlakozó helyettesít.
 - Szabványos bal és jobb rúdanyák rögzítik az R1 és R2 csatlakozást a meglévő rudakhoz.
 - R-8 csatlakozók illesztenek minden rudat a gyorscsatlakozó rendszerhez.
 - A-2704 a rúd csatlakozókat nagyobb méretű szerszám csatlakozókhoz illeszti.
- A RIDGID rudak megfelelnek az ASTM-270 előírásoknak.
- 1¼" (32 mm) méretű kábelekhez, szerszámokhoz és tartozékokhoz, lásd 12.27 oldal.
- ¾" (22 mm) méretű kábelekhez, szerszámokhoz és tartozékokhoz, lásd 12.27 oldal.

Szerszámok

	Kat. sz.	Típus sz.	Megnevezés	Tömeg	
				font.	kg
	62045	T-300	Lándzsafej	1¾	0,8
	62050	T-301	Kerek befogású dugófúró, 1½" (40 mm)	1¼	0,6
	62055	T-302	Kerek befogású dugófúró, 2" (50 mm)	1½	0,7
	62060	T-303	Kerek befogású dugófúró, 2½" (65 mm)	1¾	0,8
	62065	T-304	Kerek befogású dugófúró, 3" (75 mm)	1¾	0,8
	62075	T-306	Dupla dugófúró, 3" (75 mm)	2¼	1,0
	62080	T-307	Dupla dugófúró, 4" (110 mm)	2½	1,1
	62095	T-310	Négyzetes befogású dugófúró, 4" (110 mm)	2½	1,1
	62105	T-312	Négyzetes befogású dugófúró, 6" (150 mm)	3¾	1,7
	62370	T-313	Négyzetes befogású dugófúró, 8" (200 mm)	6½	3,0
	62110	T-316	Fúró, 3" (75 mm)	3	1,4
	62115	T-317	Fúró, 4" (110 mm)	3½	1,5
	62125	T-319	Fúró, 6" (150 mm)	5	2,3
	62385	T-320	Fúró, 8" (200 mm)	8½	3,9
	62390	T-321	Fúró, 10" (250 mm)	9½	4,3
	62140	T-326	Felszedő szerszám	1	0,5

Az alábbi nagy teljesítményű kábel szerszámok használata szintén rúddal javasolt.

	Kat. sz.	Típus sz.	Megnevezés	Csere pengék
	61800	T-2	Nagy teljesítményű egyenes csőtisztító	-
	61790	T-4	Nagy teljesítményű tölcseeres fúró	-
	63200	T-7	Horgas csőtisztító	-
	61960	T-16	Spirális vágó, 4" (110 mm)	97855
	61850	T-17	Spirális vágó, 6" (150 mm)	97955
	61855	T-18	Spirális vágó, 8" (200 mm)	97960
	63085	T-23	Spirális fűrészfogas vágó, 4" (110 mm)	97850
	59765	T-24	4 pengés vágó, 2½" (65 mm)	97940
	59770	T-25	4 pengés vágó, 3½" (89 mm)	97975
	59775	T-26	4 pengés vágó, 4½" (114 mm)	97805
	59780	T-26A	4 pengés vágó, 5½" (140 mm)	97980



KJ-1590 II Elektromos vízszugaras gép



1 1/4" (32 mm) - 6" (150 mm) méretű lefolyó/csatornacsövekhez

A KJ-1590 II elektromos vízszugaras tisztítót a lefolyócsövek tisztítására fejlesztettük ki. A nagyon rugalmas, könnyű tömlő átvágja magát az üledékes, szappanos és zsíros akadályokon. Amint visszahúzza a tömlőt, erőteljesen átmosza a vezetéket, kiöblítve a lerakódásokat, visszaállítva a csatorna vezeték teljes, szabad áramlású kapacitását.

- **Nagy teljesítményű:** 1160 PSI (80 bar) tényleges üzemi nyomás és 4 GPM (15 l) áramlás a gyors, hatékony csőtisztítás érdekében.
- **Könnyen használható:** A nyomás hajtja a tömlőt le a vezetékbe. Ön csak bevezeti a tömlőt a lefolyóba.
- **Impulzus működésű:** A KJ-1590-es modell impulzus működésének bekapcsolásával könnyen legyőzheti a nehéz hajlatokat és szifonokat.
- **Hordozható:** Az erős kerekekkel felszerelt kocsi a vízszugaras berendezést teljesen könnyedén gurítja a munka helyszínére.
- **Sokoldalú:** Az opcionális nagynyomású mosó csomaggal kábeleket, szerszámokat és egyéb erősen szennyezett berendezéseket tisztíthat.

- Erőteljes 2,2 kW-os motor, túlterhelés védelemmel.
- 3 dugattyús szivattyú impulzusüzemmel.
- Kényelmes kábeltárolás.
- Dupla-típusú bemeneti csatlakozó külső kerti tömlő csatlakozással.
- Bemenő szűrő, visszacsapó szelep és bemenő szelep.
- Erős acél dob 20 m 1/4" tömlő (1/4" csatlakozás).

NÉZZE
AKCIÓBAN 

Kat. sz.	Típus sz.	Kapacitás mm	Megnevezés	Tömeg	
				font.	kg
35511	KJ-1590 II	32 - 150	230 V-os motor Standard készlet KJ-1590: – 58436 Propulziós fúvóka 1/4" – 58446 Áthatoló fúvóka 1/4" – 20 m x 1/4" méretű tömlő	115	52

Tartozékok

Kat. sz.	Típus sz.	Megnevezés	Tömeg	
			font.	kg
87696	–	Nyomásosó (csak pisztoly)	5.7	2,6
87706	–	Nagynyomású mosó csomag szappan szivásssá	6.2	2,8
87716	–	Hosszabbító tömlő 1/8", 15 m*	3.5	1,6
87726	–	Hosszabbító tömlő 1/8", 25 m*	5.7	2,6
87736	–	Hosszabbító tömlő 1/4", 15 m*	3.3	1,5
87746	–	1/4" tömlő 20 m	7.1	3,2
87756	–	1/4" tömlő 45 m	15.4	7,0
48367	H-25	Téli készlet	–	–
58436	–	Propulziós fúvóka 1/4" NPT 1/4" tömlőhöz	–	–
58446	–	Áthatoló fúvóka 1/4" NPT 1/4" tömlőhöz	–	–
58416	–	Forgó fúvóka 1/4" NPT 1/4" tömlőhöz	–	–
58426	–	Nagy teljesítményű fúvóka 1/4" NPT 1/4" tömlőhöz	–	–
47542	H-21	Fúvóka tisztító szerszám	–	–
64802	H-81	Propulziós fúvóka 1/8" NPT 1/8" tömlőhöz	–	–
64807	H-82	Áthatoló fúvóka 1/8" NPT 1/8" tömlőhöz	–	–
64812	H-84	Csuklós fejű fúvóka 1/8" NPT 1/8" tömlőhöz	–	–

* Ezek a tömlők a KJ-1590 II géphez alapfelszereltségként mellékelt tömlők végeihez csatlakoztathatók. Megfelelő tömlő kiválasztása: 30 - 75 mm között használja a 1/8" méretű tömlőt. 50 - 150 mm-es mérethez használja a 1/4" tömlőt.

Vízugaras berendezés fúvókái

Propulziós fúvóka

Általános célú fúvóka, mely a legtöbb alkalmazásban jól működik. Három hátrafújó fúvókával van felszerelve a hosszú távolságra való vízkilövéshez szükséges maximális hajtóerőhöz.



Áthatoló fúvóka

A penetrációs fúvóka egy kiegészítő előre mutató szórófejjel rendelkezik, mely lyukat vág a szilárd jégbe vagy a csatornaiszap elzáródásokba. Három fordított fúvóka biztosítja a hajtóerőt.



Ejtőfejes fúvóka

Lehetővé teszi, hogy a vízugaras szórófej megbirkózzon nehezebb hajlatokkal és szifonokkal. Három hátrafújó fúvóka biztosítja a hajtóerőt.



Forgató fúvóka

A forgó működés a cső teljes belső felületét megtisztítja. Három fordított fúvóka biztosítja a hajtóerőt.



KJ-2200

Vízugaras tisztító



KJ-2200-C modell



KJ-2200-as modell

1 1/4" (32 mm) - 6" (150 mm) méretű lefolyó/csatornacsövekhez

A KJ-2200 vízugaras tisztító egy nagyon rugalmas és könnyű tömlőt hajt át 1 1/4" (32 mm) - 6" (150 mm) méretű vezetékeken - áttöri az üledék, szappan és zsír eltömődéseket. Amint visszahúzza a tömlőt, erőteljesen átmosza a vezetéket, kiöblítve a lerakódásokat, visszaállítva a csatorna vezetékek teljes, szabad áramlású kapacitását.

- **Nagy teljesítményű:** 2200 psi (150 bar) tényleges üzemi nyomás és 2,4 GPM (9 l/perc) áramlás a gyors, hatékony csőtisztítás érdekében.
- **Könnyen használható:** A nyomás hajtja a tömlőt le a vezetékbe. Ön csak bevezeti a tömlőt a lefolyóba.
- **Impulzus működésű:** A KJ-2200-es modell impulzus működésének bekapcsolásával könnyen legyőzheti a nehéz hajlatokat és szifonokat.
- **Hordozható:** Az opcionális H-30-as modellszámú kocsi a vízugaras tisztítót és a tömlőt a munkahelyre gurítja. A vízugaras tisztító, nehezen hozzáférhető lefolyók, beltéri alkalmazások vagy helyszíni tárolás esetén könnyen, másodpercek alatt levehető a kocsiról.
- **Kényelmes:** Az alapfelszereltség része az FV-1 lábszelep. Egyszerű és biztonságos teszi a leszerelést vagy beltéri működtetést. Ön a víz kiáramlást a lefolyónál szabályozza, közben a vízugaras tisztító kint marad.
- **Minőség és megbízhatóság:** Triplex szivattyú korrózióálló kovacsolt bronz fejjel. A kevesebb szerelvény, tömlő és alkatrész minimalizálja a szivárgásokat és leállási időt - Ön folytathatja a munkát.
- **Sokoldalú:** Az opcionális nagy nyomású mosó csomaggal kábeleket, szerszámokat és egyéb erősen szennyezett berendezéseket tisztíthat.
- **Gyorsindítás:** A 6,5 LE-s kézi indítású benzinmotor könnyen indul. Jellemzők: Be/Ki kapcsoló; szivató és fojtószelep szabályzó; könnyen hozzáférhető olajbetöltő nyílás és olajszint jelző pálca.

Gép opciók

Kat. sz.	Típus sz.	Megnevezés	Tömeg	
			font.	kg
63877	KJ-2200	KJ-2200 vízugaras berendezés impulzus üzemmóddal – H-61, H-62 és H-64 1/8" NPT fúvókák – H-71 és H-72 1/4" NPT fúvókák – 75' x 3/16" szifon tömlő – FV-1 lábműködtetésű szelep – Fúvóka tisztító szerszám – H-1235 nagy nyomású mosó tömlő 1/2" x 35' (10,7 m)	65	29,5
63882	KJ-2200-C	A fentiek a következőkkel: – H-30 kocsi – 110' (33 m) x 1/4" mosó tömlő	145	65,8

Vízugaras berendezés fúvókái és tömlői

Kat. sz.	Típus sz.	Megnevezés		Tömlő belső átmérője	Tömlő külső átmérője
64772	H-61	Propulziós fúvóka	1/8" NPT 3/16" tömlőhöz		
64777	H-62	Áthatoló fúvóka			
64782	H-64	Ejtőfejes fúvóka			
82842	H-65	Forgató fúvóka			
64787	H-71	Propulziós fúvóka	1/4" NPT 1/4" tömlőhöz		
64792	H-72	Áthatoló fúvóka			
82852	H-75	Forgató fúvóka			
47597	H-1435	3/16" x 35' (11 m)	3/16" szifon tömlő narancssárga	3/16"	1/4"
47602	H-1450	3/16" x 50' (15 m)			
49272R	H-1475	3/16" x 75' (23 m)			
49277R	H-1400	3/16" x 100' (30 m)			
50002	HL-1	Rugalmas vezetők, 3/16"		1/8"	3/16"
50007	HL-2	Rugalmas vezetők, 1/4"			
47607	H-1250	1/4" x 50' (15 m)	1/4" vízugaras mosótömlő fekete	1/4"	1/2"
51587	H-1211	1/4" x 100' (33 m)			
49487	H-1215	1/4" x 150' (46 m)			
51597	H-1220	1/4" x 200' (61 m)			

Vízugaras berendezés tartozékai

Kat. sz.	Típus sz.	Megnevezés
62882	H-5	Mini tömődob (tömlő nélkül)
64737	H-30	H-30 kocsis tömődobbal
62877	H-30 WH	H-30 kocsis tömődobbal és 110' (33 m) x 1/4" vízugaras mosótömlővel
64077	HP-22	Nagynyomású mosó csomag, KJ-2200
64767	HW-22	Mosópisztoly, KJ-2200
48157	FV-1	Lábszelep
66732	HF-4	Gyorscsatlakozó tömlő
48367	H-25	Téliestítő készlet
47542	H-21	Fúvóka tisztító szerző
67187	H-32	Jet Vac
70032	-	RIDGID PVC lefolyó tisztító kesztyű
41937	-	RIDGID bőr lefolyó tisztító kesztyű

Lábpédál

A lábpédál BE/KI kapcsolója a vízugarakilövés teljes szabályozását biztosítja a csatornanyílásnál. Szabaddá teszi mindkét kezét, hogy a vízugar tömlőjét a csatornanyílásba, a hajlatok és csapdák körül vezesse.

Jet Vac

Minden RIDGID® vízugaras tisztítóhoz használható:

A Jet Vac bármelyik hordozható vízugaras tisztítóhoz csatlakoztatva gyorsan eltávolítja (vákuum) a folyadékot és törmelékét az elárasztott alagsorokból, emésztőgödörből, úszómedencéből, építkezési területekről, autósósó aknákból stb. Ez a költség és idő kímélő termék percenként 60 gallon / 227 liter folyadék kiszívására képes.

Vízugaras berendezés fúvókái

H-61 és H-71 modellszámú propulziós fúvóka

Általános célú fúvóka, mely a legtöbb alkalmazásban jól működik. Három hátrafújó fúvókával van felszerelve a hosszú távolságra való vízkilövéshez szükséges maximális hajtóerőhöz.



H-62 és H-72 modellszámú előre-hátra fújó fúvókák

A penetrációs fúvóka egy kiegészítő előre mutató szórófejjel rendelkezik, mely lyukat vág a szilárd jégbe vagy a csatornaiszap elzáródásokba. Három fordított fúvóka biztosítja a hajtóerőt.



H-64 modellszámú ejtőfejes fúvóka

Lehetővé teszi, hogy a vízugaras szórófej megbirkózzon nehezebb hajlatokkal és szifonokkal. Három hátrafújó fúvóka biztosítja a hajtóerőt.



H-65 és H-75 modellszámú forgó fúvókák

A forgó működés a cső teljes belső felületét megtisztítja. Három fordított fúvóka biztosítja a hajtóerőt.



Jet Vac egység

KJ-3100-as Vízugaras tisztító



KJ-3100-as modell eltávolított tömlődobbal

2" (50 mm) - 10" (250 mm) méretű lefolyó/csatornacsövekhez

A KJ-3100 modellszámú hordozható vízugaras csőtisztító 3000 psi (205 bar) tényleges üzemi nyomást biztosít, s ezzel nagy kereskedelmi és ipari felhasználási területeken is alkalmazható. Ez a vízugaras csőtisztító egy nagyon rugalmas és könnyű tömlőt hajt át 2" (50 mm) - 10" (250 mm) méretű vezetékeken - áttöri az üledék, szappan, zsír és lerakódások eltömődéseit. Amint visszahúzza a tömlőt, erőteljesen átmossa a vezetéket, kiöblítve a lerakódásokat, visszaállítva a csatorna vezeték teljes, szabad áramlású kapacitását. Mindezt ártalmatlan vegyszerek használata nélkül.

- **Nagy teljesítményű:** 3000 psi (205 bar) tényleges üzemi nyomás és 5,5 GPM (21 l/perc) áramlás a gyors, hatékony csőtisztítás érdekében.
- **Könnyű tömlő:** A nylon fonatú tömlő jelentős súlycsökkenést és nagyobb rugalmasságot jelent - mindezt úgy, hogy a szilárdság nem csökken. A nyomás mélyebben tudja hajtani a tömlőt a vezetékben.
- **Komplett:** A KJ-3100-as kiszerezhető tömlődobjával nincs szükség drága hordozható tömlődobok vásárlására. A szabvány csomag tartalma beltéri és helyszíni alkalmazásokra lett összeállítva.
- **Kényelmes:** Szerelje le teljesen a tömlődobot, hogy könnyebben be tudja tenni a szerviz furgonba. Egyszerűen csak forgassa a tömlődobot előre, hogy teljes mértékben hozzáférjen a motor benzintartályához és légszűrőjéhez.
- **Írányítható:** A nagy teljesítményű 3000 psi (205bar) vízugaras berendezés kategóriájában a RIDGID KJ-3100 a piacon kapható legkönnyebben irányítható gépek egyike. Az egység az egyedülálló kétkerekű kocsján könnyen átfér a normál méretű ajtókon, és játszi könnyedséggel megbirkózik a legszűkebb kanyarokkal is.
- **Impulzus működésű:** A KJ-3100-es modell impulzus működésének bekapcsolásával könnyen legyőzheti a nehéz hajlatokat és szifonokat.
- **Minőség és megbízhatóság:** Triplex szivattyú korrózióálló kovácsolt bronz fejjel. A fokozatsökkentő segítségével a szivattyú kisebb (optimális) sebesség tud üzemelni. A kevesebb szerelvény, tömlő és alkatrész minimalizálja a szivárgásokat és leállási időt - Ön folytathatja a munkát.
- **Sokoldalú:** A nagy teljesítményű mosó csomag és vegyszer befecskendező rendszer kábelek, szerszámok és egyéb erősen szennyezett berendezések tisztítására szolgál.
- **Gyorsindítás:** A 16 LE-s kézi indítású benzinmotor könnyen indul. Jellemzők: Be/Ki kapcsoló;üzemanyag elzáró csap, szivató és fojtószelep szabályozók;könnyen hozzáférhető olajbetöltő nyílás és olajsint jelző pálca.

Gép opciók

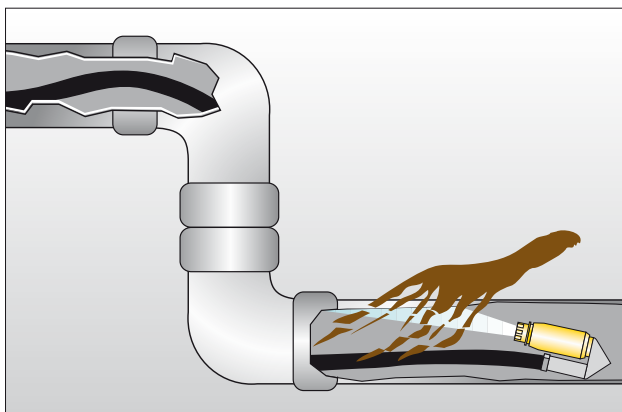
Kat. sz.	Típus sz.	Megnevezés	Tömeg	
			font.	kg
37413	KJ-3100	KJ-3100 vízugaras berendezés pulzással – H-111 és H-112 ¼" NPT fúvókák – H-38 tömlődob 200' (61 m) × ¾" belső átmérőjű vízugaras mosótömlővel – 50' (15 m) × ¾" belső átmérőjű vízugaras/mosótömlővel – FV-1 lábműködtetésű szelep – Fúvóka tisztító szerszám – HW-30 nagy nyomású mosó pisztoly – Gyökérvágó fúvóka – HF-4 gyorscsatlakozó tömlő	272 (214 tömlődob nélkül)	125 (97 tömlődob nélkül)

Vízugaras berendezés fúvókái és tömlői

Kat. sz.	Típus sz.	Megnevezés	Tömlő belső átmérője	Tömlő külső átmérője
38698	H-101	Propulziós fúvóka	1/8" NPT 3/16" belső átmérőjű tömlőhöz	
38713	H-102	Áthatoló fúvóka		
38703	H-104	Ejtőfejes fúvóka		
38723	H-105	Forgató fúvóka		
38693	H-111	Propulziós fúvóka	1/4" NPT 3/8" belső átmérőjű tömlőhöz	
38708	H-112	Áthatoló fúvóka		
38718	H-115	Forgató fúvóka		
16713	RR-3000	Gyökérvágó fúvóka		
47597	H-1435	3/16" x 35' (11 m)	3/16" szifon tömlő narancs-sárga	3/16"
47602	H-1450	3/16" x 50' (15 m)		3/16"
49272R	H-1475	3/16" x 75' (23 m)		3/16"
49277R	H-1400	3/16" x 100' (30 m)		3/16"
64732	H-1415	3/16" x 150' (45,5 m)		3/16"
64832	H-3850	3/8" belső átmérő x 50' (15 m) vízugaras/mosó-tömlő	3/8" vízugaras mosótömlő fekete	3/8"
64837	H-3810	3/8" belső átmérő x 100' (30 m) vízugaras mosó-tömlő		3/8"
64842	H-3815	3/8" belső átmérő x 150' (45,5 m) vízugaras mosótömlő		3/8"
64847	H-3820	3/8" belső átmérő x 200' (61 m) vízugaras mosótömlő		3/8"
64857	H-3830	3/8" belső átmérő x 300' (91 m) vízugaras mosótömlő		3/8"

Vízugaras berendezés tartozékai

Kat. sz.	Típus sz.	Megnevezés
62882	H-5	Mini tömlődob
64862	H-38	Tömlődob (a KJ-3100-hoz illik)
64902	H-38 WH	Tömlődob 200' (61 m) x 3/8" belső átmérőjű tömlővel (KJ-3100-hoz)
64797	HW-30	Nagy nyomású mosópisztoly, KJ-3100
48367	H-25	Téliestítő készlet
48157	FV-1	Lábszelep
66732	HF-4	Gyorskötésű tömlő (dob a lábszelephez)
47542	H-21	Fúvóka tisztító szerszám
67187	H-32	Jet Vac
70032	-	RIDGID PVC lefolyó tisztító kesztyű
41937	-	RIDGID bőr lefolyó tisztító kesztyű



Tisztítsa meg az akadályokat és gyökereket a gyökérvágó 3000-rel.

Vízugaras berendezés fúvókái

H-101 és H-111 modellszámú propulziós fúvókák

Az általános célú fúvóka három propulziós fúvókával rendelkezik a hosszú távolságra való vízkilövéshez szükséges maximális hajtóerőhöz.



H-102 és H-112 modellszámú előre-hátra fújó fúvókák

A kiegészítő előre fújó fúvóka lyukat robbant tömör jég- vagy üledékbugókba. Három fordított fúvóka biztosítja a hajtóerőt.



H-104 modellszámú ejtőfejes fúvóka

Lehetővé teszi, hogy a vízugaras szórófej megbirkózzon nehezebb hajlatokkal és csapdákkal. Három hátrafújó fúvóka biztosítja a hajtóerőt.



H-105 és H-115 modellszámú forgó fúvókák

A forgó működés a cső teljes belső felületét megtisztítja. Három fordított fúvóka biztosítja a hajtóerőt.



RR3300 modellszámú gyökérvágó (Root Ranger®) fúvóka

A hátrafele néző turbófecskendő nagy teljesítményű koncentrált vízaróttal teremt, mely elnyírja a lefolyócsövek falain lévő gyökérbenővéseket.



Lábpédál

A lábpédál BE/KI kapcsolója a vízugarákilövés teljes szabályozását biztosítja a csatornanyílásnál. Szabaddá teszi mindkét kezét, hogy a vízugarát tömlőjét a csatornanyílásba, a hajlatok és csapdák körül vezesse.

Jet Vac

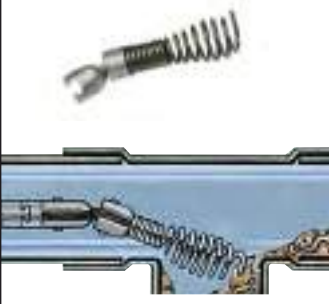

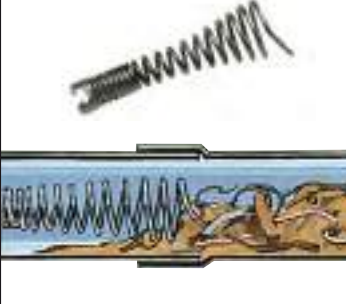
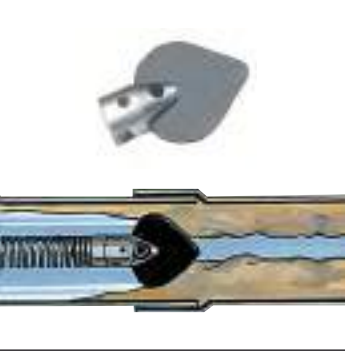

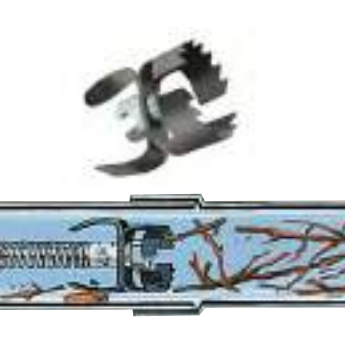
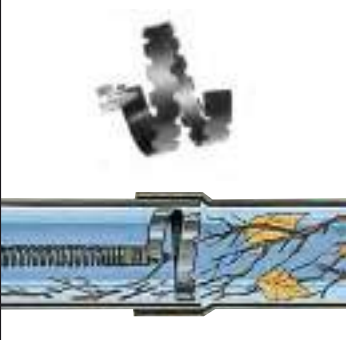
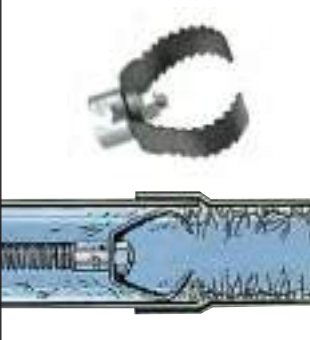
Minden RIDGID vízugaras tisztítóhoz használható:




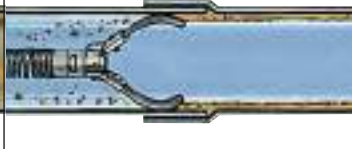




A Jet Vac bármelyik hordozható vízugaras tisztítóhoz csatlakoztatva gyorsan eltávolítja (vákuum) a folyadékot és törmelékét az elárasztott alagsorokból, emésztőgödörökből, úszómedencékből, építkezési területekről, autómósó aknákból stb. Ez a költség és idő kímélő termék percenként 60 gallon (kb. 227 l) folyadék kiszívására képes.






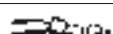


Jet Vac egység

Szerszámok

<p>Csuklós buborékfejű fúró Egymásnak háttal szerelt felszerelések, például mosogatók tisztítására, ahol a kábelt le kell vezetni a csőbe.</p> 	<p>Egyenes csőtisztító Dugulások felderítésében és feltörésében, vagy minta felszínre hozásában való használatra, a megfelelő szerszám meghatározásához.</p> 	<p>Tölcséres fúró A sorban második szerszámként való használatra. Feltöri a dugulás maradványait, amelyeket az egyenes csőtisztító meghagyott.</p> 	<p>Horgas csőtisztító Nehéz és tömör gyökeres dugulásokhoz csővekben, amelyek beakasztást és feltörést igényelnek.</p> 
<p>Kihúzóspirál Törött, vagy a vezetékben elveszett kábel kereséséhez.</p> 	<p>Szív alakú fúró Fúrók használata utáni munkára és padlólefolók felnyitására.</p> 	<p>Négypengés fűrészfogas vágó Megkeményedett, összetömörödött anyagok, például vegyszer lerakódások okozta dugulásokhoz.</p> 	<p>Zsírívágó Olyan vezetékhez, amelyek súlyosan elzsírosodtak mosószerrel és felnyitandók.</p> 
<p>Spirális fűrészfogas vágó Bármilyen dugulás, gyökerek, rongyok, botok stb. kitisztításához.</p> 	<p>Fűrészfogas vágó Gyökerekkel erősen elzárt vezeték tisztításához. Az egyedülálló konstrukció lehetővé teszi a vágó kivételét sérült csőből, az elzárása nélkül.</p> 	<p>Spirális vágó Gyökerekkel, levéltörmelékkel, ágakkal, fűrészporral, textildarabokkal és zsákokkal eltömött fűcsatornához.</p> 	<p>Cápa fogas vágó Csővek tisztításában való használatra, a csőfalakra tapadó mindenféle anyagtól.</p> 

<p>"C" zsírvágó Ételmaradék aprítótól vagy lefolyócsőtől vezetett vezeték zsíros elzáródásához.</p>  	<p>Tágítható vágók A falakra tapadó anyag, és bizonyos szálas természetű gyökerek végső eltávolításához.</p>  	<p>Láncos fej Erőteljes hatás szükségessége esetén való használatra, amikor csövekben és boilercsövekben lévő vízkövet kell eltávolítani.</p>  	<p>Csőkefe Kazán- és hőcserélőcsövek végső tisztításához való használatra.</p>  
--	---	--	---

Lefolyócső tisztítókhoz, mosogató dobos csőtisztítókhoz és kis vezetékhez való szekciós csőtisztítógépekhez

	Modell	Hosszúság	Tipikus alkalmazás	Jellemzők	Gépek	
5/16" (8 mm)	 Buborékfejű	C-1 C-21	25' (7,6 m) 50' (15,2 m)	Lefolyó vezeték, 3/4" (20 mm) - 1 1/2" (40 mm). Konyhai mosogatók, mosdók, kád lefolyók, ivókutak és vízeldek.	Üreges közepű kábele, melyek maximális rugalmasságot kínálnak erős hajlatokban és "P" szifonokban.	K-25 (Csak 25") K-45 K-40 K-50*
	 Csuklós fejű	C-2 C-22	25' (7,6 m) 50' (15,2 m)	Lefolyó vezeték, 3/4" (20 mm) - 1 1/2" (40 mm). A csuklós fej bevezet a lefolyócsövekbe, különösen alkalmas egymásnak háttal szerelt szerelvényekhez és erős hajlatokhoz.		
	 Belső magos, buborékfejű csőtisztítóval	C-11C C-131C	25' (7,6 m) 35' (10,7 m)	Lefolyó vezeték, 1/4" (32 mm) - 2" (50 mm). Konyhai lefolyók, mosdó lefolyók, kórházi szennyvízkiöntő medencék és mosodai vízvezetékek.	Belső magos kábele, melyek nagy rugalmasságot kínálnak, s ugyanakkor nem gubancolódnak.	K-25 (Csak 25") K-45, K-40 K-3800, K-50*
	 Belső magos, csuklós fejjel	C-21C C-231C	25' (7,6 m) 35' (10,7 m)	A csuklós fej bevezet a lefolyócsövekbe, különösen alkalmas egymásnak háttal szerelt szerelvényekhez és erős hajlatokhoz.		
3/8" (10 mm)	 Csatlakozódugó	C-4 C-6 C-61C	25' (7,6 m) 35' (10,7 m) 35' (10,7 m)	Lefolyó vezeték 1 1/4" (32 mm) - 2 1/2" (65 mm). Konyhai lefolyók, mosdó lefolyók, kórházi szennyvízkiöntő medencék és mosodai vízvezetékek.	Rugalmas, mégis erős 3/8" kábel, általában a szifonok eltávolítása után használatos. C-61C kissé merevebb, mint a C-6.	K-45 K-40 K-50*
	 Buborékfejű	C-5	35' (10,7 m)	Lefolyó vezeték 1 1/4" (32 mm) - 2 1/2" (65 mm). Konyhai lefolyók, mosdó lefolyók, kórházi szennyvízkiöntő medencék és mosodai vízvezetékek.		







*A megfelelő adaptert vagy mosogatóhoz való dobot lásd a 12.23 oldalon.














Kábelek



Dobgépekhez

	Modell	Hosszúság	Tipikus alkalmazás	Jellemzők	Gépek		
3/8" (10 mm)	 Belső maggal	C-31, C-31IW C-32, C-32IW C-33, C-33IW	50' (15,2 m) 75' (23 m) 100' (30 m)	Lefolyó vezetékek 1 1/2" (30 mm) - 2 1/2" (65 mm). Konyhai lefolyók, mosdó lefolyók, kórházi szennyvízkiöntő medencék és mosdai vízvezetékek.	Nagy rugalmasság. Ahogy növekszik a forgatónyomaték, a külső rugó megfeszül a vezeték magján, amitől a kábel megmerevedik, és nagyobb forgatónyomatékot tud átadni a vágónak.	K-400 K-3800	
	 Belső maggal	C-44, C-44IW C-45, C-45IW C-46	50' (15 m) 75' (23 m) 90' (27 m)	Lefolyó vezetékek 2" (50 mm) - 4" (110 mm). Mosdai vízvezetékek, tetőszellőzők és belső padló összefolyók.	A fentiekkel egyező jellemzők. Kivételes rugalmasság és szilárdság 1/2" (12 mm) méretű belső magos kábel számára.	K-400 K-3800	
	5/8" (16 mm)	 Belső maggal	C-25, C-25HD C-26, C-26HD C-27, C-27HD C-24, C-24HD	25' (7,6 m) 50' (15 m) 75' (23 m) 100' (30 m)	Lefolyó vezetékek 3" (75 mm) - 6" (150 mm). Padló összefolyók, szellőzők és mellékek.	Általános célú kábel. A belső mag terhelés esetén nagyobb szilárdságot biztosít.	K-750 K-7500
 Üreges maggal		C-27HC C-24HC	75' (23 m) 100' (30 m)	Lefolyó vezetékek 3" (75 mm) - 6" (150 mm). Padló összefolyók, szellőzők és mellékek.	Az üreges magos kábel könnyebb és rugalmasabb. Segít a kezelőnek legyőzni a nagy vezetékben a nehéz szifonokat és hajlatokat.	K-750 K-7500	
3/4" (20 mm)		 Belső maggal	C-28 C-29 C-75 C-100	25' (7,6 m) 50' (15 m) 75' (23 m) 100' (30 m)	Lefolyó vezetékek 4" (110 mm) - 10" (250 mm). Fővezetékek és mellékek.	Nagy teljesítményű kábel, szívós eltömítődések, például fagyókerek ellen. A kábel ráfeszül a magra, hogy terhelés esetén extra szilárdságot biztosítson, s ezzel erőt ad a vágónak.	K-750 K-7500
		 Üreges maggal	C-75HC C-100HC	75' (23 m) 100' (30,5 m)	Lefolyó vezetékek 4" (110 mm) - 6" (150 mm). Fővezetékek és mellékek.	Az üreges magú kábel könnyebb és rugalmasabb. Hosszú vezetékben segít a kezelőnek leküzdeni a nehéz szifonokat és hajlatokat.	K-750 K-7500

Szekcionális gépekhez

	Modell	Hosszúság	Tipikus alkalmazás	Jellemzők	Gépek
5/8" (16 mm)	 C-7	7 1/2' (2,3 m)	2" (50 mm) és 3" (75 mm) padló lefolyók.	Szoros tekerceslésű kábel, mely megfelelő merevséget biztosít üreges közepű kábelben. Fagyókerekhez nem használható.	K-50, K-60SP
	 C-8	7 1/2' (2,3 m)	Lefolyó vezetékek, 1 1/4" (30 mm) - 2" (50 mm). Ideális kis vezetékek alapos tisztítására.	Nyitott tekerceslésű spirál, amely rugalmasabb a C-7-nél. A nyitott tekerceslés csigaként viselkedik, amely alaposan eltakarítja az eltömítéseket a kis méretű vezetékekből.	K-50, K-60SP
	 C-8 IC	7 1/2' (2,3 m)	Lefolyó vezetékek, 1 1/4" (32 mm) - 4" (110 mm)	Nagy teljesítményű kábel, belső maggal, az extra tisztítóerő érdekében.	K-50, K-1500SP
	 C-9	10' (3 m)	Lefolyó vezetékek 2" (50 mm) - 4" (110 mm). Ideális a padló összefolyókhoz és vízvezetékekhez.	A nagy teljesítményű nyitott tekerceslésű spirál (Heavy Duty Open Wind Cable) ideális az épületen belüli vezetékben a hosszú szakaszokhoz.	K-50, K-60SP
7/8" (22 mm)	 C-10	15' (4,6 m)	Lefolyó vezetékek 2" (50 mm) - 4" (110 mm). Tetőn lévő szellőző kürtök.	Szabványos univerzális nyitott spirál. Kiváló rugalmasság.	K-60SP K-1500
	 C-10 IC	15' (4,6 m)	Lefolyó vezetékek 2" (50 mm) - 4" (110 mm).	Nagy teljesítményű kábel, belső maggal, az extra tisztítóerő érdekében.	K-1500SP K-1500
1 1/4" (32 mm)	 C-11	15' (4,6 m)	Lefolyó vezetékek 3" (75 mm) - 8" (200 mm). Minden munkához megfelelő. Könnyen legyőzi a 4" (110 mm) méretű szifonokat.	Szabványos univerzális nyitott spirál 3/8" (10 mm) csavarmenet emelkedéssel. Rugalmas, mégis elég merev ahhoz, hogy gyorsan elvágja a szívós gyökereket.	K-1500SP
	 C-11 IC	15' (4,6 m)	Lefolyó vezetékek 3" (75 mm) - 8" (200 mm).	Nagy teljesítményű kábel, belső maggal, az extra tisztítóerő érdekében.	K-1500SP
	 C-12	15' (4,6 m)	Lefolyó vezetékek 4" (110 mm) - 10" (250 mm). Ne használja 4" (110 mm) méretű "P" lefolyó-szgelzá- rócsővekhez.	Extra nagy teljesítményű nyitott spirál 3/8" (10 mm) csavarmenet emelkedéssel. 4" (110 mm) - 10" (250 mm) méretű, hosszú szakaszokhoz tervezve.	K-1500SP
	 C-14	15' (4,6 m)	Lefolyó vezetékek 3" (75 mm) - 8" (200 mm). Ne használja 4" (110 mm) méretű "P" lefolyó-szgelzá- rócsővekhez.	Nagy teljesítményű nyitott spirál 1/2" (12 mm) csavarmenet emelkedéssel. Különösen jó 4" (110 mm) méretű tisztítónyíláshoz vagy 8" (200 mm) méretű szifonhoz vagy 4" (110 mm) - 10" (250 mm) méretű vezetékben.	K-1500SP
	 C-15	15' (4,6 m)	Lefolyó vezetékek 3" (75 mm) - 6" (150 mm). Ideális 4" (110 mm) méretű szifonokhoz.	Extra rugalmas nyitott spirál 1/2" (12 mm) csavarmenet emelkedéssel. Könnyebb, mint a C-11, kissé merevebb.	K-1500

Betűrendes tárgymutató

A		H	
Állítható áttételes menetvágófejek 4.10		Hagyományos vízpumpafogó 1.9	Motoros csővágás 3.9
Általános célú szerszámok 7.1		Hajlítás és alakítás 8.1	Motoros csővágók 3.6
Alumínium nyelű csőfogók 1.4		Hatszögkulcsok 1.7	Motoros hajtású 4.17
Amerikai csőfogók 1.2		Hidraulikus csőhajlító 8.7	Motoros hornyológép 5.6
Áttételes csőmenetvágó konfigurációk 4.9		Hidraulikus hornyológép 5.8	Motor, teljesen felszerelve 4.18
Automata menetvágógép 4.19		Hornyolás 5.1	Műanyag és többrétegű csővágók 3.15
Automatikus előtolással (AUTOFEED®) 12.8		Hornyológép 5.10, 5.12	N
B		Hornyológép választék 5.2	Nagy igénybevételre méretezett orrfűrészlapok... 6.4
Befogótüske toldat 6.8		I	NaviTrack® adók 11.44
Belső csőfogó 1.8		Ingyenes HQ szoftveres platformok 11.21	NaviTrack nyomkövető 11.41
Billenő szárnyú csőhajlító 8.8		K	Nyitott szárnyú csőhajlító 8.7
Bimetál fűrészlapok 6.2		Kábelek 12.38	Nyomkövető berendezés 11.36
Bimetál univerzális egy nyelű orrfűrészlapok .. 6.4		Karos csőhajlító 8.2	O
C		Kések áttételes menetvágókhoz 4.7, 4.11	Olajozó 4.12
Csapsegvágás 7.7		Kétkezes fogók 1.9	P
Csaptelepkulcs 1.8		Kézi állítható menetvágók 4.8	Press Tool 10.11
Csatornatisztító szalag 12.7		Kézi csőtisztító 12.8	Présszerszám 10.11
Csavarkihajtók 7.8		Kézi csőtisztító automatikus előtolással (AUTOFEED®) 12.8	Présszerszámok 10.1, 10.2
Csavarkihajtó készletek 7.9		Kézi fűrészek 6.2	Próbapumpák 9.2
Csere fűrészablakok 7.9		Kézi hornyológép 5.2	R
Csigafúrók 7.8		Kézi racsnis menetvágók 4.3, 4.4	Racsnis csőhajlító 8.4
Csőállványok 2.4		Kézi vizsgálókamerák .. 11.22, 11.23, 11.24, 11.25, 11.26, 11.27	Rézcsővágók 3.10
Cső- és csavarmenetvágó kések, gépi menetvágófejekhez 4.32		Kombinációs csiga 12.6	RIDGID® csőfogók 1.1
Csőfogó alkatrészek 1.10		Kombinált görgős csőhornyoló 5.4	RIDGID® TraX 11.40
Csőgyökölés 3.8		Kompakt, 19 kN-os présszerszám – Soros kialakítás 10.4	S
Cső javítás és karbantartás 9.1		Kompakt, 24 kN-os présszerszám – Soros kialakítás 10.6	Satuk 7.2
Csőperemezők 8.6		Kompakt présfoga sorozatok (19 kN) 10.5	SeekTech® közmű adók 11.42
Csőrögzítő markolat 1.6		Kompakt présfoga sorozatok (24 kN) 10.7	SeekTech® közmű vezeték nyomkövetők 11.37
Csősatuk 2.2		Körkivágó befogótüskék 6.8	SeekTech Vezeték adók 11.43
Csősatuk és alátámasztások 2.1		Körkivágó fűrészek 6.7	SeekTech Vezeték nyomkövető 11.38, 11.39
Csősorjázók 3.2		Körkivágók 6.5	SeeSnake® Kamerarendszer 11.13
Csőtagítók 8.5		Körkivágók készletek 6.8	SeeSnake® Digitális adatrögzítő monitor 11.18
Csőtisztítógép 12.14, 12.16, 12.18, 12.20, 12.28		L	SeeSnake® Digitális jelentéskészítő monitor 11.19
Csővágás és előkészítés 3.1		Láncos csőfogók 1.5	SeeSnake® Digitális Wi-Fi-s rögzítőképernyők 11.17
Csővágó cseregörgők 3.5, 3.14		Láncos fogó 1.6	SeeSnake® Kamerarendszer 11.10, 11.16
Csővágók 3.2		Lefolyó tisztítás 12.1	SeeSnake® Kamerarendszer TruSense™ technológiával 11.14, 11.15
D		Lefolyó tisztító gép 12.10, 12.12	SeeSnake® TruSense™ Technológia 11.4
Diagnosztika, vizsgálat és nyomkövetés 11.1		Lefolyótisztító gép 12.9	SeeSnake® Wi-Fi vezérlő eszköz 11.20
E		Lemezvágó olló 7.6	Sorjázók, sorjázó szerszámok 3.17
Egy legenda anatómiája 1.1		Lézeres színtező/ beállítás 7.3	Standard présfoga sorozatok (32 kN) 10.9
Ékes csőfogó 1.7		M	Svéd csavarkulcsok 1.7
Elektromos csőfagyasztók 9.3		Menetes rúd vágó 7.7	Svéd csőfogó 1.8
Elektromos menetvágógépek 4.13		Menetvágás 4.1	Szabványos akkumulátoros áramforrással ellátott 32 kN-os sajtolószerszám 10.7
Elektromos vízugaras gép 12.30		Menetvágó fejek 4.5, 4.6	Szabványos vezeték 32 kN-os sajtolószerszám 10.8
Előfúrók 6.8		Menetvágógép 4.21, 4.23, 4.27, 4.29	Szárazfűrész 6.3
F		Menetvágógép állványok 4.25	Szárnyas csőhajlító hajlítóformák 8.8
Flexibilis felszedő szerszám 12.7		Menetvágó kések gépi metszőfejekhez 4.31	Szárnyas csőhajlító tartozékok 8.9, 8.10
FlexShaft™ Gépek 12.4		Menetvágó olaj 4.12	Szekciós csőtisztítógép 12.22, 12.24, 12.26
Fűrészek 7.5		Menetvágó választék 4.2	
Fűrészelés 6.1		Micro, 15 kN-os présszerszám – Soros kialakítás 10.3	

Betűrendes tárgymutató

Szennyvízcső roppantók.....	3.4
Szerszámok.....	12.36
Szijas csőfogó.....	1.5
Szint.....	7.4

T

Támaszrúd vágó fej.....	10.10
Tartozékok áttételes menetvágókhoz.....	4.10
Teszt és mérés.. 11.28, 11.29, 11.30, 11.31, 11.32, 11.33, 11.34, 11.35	
Tokmányok / adapterek.....	4.33
TruSense™-vel ellátott RIDGID® SeeSnake®. 11.7, 11.8, 11.9	
TruSense™-vel ellátott RIDGID® SeeSnake® Compact.....	11.11, 11.12

V

Választék áttekintés.....	11.5
Vízkötelénítő szivattyúk.....	9.5
Vízugaras tisztító.....	12.32, 12.34

W

WC tisztítók.....	12.7
Wolframkarbid pengés fűrészlapok.....	6.3

Típuszám szerinti tárgymutató

Típus sz. Oldalszám

#4	4.12	14	1.2	1821	7.9	30-P	3.14	4100	3.17	512-AAA	11.44
1	1.5	14	1.3	2	1.5	30-S	3.12	410M	8.2	531	4.20
1	7.8	14	1.4	2	3.2	30-S	3.14	412M	8.2	531	4.24
1	7.8	141	4.10	2	7.2	300	1.9	414M	8.2	531	4.26
10	1.2	1421	7.9	2	7.8	300	4.17	416M	8.2	531	4.28
10	1.3	1435N	3.15	2-A	3.2	300 Compact	4.23	4135	4.22	532	4.20
10	3.12	1435N-B	3.15	2-A	3.5	300 Compact (DK)	4.23	418	4.12	532	4.24
10	3.14	1442N	3.15	2-S	3.2	300C	4.18	418	4.13	532	4.26
10	7.9	1442N-B	3.15	20	3.12	300CA	4.18	418	4.14	532	4.28
10-S	3.12	1450	9.2	20	3.14	31-A BSPT	4.4	418	4.17	535	4.20
10-S/15-S/20-S	3.14	1452	4.17	20-S	3.12	31-A NPSM	4.4	419	4.30	535	4.22
100A	4.20	1460-E	9.2	200A	4.20	31-A NPT	4.4	42-A	3.3	535A	4.20
100A	4.22	15	3.12	200A	4.22	310	8.2	42-A	3.5	541	4.30
100A	4.24	15	3.14	200A	4.24	310M	8.2	424-CI	3.3	542	4.30
100A	4.25	15-S	3.12	200A	4.25	311	4.17	424-CI	3.5	555	4.26
100A	4.28	15-SI	3.12	200A	4.28	312	4.17	424-S	3.3	560	2.2
100A	4.29	15-SI	3.14	200A	4.29	312	8.2	424-S	3.5	590L	6.3
101	3.11	150-L	3.12	2017	1.8	312M	8.2	425	2.2	5P	1.5
101-ML	3.11	150-L/205	3.14	202	3.3	314M	8.2	44-S	3.3	6	1.2
101/118	3.14	150-LS	3.12	202	3.5	315M	8.2	44-S	3.5	6	7.8
1017	1.8	150-LS/205-S	3.14	206	3.5	316M	8.2	454-W	8.6	6-S	3.2
1019	1.8	150A	4.20	21	2.3	318M	8.2	455	8.6	6-S	3.5
1021	7.9	150A	4.22	212	6.2	32	4.17	456	8.3	60	1.2
103	3.11	150A	4.24	212	7.5	3215	1.6	458 R	8.6	600-I	4.13
103/104/117	3.14	150A	4.25	223-S	3.17	3229	1.6	458MM	8.6	602	4.13
104	3.11	150A	4.28	226	3.4	3231	1.6	45°-1½"	1.9	603	8.3
11-R	4.3	150A	4.29	226	3.5	3233	1.6	45°-1"	1.9	604	8.3
11-R	4.4	151	3.13	227-S	3.17	3235	1.6	45°-2"	1.9	605	8.3
11-R	4.5	151	3.14	228	3.4	3237	1.6	45°-3"	1.9	606	8.3
11-R	4.6	151 CSST	3.13	23	2.3	326	8.4	45°-½"	1.9	606M	8.3
11-R	4.15	151 CSST	3.14	238-P	3.4	326-P	8.4	46	2.5	608	8.3
111-R	4.4	151-ML	3.13	238-P	3.5	341	4.17	46	4.10	608M	8.3
1121	7.9	151-ML	3.14	24	1.2	341	4.20	460-12	2.2	610M	8.3
1140	1.8	151-P	3.13	24	1.3	341	4.22	460-6	2.2	612M	8.3
1141	1.8	151-P	3.14	24	1.4	342	1.8	461	2.3	640	2.3
1142	1.8	152	3.13	240	1.9	343	4.10	462	2.3	65-S	3.12
1143	1.8	152	3.14	246	3.4	345	8.6	463	2.3	65-S	3.14
1144	1.8	152-P	3.13	246	3.5	345-DL	8.6	464	2.3	65R-C	4.8
117	3.11	152-P	3.14	246-L	3.4	346	4.10	466-C	3.5	65R-TC	4.8
118	3.11	1521	7.9	246-S	3.4	35-S	3.12	466-CI	3.3	690-I	4.14
12	1.2	153	3.13	248	3.4	35-S	3.14	466-D	3.3	692	4.14
12-R	4.3	153	3.14	248	3.5	36	1.2	466-D	3.5	692	4.15
12-R	4.4	153-P	3.13	25	1.7	36	7.8	466-HWS	3.3	6U	4.20
12-R	4.5	153-P	3.14	25	2.3	360	3.5	466-HWS	3.5	6U	4.26
12-R	4.6	154	3.13	25	7.9	360	4.17	466-S	3.3	7	7.8
12-R	4.15	154	3.14	250	4.24	375	8.6	466-S	3.5	700	4.16
1206	4.17	154-P	3.13	250	4.25	377	8.6	468-C	3.5	700-C	4.16
1218-BM	6.2	154-P	3.14	250	4.28	39	2.3	468-CI	3.3	711	4.30
1218-BM	7.5	154-PE	3.13	254	3.2	395E	7.4	468-HWS	3.3	714	4.30
122	3.14	154-PE/156-PE	3.14	258	3.7	4	7.2	468-HWS	3.5	72	3.17
122-SS	3.14	156	3.13	258 / 700	3.7	4	7.8	468-S	3.3	725	4.30
1221	7.9	156	3.14	258-PS	3.7	4-S	3.2	468-S	3.5	728	4.28
1224	4.29	156-P	3.13	258-XL	3.7	4-S	3.5	472-C	3.5	73	3.17
1224-BM	6.2	156-P	3.14	27	2.3	40	3.14	472-CI	3.3	732(1215)	3.5
1224-BM	7.5	156-PE	3.13	2P	1.5	40-A	2.2	472-HWS	3.3	734	1.9
1233	4.27	161	4.10	3	3.2	402	4.12	472-HWS	3.5	74	3.17
1248	6.8	1621	7.9	3	7.2	403	8.2	472-S	3.3	744	4.30
1249	6.8	17	1.7	3	7.2	404	8.2	472-S	3.5	756	1.7
1250	6.8	1721	7.9	3	7.8	405	8.2	48	1.2	758	1.7
1251	6.8	175	1.9	3-S	3.2	406	8.2	4U	4.20	758	4.10
127	3.17	18	1.2	3-S	3.5	406M	8.2	4U	4.26	760	1.7
1321	7.9	18	1.3	30	3.12	408	8.2	5	1.5	760 FXP	4.15
137-S	3.9	18	1.4	30	3.14	408M	8.2	5	7.8	762	1.7

Típuszám szerinti tárgymutató

Típus sz. Oldalszám

763(1233).....	3.5	915.....	5.3	A-381.....	12.16	C-100.....	12.21	C-28.....	12.19	C-8.....	12.25
764.....	4.30	915.....	5.8	A-381-A.....	12.16	C-100.....	12.38	C-28.....	12.21	C-8.....	12.38
764(1224).....	3.5	916.....	5.6	A-4.....	12.27	C-100HC.....	12.19	C-28.....	12.38	C-8 IC.....	12.25
765.....	1.7	916.....	5.7	A-40.....	12.23	C-100HC.....	12.21	C-29.....	12.19	C-8 IC.....	12.38
766.....	4.30	918.....	5.11	A-40B.....	12.13	C-100HC.....	12.38	C-29.....	12.21	C-9.....	12.15
768.....	1.7	918.....	5.8	A-40G.....	12.13	C-11.....	12.27	C-29.....	12.38	C-9.....	12.23
768.....	4.10	918.....	5.9	A-40G AF.....	12.13	C-11.....	12.38	C-2IC.....	12.11	C-9.....	12.25
768.....	4.22	918-l.....	5.11	A-45AF.....	12.11	C-11IC.....	12.38	C-2IC.....	12.13	C-9.....	12.38
770.....	4.16	92.....	2.5	A-60-12.....	12.25	C-11IC.....	12.27	C-2IC.....	12.17	C15/22.....	3.11
771.....	4.16	920.....	5.12	A-60-16.....	12.25	C-12.....	1.5	C-2IC.....	12.23	C15/22 / C28.....	3.14
772.....	4.16	920.....	5.13	A-61.....	12.25	C-12.....	12.27	C-2IC.....	12.37	C28.....	3.11
773.....	4.16	921.....	7.9	A-61.....	12.26	C-12.....	12.38	C-31.....	12.17	C40.....	11.12
774.....	1.7	928.....	4.28	A-62.....	12.25	C-13IC.....	12.11	C-31, C-31IW.....	12.38	CD-100 RS.....	11.31
774.....	4.16	965.....	2.5	A-62.....	12.26	C-13IC.....	12.13	C-31IW.....	12.15	CJ-99.....	2.5
775.....	4.16	975.....	5.4	A-6582.....	12.19	C-13IC.....	12.17	C-31IW.....	12.17	Compact2.....	11.13
786.....	7.6	975.....	5.5	A-6582.....	12.21	C-13IC.....	12.37	C-32.....	12.17	CS12x.....	11.18
787.....	7.6	A.....	8.5	A-6583.....	12.19	C-13ICSB.....	12.13	C-32, C-32IW.....	12.38	CS65XR.....	11.19
788.....	7.6	A-1.....	12.23	A-6583.....	12.21	C-14.....	1.5	C-32IW.....	12.15	CS6x VERSA.....	11.11
796.....	7.6	A-1.....	12.25	A-7534D.....	12.21	C-14.....	12.27	C-32IW.....	12.17	CS6x VERSA.....	11.12
797.....	7.6	A-1.....	12.27	A-7558D.....	12.21	C-14.....	12.38	C-33.....	12.17	CS6x VERSA.....	11.17
8.....	1.2	A-1.....	12.29	A-7570.....	12.19	C-15.....	12.27	C-33, C-33IW.....	12.38	CSx VIA.....	11.20
8.....	7.8	A-10.....	12.23	A-7570.....	12.21	C-15.....	12.38	C-33IW.....	12.15	D-1011.....	6.4
810.....	1.4	A-10.....	12.25	A-7571.....	12.19	C-18.....	1.5	C-33IW.....	12.17	D-1440.....	4.10
811A.....	4.17	A-12.....	12.16	A-7571.....	12.21	C-1IC.....	12.11	C-36.....	1.5	D-380-X.....	4.33
811A.....	4.20	A-12.....	12.25	A-7571.....	12.21	C-1IC.....	12.13	C-4.....	12.11	D-971.....	6.4
811A.....	4.24	A-12.....	12.25	A-75DR.....	12.21	C-1IC.....	12.17	C-4.....	12.13	D-973.....	6.4
811A.....	4.26	A-12.....	12.27	A-75PF.....	12.21	C-1IC.....	12.23	C-4.....	12.23	D-974.....	6.4
811A.....	4.28	A-12.....	12.29	A-8.....	12.25	C-1IC.....	12.37	C-4.....	12.37	D-975.....	6.4
812.....	1.4	A-13.....	12.15	A-8.....	12.27	C-1IC.....	12.37	C40.....	11.12	D-980.....	6.4
814.....	1.4	A-13.....	12.16	A-9.....	12.27	C-2.....	12.11	C-44.....	12.17	D-981.....	6.4
814.....	1.4	A-13.....	12.23	A3800 PF.....	12.16	C-2.....	12.13	C-44, C-44IW.....	12.38	D-989.....	6.4
815A.....	4.17	A-13.....	12.25	AC-1586.....	3.5	C-2.....	12.23	C-44IW.....	12.15	D-990.....	6.4
815A.....	4.20	A-14-10.....	12.23	Actuator.....	10.10	C-2.....	12.37	C-44IW.....	12.17	D2A.....	11.10
815A.....	4.24	A-14-6.....	12.23	Actuator (32 kN-XL)....	10.13	C-21.....	12.11	C-45.....	12.17	D2B.....	11.10
815A.....	4.26	A-17.....	12.27	AR99.....	2.6	C-21.....	12.13	C-45, C-45IW.....	12.38	DP-13.....	9.5
815A.....	4.28	A-17-A.....	12.23	B-171-X.....	4.16	C-21.....	12.23	C-45HC.....	12.17	DP-24.....	9.5
818.....	1.4	A-17-B.....	12.23	B-3542.....	12.29	C-21.....	12.37	C-45IW.....	12.17	E-10.....	1.2
819.....	4.22	A-18.....	12.23	B-500.....	3.8	C-22.....	12.11	C-45IW.....	12.15	E-10279.....	3.14
819.....	4.30	A-2.....	12.23	B-6840.....	12.19	C-22.....	12.13	C-46.....	12.17	E-1032.....	3.5
819.....	4.33	A-2.....	12.25	B-6840.....	12.21	C-22.....	12.23	C-46.....	12.38	E-1032S.....	3.5
820.....	4.20	A-2.....	12.27	B-6841.....	12.19	C-22.....	12.37	C-5.....	12.11	E-10817.....	3.5
820.....	4.22	A-2.....	12.29	B-6841.....	12.21	C-23IC.....	12.11	C-5.....	12.13	E-109.....	3.5
820(535).....	3.5	A-20.....	12.27	BC210A.....	2.2	C-23IC.....	12.13	C-5.....	12.23	E-110.....	1.7
824.....	1.4	A-22.....	12.27	BC210A.....	2.2	C-23IC.....	12.17	C-5.....	12.37	E-12.....	1.2
836.....	1.4	A-2474.....	12.28	BC210PA.....	2.2	C-23IC.....	12.37	C-6.....	12.11	E-1240.....	3.14
839.....	4.20	A-2475.....	12.28	BC2A.....	2.2	C-24.....	1.5	C-6.....	12.13	E-14.....	1.2
839.....	4.33	A-2476.....	12.28	BC410A.....	2.2	C-24.....	12.19	C-6.....	12.23	E-1525.....	3.14
840A.....	4.10	A-25.....	12.25	BC410PA.....	2.2	C-24.....	12.21	C-6.....	12.37	E-1740.....	3.14
840A.....	4.30	A-2704.....	12.29	BC4A.....	2.2	C-24, C-24HD.....	12.38	C-6429.....	12.11	E-18.....	1.2
842.....	4.26	A-3.....	12.19	BC510A.....	2.2	C-24HC.....	12.19	C-6IC.....	12.11	E-1962.....	3.5
844.....	4.10	A-3.....	12.21	BC610A.....	2.2	C-24HC.....	12.21	C-6IC.....	12.13	E-2155.....	3.14
844.....	4.22	A-3.....	12.23	BC810A.....	2.2	C-24HC.....	12.38	C-6IC.....	12.23	E-2156.....	3.14
848.....	1.4	A-3.....	12.25	BTH-9.....	2.4	C-25.....	12.19	C-6IC.....	12.37	E-2157.....	3.14
856.....	4.20	A-3.....	12.27	C-1.....	12.11	C-25.....	12.21	C-7.....	12.23	E-2191.....	3.14
856.....	4.26	A-3.....	12.29	C-1.....	12.13	C-25, C-25HD.....	12.38	C-7.....	12.25	E-2267.....	3.5
90°-1½".....	1.9	A-30.....	12.23	C-1.....	12.23	C-26.....	12.19	C-7.....	12.38	E-24.....	1.2
90°-1".....	1.9	A-30.....	12.25	C-1.....	12.37	C-26.....	12.21	C-75.....	12.19	E-2558.....	3.14
90°-2".....	1.9	A-30TW.....	12.23	C-10.....	12.25	C-26, C-26HD.....	12.38	C-75.....	12.21	E-258.....	3.7
90°-3".....	1.9	A-3179.....	12.23	C-10.....	12.27	C-27.....	12.19	C-75.....	12.38	E-258-T.....	3.7
90°-4".....	1.9	A-34-10.....	12.27	C-10.....	12.38	C-27.....	12.21	C-75HC.....	12.19	E-2632.....	3.5
911.....	4.30	A-34-12.....	12.27	C-10 IC.....	12.25	C-27, C-27HD.....	12.38	C-75HC.....	12.21	E-2724.....	12.7
911.....	5.8	A-34-16.....	12.27	C-10 IC.....	12.27	C-27HC.....	12.19	C-75HC.....	12.21	E-2725.....	12.7
914.....	4.30	A-36.....	12.25	C-10 IC.....	12.38	C-27HC.....	12.21	C-8.....	12.23	E-2726.....	12.7
914.....	5.8	A-380.....	12.16	C-100.....	12.19	C-27HC.....	12.38				

Típuszám szerinti tárgymutató

Típus sz. Oldalszám

E-2727	12.7	H-104	12.35	K-10	12.29	M20	6.7	micro LM-100	11.29	RP 352-XL	10.12
E-2729	12.7	H-105	12.35	K-1000	12.28	M21	6.7	micro LM-400	11.30	RR-3000	12.35
E-2731	12.7	H-111	12.35	K-1500SP-A	12.26	M22	10.10	MJ-1	4.22	S	8.5
E-2737	12.7	H-112	12.35	K-1500SP-A SE	12.26	M22	10.3	NaviTrack Scout	11.41	S-1	12.11
E-2739	12.7	H-115	12.35	K-25-BP	12.8	M22	10.5	OO-R	4.4	S-1	12.13
E-2741	12.7	H-1211	12.33	K-25-DH	12.8	M22	10.7	OO-R	4.5	S-1½"	1.9
E-2743	12.7	H-1215	12.33	K-3	12.7	M22	6.7	OO-R	4.6	S-1"	1.9
E-2880	3.14	H-1220	12.33	K-3800	12.16	M24	6.7	OO-RB	4.4	S-2	1.3
E-2990	3.14	H-1250	12.33	K-3800	12.16	M25	6.7	OO-RB	4.5	S-2	12.11
E-3186	3.5	H-1400	12.33	K-400	12.14	M27	6.7	P-TEC 3240	3.16	S-2	12.13
E-3410	3.14	H-1400	12.35	K-400 AF	12.14	M28	10.10	P-TEC 5000	3.16	S-2	12.17
E-3469	3.14	H-1415	12.35	K-40AF	12.12	M28	10.5	PC 116	3.9	S-2"	1.9
E-3495	3.14	H-1435	12.33	K-45AF	12.10	M28	10.7	PC-1250	3.15	S-3	12.11
E-36	1.2	H-1435	12.35	K-45AF-5	12.10	M29	6.7	PC-1375 ML	3.15	S-3	12.13
E-4266	3.5	H-1450	12.33	K-5	12.7	M30	6.7	PCB-1250	3.15	S-3	12.17
E-453	12.19	H-1450	12.35	K-50	12.22	M32	6.7	PCB-1375	3.15	S-3"	1.9
E-4546	3.14	H-1475	12.33	K-50-6	12.22	M33	6.7	Power-Spin+	12.8	S-4A	1.3
E-5272	3.14	H-1475	12.35	K-50-7	12.22	M35	10.10	PowerClear™	12.9	S-6A	1.3
E-5299	3.14	H-21	12.31	K-50-8	12.22	M35	10.5	Press Ring (32 kN-XL)	10.13	S-8A	1.3
E-545	3.14	H-21	12.33	K-60SP	12.24	M35	10.7	QA-206	2.4	S-½"	1.9
E-6	1.2	H-21	12.35	K-60SP SE A30	12.24	M35	6.7	QA-412	2.4	S14	7.7
E-635	3.14	H-25	12.31	K-60SP-SE	12.24	M37	6.7	R-1	12.29	S18	7.7
E-702	3.14	H-25	12.33	K-60SP-SE-A25	12.24	M38	6.7	R-2	12.29	S24	7.7
E-729	4.33	H-25	12.35	K-6P	12.7	M40	11.11	R-7	12.29	S30	7.7
E-730	4.33	H-30	12.33	K-750	12.18	M40	6.7	R-8	12.29	S36	7.7
E-731	4.33	H-30 WH	12.33	K-750 w/C-100	12.18	M41	6.7	R-0	12.29	S42	7.7
E-732	4.33	H-32	12.33	K-750 w/C-27	12.18	M42	10.10	R-0	12.29	SeeSnake Mini	11.9
E-733	4.33	H-32	12.35	K-750 w/C-75	12.18	M43	6.7	R0	6.8	SeeSnake Standard	11.7
E-734	4.33	H-38	12.35	K-7500	12.20	M44	6.7	R2S	6.5	SeeSnake®	11.9
E-735	4.33	H-38 WH	12.35	K9-102+	12.4	M46	6.7	R2S	6.8	microDRAIN APX	11.15
E-736	4.33	H-3810	12.35	K9-12	12.4	M48	6.7	R4	6.6	SeeSnake® microREEL	11.14
E-8	1.2	H-3815	12.35	K9-204+	12.4	M51	6.7	R4	6.8	APX	11.14
E-850	3.9	H-3820	12.35	K9-306	12.4	M52	6.7	R5	6.8	SeeSnake® Mini Pro™	11.8
E-855	3.9	H-3830	12.35	KJ-1590 II	12.30	M54	10.10	R6	6.8	SeeSnake®	11.16
E-863	4.17	H-3850	12.35	KJ-2200	12.32	M54	6.7	R7	6.8	NANOreel®	11.16
E-910	1.5	H-5	12.33	KJ-2200-C	12.32	M57	6.7	RB-FXP40	4.15	SF-2300	9.3
E-914	1.5	H-5	12.35	KJ-3100	12.34	M59	6.7	RBC-FXP-EU	4.15	SF-2500	9.4
E-918	1.5	H-61	12.33	Kwik-Spin+	12.8	M60	6.7	RBC-FXP-UK	4.15	SR-20	11.38
E-924	1.5	H-62	12.33	M102	6.7	M64	6.7	RC-1625	3.15	SR-24LE	11.39
E1666X	4.17	H-64	12.33	M105	6.7	M65	6.7	RC-2375	3.15	ST-305	11.43
F-119	3.5	H-65	12.33	M108	6.7	M67	6.7	RCB-1625	3.15	ST-510	11.43
F-158	3.14	H-71	12.33	M110	6.7	M70	6.7	RCB-2375	3.15	StrutSlayr	10.11
F-229	3.5	H-72	12.33	M114	6.7	M73	6.7	RF	10.8	T	8.5
F-229S	3.5	H-75	12.33	M12	10.10	M76	6.7	RF12	10.5	T-1	12.27
F-3	3.5	H-81	12.31	M12	10.3	M79	6.7	RF16	10.5	T-10	12.27
F-366	3.5	H-82	12.31	M12	10.5	M83	6.7	RF20	10.5	T-101	12.17
F-367	3.5	H-84	12.31	M12	10.7	M86	6.7	RF25	10.5	T-101	12.25
F-367S	3.5	HB382	8.8	M121	6.7	M89	6.7	RF32	10.5	T-102	12.17
F-383	3.5	HB382E	8.8	M127	6.7	M92	6.7	RF40	10.5	T-102	12.25
F-3S	3.5	HB383	8.8	M14	6.7	M95	6.7	RIDGIDtrax	11.40	T-102	12.17
F-514	3.5	HB383E	8.8	M140	6.7	M98	6.7	RJ-624	2.6	T-102	12.25
F-515	3.5	HBO382	8.7	M15	10.10	MaxCore®	12.8	RJ-624	5.12	T-102	12.25
F-546	3.5	HBO382E	8.7	M15	10.3	micro CA-150	11.24	RJ-98	2.5	T-103	12.25
FleXmitter	11.44	HC-300	6.5	M15	10.5	micro CA-25	11.23	RJ-99	2.5	T-104	12.17
FV-1	12.33	HC-450	6.6	M15	10.7	micro CA-350	11.25	rM200A	11.10	T-104	12.25
FV-1	12.35	HF-4	12.33	M152	6.7	micro CA-350x	11.26	rM200B	11.10	T-105	12.17
G16	10.5	HF-4	12.35	M16	6.7	micro CD-100	11.31	RP 115	10.3	T-105	12.25
G20	10.5	HL-1	12.33	M17	6.7	micro CL-100	11.35	RP 219	10.4	T-106	12.17
G26	10.5	HL-2	12.33	M18	10.10	micro CL-100	7.3	RP 251	10.6	T-106	12.25
G32	10.5	HP-22	12.33	M18	10.3	micro CM-100	11.33	RP 350-B	10.8	T-107	12.17
G40	10.5	HW-22	12.33	M18	10.5	micro DM-100	11.32	RP 350-C	10.8	T-107	12.25
H-101	12.35	HW-30	12.35	M18	10.7	micro HM-100	11.34	RP 351-B	10.9	T-109	12.25
H-102	12.35	K-1	12.6	M19	6.7	micro IR-200	11.28	RP 351-C	10.9	T-11	12.27

Típuszám szerinti tárgymutató

Típus sz. Oldalszám

T-110.....	12.25	T-207.....	12.17	T-232.....	12.11	T-414.....	12.21	TH32.....	10.7	V28.....	10.5
T-111.....	12.25	T-207.....	12.23	T-232.....	12.13	T-416.....	12.19	TH32-HE.....	10.5	V28.....	10.7
T-112.....	12.17	T-208.....	12.15	T-232.....	12.23	T-416.....	12.21	TH32-Henco.....	10.10	V28.....	10.10
T-112.....	12.25	T-208.....	12.17	T-24.....	12.27	T-42.....	12.27	TH32HE.....	10.7	V35.....	10.5
T-113.....	12.17	T-208.....	12.23	T-24.....	12.29	T-43.....	12.27	TH40.....	10.5	V35.....	10.7
T-113.....	12.25	T-209.....	12.15	T-25.....	12.27	T-432.....	12.19	TH40.....	10.10	V35.....	10.10
T-114.....	12.17	T-209.....	12.17	T-25.....	12.29	T-432.....	12.21	TH40-HE.....	10.5	V42.....	10.10
T-114.....	12.25	T-209.....	12.23	T-250.....	12.11	T-433.....	12.19	TH50.....	10.10	V42/54.....	10.10
T-12.....	12.27	T-21.....	12.27	T-250.....	12.13	T-433.....	12.21	U.....	8.5	V54.....	10.10
T-121.....	12.17	T-210.....	12.11	T-250.....	12.23	T-434.....	12.19	U-Jaw.....	10.10	VF-99.....	2.4
T-122.....	12.17	T-210.....	12.13	T-26.....	12.27	T-434.....	12.21	U14.....	10.10	VFB-1.....	2.4
T-125.....	12.25	T-210.....	12.15	T-26.....	12.29	T-436.....	12.19	U14.....	10.3	VJ-98.....	2.4
T-127.....	12.25	T-210.....	12.17	T-260.....	12.15	T-436.....	12.21	U14.....	10.5	VJ-99.....	2.4
T-13.....	12.27	T-210.....	12.23	T-260.....	12.17	T-44.....	12.27	U14.....	10.7	W.....	8.5
T-14.....	12.27	T-211.....	12.11	T-26A.....	12.27	T-45.....	12.27	U15.....	10.3	X.....	8.5
T-141.....	12.17	T-211.....	12.13	T-26A.....	12.29	T-458.....	12.19	U16.....	10.10		
T-141.....	12.25	T-211.....	12.15	T-27.....	12.27	T-458.....	12.19	U16.....	10.3		
T-142.....	12.17	T-211.....	12.17	T-270.....	12.17	T-458.....	12.21	U16.....	10.5		
T-142.....	12.25	T-211.....	12.23	T-3.....	12.27	T-46.....	12.27	U16.....	10.7		
T-150.....	12.25	T-212.....	12.11	T-300.....	12.29	T-468.....	12.19	U18.....	10.10		
T-150-1.....	12.25	T-212.....	12.13	T-301.....	12.29	T-468.....	12.19	U18.....	10.3		
T-150-2.....	12.25	T-212.....	12.15	T-302.....	12.29	T-468.....	12.21	U18.....	10.7		
T-15A.....	12.27	T-212.....	12.17	T-303.....	12.29	T-47.....	12.27	U20.....	10.10		
T-15B.....	12.27	T-212.....	12.23	T-304.....	12.29	T-5.....	12.27	U20.....	10.3		
T-16.....	12.27	T-213.....	12.11	T-306.....	12.29	T-50.....	12.27	U20.....	10.5		
T-16.....	12.29	T-213.....	12.13	T-307.....	12.29	T-50-1.....	12.27	U20.....	10.7		
T-17.....	12.27	T-213.....	12.15	T-31.....	12.27	T-50-2.....	12.27	U25.....	10.10		
T-17.....	12.29	T-213.....	12.17	T-310.....	12.29	T-50-3.....	12.27	U25.....	10.3		
T-18.....	12.27	T-213.....	12.23	T-312.....	12.29	T-6.....	12.27	U25.....	10.5		
T-18.....	12.29	T-214.....	12.11	T-313.....	12.29	T-7.....	12.27	U25.....	10.7		
T-2.....	12.27	T-214.....	12.13	T-316.....	12.29	T-7.....	12.29	U32.....	10.10		
T-2.....	12.29	T-214.....	12.15	T-317.....	12.29	T-8.....	12.27	U32.....	10.3		
T-201.....	12.11	T-214.....	12.17	T-319.....	12.29	T-9.....	12.27	U32.....	10.5		
T-201.....	12.13	T-214.....	12.23	T-32.....	12.27	TBM-36.....	3.8	U32.....	10.7		
T-201.....	12.15	T-215.....	12.11	T-320.....	12.29	TCT.....	6.3	U40.....	10.10		
T-201.....	12.17	T-215.....	12.13	T-321.....	12.29	TH-Jaw.....	10.10	U40.....	10.5		
T-201.....	12.23	T-215.....	12.15	T-326.....	12.29	TH12.....	10.3	U50.....	10.10		
T-201A.....	12.23	T-215.....	12.17	T-33.....	12.27	TH12.....	10.5	V-Jaw.....	10.10		
T-202.....	12.11	T-215.....	12.23	T-38.....	12.27	TH14.....	10.10	V12.....	10.3		
T-202.....	12.13	T-216.....	12.15	T-39.....	12.27	TH14.....	10.3	V12.....	10.5		
T-202.....	12.15	T-216.....	12.17	T-4.....	12.27	TH14.....	10.5	V12.....	10.7		
T-202.....	12.17	T-216.....	12.23	T-4.....	12.29	TH14.....	10.7	V12.....	10.10		
T-202.....	12.23	T-217.....	12.11	T-40.....	12.27	TH16.....	10.10	V14.....	10.3		
T-203.....	12.11	T-217.....	12.13	T-403.....	12.19	TH16.....	10.3	V14.....	10.5		
T-203.....	12.13	T-217.....	12.15	T-403.....	12.21	TH16.....	10.5	V14.....	10.7		
T-203.....	12.15	T-217.....	12.17	T-404.....	12.19	TH16.....	10.7	V14.....	10.10		
T-203.....	12.17	T-217.....	12.23	T-404.....	12.21	TH18.....	10.10	V15.....	10.3		
T-203.....	12.23	T-218.....	12.23	T-406.....	12.19	TH18.....	10.5	V15.....	10.5		
T-204.....	12.11	T-219.....	12.23	T-406.....	12.21	TH18.....	10.7	V15.....	10.7		
T-204.....	12.13	T-220.....	12.23	T-407.....	12.19	TH20.....	10.10	V15.....	10.10		
T-204.....	12.17	T-221.....	12.23	T-407.....	12.21	TH20.....	10.3	V16.....	10.3		
T-204.....	12.23	T-225.....	12.11	T-407.....	12.21	TH20.....	10.5	V16.....	10.5		
T-205.....	12.11	T-225.....	12.13	T-408.....	12.19	TH20.....	10.7	V16.....	10.8		
T-205.....	12.13	T-225.....	12.23	T-408.....	12.21	TH25.....	10.10	V16.....	10.10		
T-205.....	12.15	T-23.....	12.27	T-409.....	12.19	TH25.....	10.3	V18.....	10.3		
T-205.....	12.17	T-23.....	12.27	T-409.....	12.21	TH25.....	10.5	V18.....	10.5		
T-205.....	12.23	T-23.....	12.29	T-41.....	12.27	TH26.....	10.10	V18.....	10.7		
T-206.....	12.11	T-230.....	12.11	T-411.....	12.19	TH26.....	10.3	V18.....	10.10		
T-206.....	12.13	T-230.....	12.13	T-411.....	12.21	TH26.....	10.5	V22.....	10.3		
T-206.....	12.15	T-230.....	12.23	T-412.....	12.19	TH26.....	10.7	V22.....	10.5		
T-206.....	12.17	T-231.....	12.11	T-412.....	12.21	TH26.....	10.7	V22.....	10.7		
T-206.....	12.23	T-231.....	12.13	T-413.....	12.19	TH32.....	10.10	V22.....	10.10		
T-207.....	12.15	T-231.....	12.23	T-413.....	12.21	TH32.....	10.3	V28.....	10.3		
		T-231.....	12.23	T-414.....	12.19	TH32.....	10.5				

Katalógusszám szerinti tárgymutató

Típus sz. Oldalszám

10026.....	3.5	12543.....	11.41	18701.....	1.9	22563.....	4.29	26906.....	8.9	31355.....	1.5
10051.....	8.5	12553.....	4.6	18741.....	8.4	22588.....	10.7	26916.....	8.9	31360.....	1.5
10061.....	8.5	12558.....	4.6	18751.....	8.4	22593.....	10.7	26916.....	8.9	31365.....	1.5
10071.....	8.5	12651.....	4.16	18951.....	4.31	22598.....	10.7	26991.....	6.8	31370.....	1.5
10081.....	8.5	12693.....	1.4	18961.....	4.31	22603.....	10.7	27028.....	12.14	31375.....	1.3
10091.....	8.5	12698.....	1.4	18971.....	4.31	22608.....	10.7	27033.....	12.14	31380.....	1.3
10101.....	8.5	12881.....	4.18	18981.....	4.31	22613.....	10.7	27048.....	12.15	31385.....	1.3
10111.....	8.5	12891.....	4.18	19021.....	9.2	22618R.....	10.7	27642.....	12.25	31390.....	1.3
10121.....	8.5	13073.....	4.3	19031.....	9.2	22638.....	4.17	27858.....	3.15	31395.....	1.3
10131.....	8.5	13078.....	4.3	19041.....	9.2	22908.....	10.7	27931.....	1.8	31400.....	1.7
10141.....	8.5	13083.....	4.3	19061.....	8.4	22913.....	10.7	28098.....	12.14	31405.....	1.8
10151.....	8.5	13088.....	4.3	19131.....	5.8	22918.....	10.7	28103.....	12.14	31420.....	1.10
10161.....	8.5	13093.....	4.3	19161.....	1.9	22923.....	10.7	29963.....	3.12	31425.....	1.10
10171.....	8.5	14061.....	8.10	19171.....	1.9	22928.....	10.7	29963.....	3.14	31430.....	1.10
10191.....	8.5	14213.....	7.7	19181.....	1.9	22933.....	10.7	29973.....	3.14	31435.....	1.10
10201.....	8.5	14218.....	7.7	19191.....	1.9	23282.....	4.26	29983.....	3.17	31440.....	1.10
10211.....	8.5	14223.....	7.7	19201.....	1.9	23297.....	4.20	29993.....	3.17	31442.....	4.29
10221.....	8.5	14228.....	7.7	19211.....	1.9	23297.....	4.26	30007.....	12.25	31445.....	1.10
10231.....	8.5	14233.....	7.7	19221.....	1.9	23297.....	4.31	30088.....	3.15	31450.....	1.10
10241.....	8.5	14238.....	7.7	19231.....	1.9	23332.....	8.6	30093.....	3.15	31455.....	1.10
10251.....	8.5	14991.....	3.4	19241.....	1.9	23337.....	8.6	30118.....	4.4	31460.....	1.10
10261.....	8.5	15071.....	8.5	19243.....	11.41	23488.....	3.15	30708.....	5.4	31465.....	1.10
10271.....	8.5	15181.....	8.5	19251.....	1.9	23493.....	3.15	31000.....	1.2	31470.....	1.10
10281.....	8.5	15323.....	11.44	19258.....	11.44	23498.....	3.15	31005.....	1.2	31475.....	1.10
10291.....	8.5	15561.....	6.7	19261.....	1.9	23908.....	12.11	31010.....	1.2	31480.....	1.10
10301.....	8.5	15681.....	4.12	19263.....	11.44	23913.....	12.11	31015.....	1.2	31485.....	1.10
10311.....	8.5	15828.....	11.44	19268.....	11.44	23913.....	12.13	31020.....	1.2	31487.....	12.19
10321.....	8.5	16051.....	8.5	19271.....	1.9	24226.....	12.27	31025.....	1.2	31487.....	12.21
10341.....	8.5	16202.....	7.6	19273.....	11.44	24708.....	10.7	31030.....	1.2	31490.....	1.10
10348.....	1.2	16207.....	7.6	19281.....	1.9	24713.....	10.7	31035.....	1.2	31492.....	12.19
10351.....	8.5	16241.....	4.16	19291.....	1.9	24718.....	10.7	31040.....	1.2	31492.....	12.21
10358.....	1.2	16251.....	4.16	19301.....	1.9	24723.....	10.7	31045.....	1.2	31495.....	1.10
10361.....	8.5	16276.....	6.8	19366.....	4.10	24728.....	10.7	31050.....	1.2	31505.....	1.10
10371.....	8.5	16286.....	6.8	19611.....	4.12	24733.....	10.7	31055.....	1.2	31510.....	1.10
10411.....	8.5	16296.....	6.8	20191.....	3.15	24738.....	10.7	31060.....	1.2	31515.....	1.10
10491.....	4.26	16671.....	6.5	20215.....	4.27	25036.....	12.25	31065.....	1.2	31520.....	1.10
10491.....	4.26	16671.....	6.8	20220.....	4.27	25036.....	12.27	31070.....	1.2	31525.....	1.10
10531.....	3.4	16703.....	2.2	20238.....	6.2	25046.....	12.25	31075.....	1.2	31530.....	1.10
10843.....	5.13	16713.....	12.35	20238.....	7.5	25588.....	3.15	31080.....	1.2	31535.....	1.10
10843.....	5.13	16723.....	4.10	20248.....	11.41	25668.....	6.6	31085.....	1.2	31555.....	1.10
10848.....	5.13	16723.....	4.22	20271.....	7.7	26107.....	4.29	31090.....	1.4	31560.....	1.10
10848.....	5.13	16728.....	11.41	20391.....	4.23	26112.....	4.29	31095.....	1.4	31565.....	1.10
10853.....	5.13	16728.....	11.44	20923.....	4.5	26132.....	4.30	31100.....	1.4	31570.....	1.10
10853.....	5.13	16971.....	8.5	20928.....	4.5	26137.....	4.30	31105.....	1.4	31575.....	1.10
10971.....	4.22	17411.....	8.5	20943.....	4.5	26152.....	4.30	31110.....	1.4	31580.....	1.10
10981.....	4.22	17553.....	11.8	20948.....	4.5	26157.....	4.30	31115.....	1.4	31585.....	1.10
11052.....	7.2	17558.....	11.9	20973.....	11.38	26162.....	4.30	31120.....	1.4	31590.....	1.10
11053.....	7.2	17563.....	11.7	20973.....	11.39	26167.....	4.30	31125.....	1.4	31595.....	1.10
11054.....	7.2	17871.....	3.7	21218.....	4.4	26187.....	4.30	31130.....	1.4	31600.....	1.10
11091.....	4.12	17881.....	3.7	21938.....	3.11	26192.....	4.30	31175.....	1.8	31605.....	1.10
11441.....	4.12	18251.....	4.12	21943.....	11.38	26212.....	3.5	31180.....	1.8	31605.....	1.10
11931.....	4.12	18363.....	7.7	21948R.....	11.38	26212.....	4.30	31275.....	1.7	31610.....	1.10
11971.....	12.22	18368.....	7.7	21948R.....	11.39	26217.....	4.30	31280.....	1.7	31610.....	1.10
11981.....	12.22	18371.....	1.8	21948R.....	11.43	26558.....	12.13	31305.....	1.7	31615.....	1.10
11991.....	12.22	18373.....	7.7	21953.....	11.38	26641.....	6.3	31310.....	1.5	31615.....	1.10
12001.....	12.22	18378.....	7.7	21953.....	11.39	26651.....	6.3	31315.....	1.5	31620.....	1.10
12022.....	7.2	18381.....	1.8	21953.....	11.43	26707.....	4.30	31320.....	1.5	31620.....	1.10
12138.....	4.20	18383.....	7.7	22026.....	8.9	26773.....	12.15	31325.....	1.5	31625.....	1.10
12202.....	7.2	18388.....	7.7	22168.....	2.4	26778.....	12.15	31330.....	1.5	31625.....	1.10
12203.....	7.2	18391.....	1.8	22173.....	11.39	26803.....	3.15	31335.....	1.5	31630.....	1.10
12223.....	7.2	18401.....	1.8	22398.....	7.4	26821.....	3.15	31340.....	1.5	31632.....	3.13
12441.....	4.22	18681R.....	1.9	22563.....	4.25	26891.....	7.7	31345.....	1.5	31632.....	3.14
12451.....	4.22	18691.....	1.9	22563.....	4.28	26896.....	8.9	31350.....	1.5	31635.....	1.10

Katalógusszám szerinti tárgymutató

Típus sz. Oldalszám

31635.....	1.10	32237.....	4.30	32955.....	3.14	34577.....	4.30	36127.....	8.2	37095.....	4.5
31637.....	3.13	32525.....	1.5	32975.....	3.11	34695.....	3.14	36132.....	8.2	37098.....	11.24
31637.....	3.14	32530.....	1.5	32975.....	3.14	34945.....	3.2	36158.....	11.29	37098.....	11.25
31640.....	1.10	32535.....	1.5	32985.....	3.11	34950.....	3.2	36163.....	11.31	37098.....	11.26
31642.....	3.13	32540.....	1.5	32985.....	3.14	34955.....	3.2	36273.....	2.2	37098.....	11.27
31642.....	3.14	32545.....	1.5	33033.....	5.4	34960.....	3.2	36278.....	2.2	37100.....	4.5
31645.....	1.10	32550.....	1.5	33038.....	5.4	34965R.....	3.17	36475.....	4.3	37103.....	11.24
31647.....	3.13	32560.....	1.5	33038.....	5.5	35155.....	3.17	36480.....	4.3	37103.....	11.25
31647.....	3.14	32565.....	1.5	33043.....	5.4	35331.....	10.10	36505.....	4.3	37103.....	11.26
31650.....	1.10	32570.....	1.5	33043.....	5.5	35338.....	11.10	36510.....	4.3	37105.....	4.5
31650.....	1.10	32570.....	1.5	33057.....	4.30	35338.....	11.11	36518.....	8.8	37108.....	11.24
31652.....	3.13	32573.....	3.11	33072.....	4.30	35338.....	11.12	36523.....	8.8	37108.....	11.25
31652.....	3.14	32573.....	3.14	33077.....	4.30	35338.....	11.13	36550.....	4.4	37108.....	11.26
31655.....	1.10	32575.....	1.5	33100.....	3.5	35338.....	11.8	36555.....	4.4	37110.....	4.5
31657.....	3.13	32580.....	1.5	33105.....	3.5	35341R.....	10.10	36560.....	4.4	37113.....	11.24
31657.....	3.14	32580.....	1.5	33110.....	3.5	35381.....	10.10	36565.....	4.8	37113.....	11.25
31660.....	1.10	32585.....	1.5	33113.....	11.25	35511.....	12.30	36570.....	4.8	37113.....	11.26
31662.....	3.13	32590.....	1.5	33113.....	11.26	35535.....	7.8	36592.....	3.13	37115.....	4.5
31662.....	3.14	32595.....	1.5	33115.....	3.5	35540.....	7.8	36592.....	3.14	37120.....	4.5
31665.....	1.10	32600.....	1.5	33120.....	3.5	35545.....	7.8	36597.....	3.13	37123.....	11.23
31667.....	3.13	32605.....	1.5	33125.....	3.5	35550.....	7.8	36597.....	3.14	37123.....	11.24
31667.....	3.14	32610.....	1.5	33130.....	3.5	35555.....	7.8	36620.....	4.10	37123.....	11.25
31670.....	1.10	32708.....	3.14	33135.....	3.5	35560.....	7.8	36630.....	4.10	37123.....	11.26
31675.....	1.10	32737.....	12.19	33145.....	3.5	35565.....	7.8	36798.....	11.28	37135.....	4.5
31680.....	1.10	32737.....	12.21	33150.....	3.5	35570.....	7.8	36813.....	11.30	37140.....	4.5
31685.....	1.10	32775.....	1.10	33155.....	3.5	35575.....	7.8	36848.....	11.24	37160.....	4.5
31690.....	1.10	32820.....	3.2	33158.....	10.7	35580.....	7.8	36875.....	4.5	37223.....	8.8
31695.....	1.10	32820.....	3.5	33160.....	3.14	35585.....	7.9	36880.....	4.5	37228.....	8.8
31700.....	1.10	32825.....	3.2	33165.....	3.14	35590.....	7.9	36885.....	4.5	37233.....	8.8
31705.....	1.10	32830.....	3.2	33170.....	3.14	35695.....	7.9	36890R.....	4.5	37238.....	8.8
31710.....	1.10	32830.....	3.5	33175.....	3.14	35700.....	7.9	36895.....	4.5	37243.....	8.8
31715.....	1.10	32840.....	3.2	33180.....	3.14	35720R.....	7.8	36900.....	4.5	37248.....	8.8
31720.....	1.10	32840.....	3.5	33185.....	3.14	35725.....	7.8	36935.....	4.5	37253.....	8.8
31725.....	1.10	32845.....	3.2	33190.....	3.14	35730R.....	7.8	36940.....	4.5	37258.....	8.8
31730.....	1.10	32850.....	3.2	33195.....	3.14	35735.....	7.8	36942.....	8.2	37263.....	8.8
31735.....	1.10	32850.....	3.5	33200.....	3.14	35740.....	7.8	36945.....	4.5	37273.....	8.9
31740.....	1.10	32870.....	3.3	33205.....	3.14	35745.....	7.8	36947.....	8.2	37278.....	8.9
31745.....	1.10	32870.....	3.5	33210.....	3.14	35750R.....	7.8	36950.....	4.5	37293.....	8.9
31750.....	1.10	32880.....	3.3	33220.....	3.5	35755.....	7.8	36952.....	8.2	37338.....	12.10
31755.....	1.10	32880.....	3.5	33225.....	3.5	35760.....	7.8	36955.....	4.5	37343.....	12.10
31760.....	1.10	32895.....	3.3	33471.....	4.20	35765.....	7.9	36957.....	8.2	37375.....	4.5
31765.....	1.10	32895.....	3.5	33481.....	4.20	35770.....	7.9	36960.....	4.5	37380.....	4.5
31770.....	1.10	32900.....	3.4	33491.....	4.20	35775.....	7.9	36962.....	8.2	37385.....	4.5
31775.....	1.10	32900.....	3.5	33501.....	4.20	35780.....	7.9	36962.....	8.2	37390.....	4.5
31780.....	1.10	32905.....	3.4	33511.....	4.20	35785.....	7.9	36965.....	4.5	37395.....	4.5
31785.....	1.10	32910.....	3.12	33531.....	2.4	35786.....	6.4	36967.....	8.2	37400.....	4.5
31790.....	1.10	32910.....	3.14	33551.....	3.14	35790.....	7.9	36970.....	4.5	37405.....	4.5
31803.....	3.12	32915.....	3.12	33588.....	5.4	35795.....	7.9	36972.....	8.2	37410.....	4.5
31803.....	3.14	32915.....	3.14	33591.....	9.2	35800.....	7.9	36975.....	4.5	37413.....	12.34
31822.....	4.31	32920.....	3.12	33642.....	4.30	35805.....	7.9	36980.....	4.5	37415.....	4.5
31827.....	4.30	32920.....	3.14	34051.....	9.5	35810.....	7.9	36985.....	4.5	37423.....	11.32
31948.....	11.31	32925.....	3.12	34051.....	9.5	35861.....	8.4	36990.....	4.5	37428.....	11.33
31990.....	1.5	32925.....	3.14	34142.....	3.17	35867.....	4.20	37025.....	4.5	37435.....	4.5
32015.....	1.5	32930.....	3.12	34147.....	3.17	35867.....	4.33	37030.....	4.5	37438.....	11.34
32020.....	1.5	32930.....	3.14	34157.....	4.30	36033.....	12.10	37035.....	4.5	37440.....	4.5
32025.....	1.5	32933.....	3.11	34162.....	4.30	36043.....	12.10	37040.....	4.5	37445.....	4.5
32035.....	1.5	32935.....	3.12	34167.....	4.30	36092.....	8.2	37045.....	4.5	37450.....	4.5
32048.....	8.2	32935.....	3.14	34172R.....	4.30	36092.....	8.2	37050.....	4.5	37455.....	4.5
32050.....	1.5	32940.....	3.12	34177R.....	4.30	36097.....	8.2	37055.....	4.5	37460.....	4.5
32053.....	8.2	32940.....	3.14	34182.....	4.30	36102.....	8.2	37093.....	11.24	37463.....	3.16
32055.....	1.5	32945.....	3.14	34221.....	10.10	36112.....	8.2	37093.....	11.25	37465.....	4.5
32065.....	1.5	32950.....	3.12	34318.....	11.14	36117.....	8.2	37093.....	11.26	37470.....	4.5
32078.....	3.13	32950.....	3.14	34318.....	11.15	36122.....	8.2	37093.....	11.27	37475.....	4.5

Katalógusszám szerinti tárgymutató

Típus sz. Oldalszám

37480..... 4.5	37845..... 4.7	38758..... 7.3	41937..... 12.21	42950..... 4.16	45688..... 10.7
37485..... 4.5	37847..... 12.17	39177..... 4.4	41937..... 12.33	43338..... 10.8	45693..... 10.7
37490..... 4.5	37850..... 4.7	39187..... 4.14	41937..... 12.35	43338..... 10.9	45698..... 10.7
37495..... 4.5	37852..... 12.17	39243R..... 8.8	41976..... 8.4	43338..... 10.13	45703..... 10.7
37500..... 4.5	37855..... 4.7	39268..... 8.8	41982..... 12.19	43338..... 10.4	45708..... 10.7
37505..... 4.5	37857..... 12.17	39380..... 4.10	41986..... 8.4	43338..... 10.9	45848..... 4.7
37510..... 4.5	37860..... 4.7	39957..... 3.13	41992..... 12.19	43637..... 12.19	45853..... 4.7
37515..... 4.5	37862..... 12.17	39957..... 3.14	41992..... 12.21	43642..... 12.19	45858..... 4.7
37520..... 4.5	37865..... 4.7	40005..... 4.10	41996..... 8.4	43647..... 12.19	45863..... 4.7
37525..... 4.5	37867..... 12.17	40043..... 11.23	42006..... 8.4	43647..... 12.21	45868..... 4.7
37530..... 4.5	37870..... 4.7	40080..... 2.3	42016..... 8.4	43666..... 9.2	45873..... 4.7
37535..... 4.5	37875..... 4.7	40090..... 2.3	42016..... 8.4	43676..... 9.2	45878..... 4.7
37540..... 4.5	37880..... 4.7	40100..... 2.3	42026..... 8.4	43686..... 8.4	45883..... 4.7
37545..... 4.5	37885..... 4.7	40110..... 2.3	42036..... 8.4	43696..... 8.4	45888..... 4.7
37550..... 4.5	37890..... 4.7	40125..... 2.3	42046..... 8.4	43706..... 8.4	45923..... 4.13
37555..... 4.5	37895..... 4.7	40130..... 2.2	42046..... 8.4	43716..... 8.4	45928..... 4.14
37560..... 4.5	37900..... 4.7	40165..... 2.2	42056..... 8.4	43726..... 8.4	45928..... 4.15
37565..... 4.5	37905..... 4.7	40170..... 2.3	42086..... 8.4	43736..... 8.4	46015..... 12.19
37570..... 4.5	37910..... 4.7	40175..... 2.2	42096..... 8.4	44038..... 11.10	46660..... 4.17
37575..... 4.5	37915..... 4.7	40180..... 2.2	42126..... 3.15	44117..... 12.19	46668..... 4.13
37580..... 4.5	37920..... 4.7	40185..... 2.2	42163..... 12.8	44117..... 12.21	46673..... 4.14
37585..... 4.5	37925..... 4.7	40190..... 2.2	42360..... 4.17	44122..... 12.19	46683..... 12.6
37590..... 4.5	37930..... 4.7	40195..... 2.2	42365..... 4.17	44122..... 12.21	46708..... 11.10
37595..... 4.5	37935..... 4.7	40200..... 2.2	42365..... 4.20	44147..... 12.18	46708..... 11.11
37610..... 4.5	37940..... 4.7	40205..... 2.2	42365..... 4.22	44152..... 12.18	46708..... 11.12
37615..... 4.5	37945..... 4.7	40210..... 2.2	42370..... 3.5	44157..... 12.18	46708..... 11.13
37618..... 8.10	37950..... 4.7	40215..... 2.2	42370..... 4.17	44162..... 12.18	46708..... 11.8
37620..... 4.5	37955..... 4.7	40220..... 2.3	42385..... 4.17	44185..... 3.5	46713..... 11.10
37625..... 4.5	37960..... 4.7	40225..... 2.3	42390..... 3.5	44190..... 3.5	46713..... 11.11
37630..... 4.5	37965..... 4.7	40230..... 2.3	42390..... 4.20	44715..... 4.17	46713..... 11.12
37635..... 4.5	37970..... 4.7	40235..... 2.3	42390..... 4.22	44852..... 8.3	46713..... 11.13
37640..... 4.5	37975..... 4.7	40383..... 8.8	42405..... 4.10	44878..... 4.13	46713..... 11.8
37645..... 4.5	37980..... 4.7	40593..... 11.14	42405..... 4.22	44933..... 4.14	46753..... 1.8
37650..... 4.5	37985..... 4.7	40593..... 11.15	42415..... 4.10	44938..... 4.14	46832..... 4.16
37655..... 4.5	38028..... 8.3	40598..... 11.10	42415..... 4.22	44943..... 4.14	47057..... 1.4
37675..... 4.5	38033..... 8.3	40598..... 11.11	42468..... 8.7	44948..... 4.14	47082..... 6.4
37695..... 4.5	38038..... 8.3	40598..... 11.12	42473..... 8.7	44953..... 4.14	47087..... 6.4
37710..... 4.5	38038..... 8.3	40598..... 11.13	42478..... 1.6	44958..... 4.14	47163..... 11.10
37715R..... 4.5	38043..... 8.3	40617..... 3.11	42485..... 4.20	44992..... 4.30	47222..... 5.8
37720..... 4.5	38048..... 8.3	40617..... 3.14	42485..... 4.26	44997..... 4.30	47427..... 12.19
37725..... 4.5	38053..... 8.3	40868..... 3.16	42490..... 4.20	45002..... 4.30	47427..... 12.21
37730..... 4.5	38058..... 8.3	41078..... 9.3	42490..... 4.26	45007..... 5.6	47432..... 12.19
37735..... 4.5	38063..... 8.3	41162..... 8.6	42505..... 2.5	45307..... 12.26	47432..... 12.21
37740..... 4.5	38078..... 8.9	41212..... 12.19	42505..... 4.10	45312R..... 12.26	47542..... 12.31
37745..... 4.5	38083..... 8.9	41212..... 12.21	42510..... 2.5	45317..... 12.26	47542..... 12.33
37755..... 4.5	38100..... 4.8	41285..... 8.6	42523..... 8.9	45322..... 4.24	47542..... 12.35
37777..... 4.4	38120..... 4.11	41295..... 8.6	42533..... 8.9	45322..... 4.26	47543..... 11.10
37780..... 4.5	38125..... 4.11	41300..... 8.6	42543..... 8.9	45322..... 4.28	47553..... 11.10
37785..... 4.5	38130..... 4.11	41373..... 11.35	42575..... 4.17	45347..... 5.6	47597..... 12.33
37790..... 4.5	38140..... 4.11	41373..... 7.3	42600..... 4.16	45347..... 5.7	47597..... 12.35
37795..... 4.5	38155..... 4.11	41378..... 11.35	42605..... 4.16	45352..... 5.6	47602..... 12.33
37800..... 4.5	38540..... 4.4	41378..... 7.3	42610..... 4.16	45352..... 5.7	47602..... 12.35
37805..... 4.5	38540..... 4.4	41383..... 11.35	42615..... 4.16	45358..... 11.27	47607..... 12.33
37810..... 4.7	38550..... 4.4	41383..... 7.3	42620..... 4.16	45368..... 11.17	47735..... 4.31
37813..... 8.10	38568R..... 8.9	41585..... 4.12	42625..... 4.16	45368..... 11.18	47740..... 4.31
37815..... 4.7	38693..... 12.35	41697..... 12.19	42778..... 11.16	45368..... 11.19	47745..... 4.31
37820..... 4.7	38698..... 12.35	41697..... 12.21	42826..... 8.4	45397..... 5.6	47750..... 4.31
37825..... 4.7	38703..... 12.35	41937..... 12.11	42833..... 9.3	45433..... 11.17	47755..... 4.31
37828..... 8.10	38708..... 12.35	41937..... 12.13	42838..... 9.3	45433..... 11.18	47760..... 4.31
37830..... 4.7	38713..... 12.35	70032..... 12.13	42843..... 9.3	45433..... 11.19	47765..... 4.31
37835..... 4.7	38718..... 12.35	41937..... 12.15	42853..... 9.3	45433..... 11.20	47770..... 4.31
37840..... 4.7	38723..... 12.35	41937..... 12.16	42878..... 3.4	45443..... 11.10	47775..... 4.31
37842..... 12.17	38758..... 11.35	41937..... 12.19	42878..... 3.5	45587..... 5.6	47780..... 4.31

Katalógusszám szerinti tárgymutató

Típus sz. Oldalszám

47785.....	4.31	48405.....	5.11	50236.....	9.2	52785.....	6.7	54397.....	3.7	56523.....	11.19
47790.....	4.31	48405.....	5.8	50246.....	9.2	52790.....	6.7	54437.....	4.28	56607.....	5.8
47793.....	11.10	48405.....	5.9	50257.....	8.6	52795.....	6.7	54452.....	4.28	56657.....	2.4
47793.....	11.11	48407.....	5.11	50645.....	4.31	52800.....	6.7	54587.....	4.10	56658.....	12.7
47793.....	11.12	48407.....	5.11	50647.....	12.11	52805.....	6.7	54832.....	12.13	56662.....	2.4
47793.....	11.13	48407.....	5.8	50647.....	12.13	52810.....	6.7	54832.....	12.17	56667.....	2.5
47793.....	11.8	48407.....	5.9	50650.....	4.31	52812.....	12.11	54832.....	12.23	56672.....	2.5
47845.....	4.31	48412.....	5.11	50652.....	12.11	52812.....	12.13	54837.....	12.11	56682.....	2.5
47850.....	4.31	48412.....	5.11	50652.....	12.13	52812.....	12.23	54837.....	12.13	56723.....	5.11
47855.....	4.31	48412.....	5.8	50652.....	12.17	52815.....	6.7	54837.....	12.17	56782.....	12.11
47860.....	4.31	48412.....	5.9	50657.....	12.11	52817R.....	12.11	54837.....	12.23	56782.....	12.13
47880.....	4.31	48417.....	5.11	50657.....	12.13	52817R.....	12.13	54842.....	12.17	56782.....	12.17
47885.....	4.31	48417.....	5.11	50657.....	12.17	52817R.....	12.23	54842.....	12.25	56782.....	12.23
47890.....	4.31	48417.....	5.8	50692.....	4.23	52820.....	6.7	54847.....	12.17	56787.....	12.11
47895.....	4.31	48417.....	5.9	50697.....	4.23	52822.....	12.11	54852R.....	12.17	56787.....	12.13
47900.....	4.31	48482.....	12.11	50767.....	3.7	52822.....	12.13	54852R.....	12.25	56787.....	12.17
47905.....	4.31	48482.....	12.13	50812.....	3.7	52822.....	12.23	54992.....	12.17	56787.....	12.23
47910.....	4.31	48482.....	12.23	50960.....	4.32	52825.....	6.7	55002.....	12.16	56792.....	12.11
48098.....	11.13	48858.....	3.8	50965.....	4.32	52830.....	6.7	55007.....	12.16	56792.....	12.13
48118.....	11.13	48863.....	3.8	50985.....	4.32	52835.....	6.7	55012.....	12.16	56792.....	12.17
48157.....	12.33	48868.....	3.8	51005.....	4.22	52840.....	6.7	55017.....	12.16	56797.....	12.11
48157.....	12.35	48873.....	3.8	51005.....	4.30	52845.....	6.7	55023.....	3.8	56797.....	12.13
48215.....	4.32	49002.....	12.15	51005.....	4.33	52850.....	6.7	55093.....	3.8	56797.....	12.17
48220.....	4.32	49002.....	12.17	51020.....	4.33	52855.....	6.7	55098.....	3.8	56823.....	3.8
48225.....	4.32	49032.....	12.19	51040.....	4.33	52860.....	6.7	55183.....	10.3	56828.....	3.8
48230.....	4.32	49032.....	12.21	51045.....	4.33	52865.....	6.7	55183.....	10.6	56847.....	6.2
48235.....	4.32	49217.....	5.11	51050.....	4.33	52870.....	6.7	55183.....	10.7	56847.....	7.5
48240.....	4.32	49217.....	5.11	51055.....	4.33	52875.....	6.7	55183.....	11.25	56852.....	6.2
48245.....	4.32	49217.....	5.8	51060.....	4.33	52880.....	6.7	55183.....	11.26	56852.....	7.5
48250.....	4.32	49217.....	5.9	51065.....	4.33	52885.....	6.7	55198.....	10.3	57018.....	3.11
48255.....	4.32	49272R.....	12.33	51070.....	4.33	52890.....	6.7	55198.....	10.6	57018.....	3.14
48260.....	4.32	49272R.....	12.35	51075.....	4.33	52895.....	6.7	55198.....	10.7	57028.....	3.14
48265.....	4.32	49277R.....	12.33	51206.....	8.5	52900.....	6.7	55198.....	11.25	57038.....	12.8
48270.....	4.32	49277R.....	12.35	51317.....	12.15	52905.....	6.7	55198.....	11.26	57043.....	12.8
48275.....	4.32	49303.....	3.8	51317.....	12.23	52910.....	6.7	55212.....	4.27	57082.....	4.31
48280.....	4.32	49487.....	12.33	51317.....	12.25	52915.....	6.7	55218.....	10.6	57087.....	4.31
48285.....	4.32	49662.....	5.8	51377.....	4.28	52920.....	6.7	55438.....	10.10	57092.....	5.8
48290.....	4.32	49875.....	4.32	51432.....	5.11	52925.....	6.7	55447.....	4.30	57116.....	7.7
48292.....	5.8	49885.....	4.32	51432.....	5.11	52930.....	6.7	55452.....	4.30	57126.....	7.7
48295.....	4.32	49890.....	4.32	51432.....	5.8	52935.....	6.7	55457.....	12.11	57276.....	9.5
48297.....	5.8	49895.....	4.32	51432.....	5.9	52940.....	6.7	55457.....	12.13	57276.....	9.5
48305.....	4.32	49905R.....	4.32	51587.....	12.33	52945.....	6.7	55457.....	12.23	57278.....	11.18
48307R.....	5.6	49915.....	4.32	51597.....	12.33	52950.....	6.7	55467.....	12.17	57293.....	11.18
48310R.....	4.32	49972.....	1.10	51752.....	12.17	52955.....	6.7	55903.....	11.16	57492.....	4.30
48315.....	4.32	50002.....	12.33	51762R.....	12.19	52960.....	6.7	55903.....	11.25	57497.....	4.30
48320.....	4.32	50007.....	12.33	51762R.....	12.21	52962.....	12.23	55983.....	12.9	57502.....	4.30
48325.....	4.32	50012.....	4.31	51778.....	1.6	52965.....	6.7	56513.....	10.4	57507.....	4.30
48330.....	4.32	50040.....	4.32	51857.....	4.5	52970R.....	6.7	56513.....	10.8	57597.....	6.6
48335.....	4.32	50050.....	4.32	51862.....	4.5	52975.....	6.7	56513.....	10.9	58007.....	4.22
48340.....	4.32	50060.....	4.32	51867.....	4.5	52980.....	6.7	56518.....	10.4	58077.....	4.24
48345.....	4.32	50070.....	4.32	51872.....	4.5	52985.....	6.7	56518.....	10.8	58077.....	4.25
48350.....	4.32	50072.....	9.2	51877.....	4.5	52990.....	6.7	56518.....	10.9	58077.....	4.28
48355.....	4.32	50075.....	4.32	51882.....	4.5	52995.....	6.7	56518.....	10.13	58192.....	12.19
48360R.....	4.32	50080.....	4.32	52192.....	4.32	53000.....	6.7	56518.....	11.17	58192.....	12.21
48367.....	12.31	50085.....	4.32	52202.....	4.32	53065.....	6.8	56518.....	11.18	58222.....	3.7
48367.....	12.33	50090.....	4.32	52217.....	4.32	53085.....	6.8	56518.....	11.19	58227.....	3.7
48367.....	12.35	50095.....	4.32	52452.....	3.5	53088.....	11.14	56518.....	11.20	58406.....	7.7
48375.....	4.32	50100.....	4.32	52755.....	6.7	53088.....	11.15	56523.....	10.4	58416.....	12.31
48382R.....	5.8	50105.....	4.32	52760.....	6.7	53090.....	6.8	56523.....	10.8	58426.....	12.31
48387.....	5.8	50110.....	4.32	52765.....	6.7	53543.....	3.8	56523.....	10.9	58436.....	12.31
48397.....	5.8	50115.....	4.32	52770.....	6.7	54115R.....	7.6	56523.....	10.13	58446.....	12.31
48402.....	5.8	50120.....	4.32	52775.....	6.7	54120R.....	7.6	56523.....	11.17	58466.....	6.3
48405.....	5.11	50130.....	4.32	52780.....	6.7	54125.....	7.6	56523.....	11.18	58476.....	6.3

Katalógusszám szerinti tárgymutató

Típus sz. Oldalszám

58657..... 3.5	59440..... 12.27	61718..... 12.25	62385..... 12.29	63005..... 12.17	63120..... 12.27
58682..... 5.8	59450..... 12.23	61718..... 12.27	62390..... 12.29	63005..... 12.23	63145..... 12.27
58747..... 8.5	59470..... 12.25	61718..... 12.29	62412..... 12.16	63010..... 12.11	63145..... 12.27
58890..... 12.8	59470..... 12.27	61723..... 12.27	62530..... 12.7	63010..... 12.13	63150..... 12.27
58895..... 12.8	59475..... 12.27	61757..... 3.7	62535..... 12.7	63010..... 12.15	63155..... 12.27
59132..... 6.6	59480..... 12.27	61770..... 12.27	62540..... 12.7	63010..... 12.17	63160..... 12.27
59143..... 12.9	59485..... 12.27	61790..... 12.27	62545..... 12.7	63010..... 12.23	63165..... 12.27
59158..... 10.7	59502..... 6.6	61790..... 12.29	62555..... 12.7	63015..... 12.15	63170..... 12.27
59163..... 10.7	59502..... 6.8	61800..... 12.29	62565..... 12.7	63015..... 12.17	63175..... 12.27
59168..... 10.7	59555..... 12.29	61825..... 12.27	62595..... 12.7	63015..... 12.23	63180..... 12.27
59173..... 10.7	59560..... 12.29	61850..... 12.27	62605..... 12.7	63020..... 12.15	63190..... 12.27
59175..... 12.28	59625..... 12.27	61850..... 12.29	62615..... 12.7	63020..... 12.17	63195..... 12.27
59178..... 10.7	59765..... 12.27	61855..... 12.27	62625..... 12.7	63020..... 12.23	63200..... 12.27
59183..... 10.7	59765..... 12.29	61855..... 12.29	62797..... 3.4	63025..... 12.15	63200..... 12.29
59188..... 10.7	59770..... 12.27	61875..... 12.29	62797..... 3.5	63025..... 12.17	63205..... 12.27
59190..... 12.7	59770..... 12.29	61885..... 12.29	62815..... 12.29	63025..... 12.23	63210..... 12.27
59198..... 10.6	59775..... 12.27	61800..... 12.27	62840..... 12.27	63030..... 12.11	63220..... 12.23
59202..... 3.13	59775..... 12.29	61960..... 12.27	62845..... 12.27	63030..... 12.13	63240..... 12.27
59202..... 3.14	59780..... 12.27	61960..... 12.29	62850..... 12.17	63030..... 12.15	63280..... 12.23
59203..... 10.6	59780..... 12.29	61970..... 12.27	62850..... 12.25	63030..... 12.17	63297..... 3.5
59205..... 12.23	59787..... 12.7	61975..... 12.27	62855..... 12.17	63030..... 12.23	63583..... 11.7
59205..... 12.25	59835..... 12.29	62045..... 12.29	62855..... 12.25	63035..... 12.11	63603..... 11.7
59205..... 12.27	59917..... 12.17	62050..... 12.29	62860..... 12.25	63035..... 12.13	63628..... 11.9
59205..... 12.29	59992..... 5.11	62055..... 12.29	62865..... 12.17	63035..... 12.15	63658..... 11.10
59208..... 10.6	59992..... 5.8	62060..... 12.29	62865..... 12.25	63035..... 12.17	63663..... 11.10
59210..... 12.23	60002..... 3.7	62065..... 12.29	62870..... 12.17	63035..... 12.23	63668..... 11.12
59210..... 12.25	60007..... 2.4	62067..... 12.23	62870..... 12.25	63040..... 12.11	63673..... 11.11
59213..... 10.6	60007..... 3.7	62075..... 12.29	62875..... 12.17	63040..... 12.13	63698..... 12.10
59218..... 10.6	60032..... 12.21	62080..... 12.29	62875..... 12.25	63040..... 12.15	63703..... 12.10
59223..... 10.6	60037R..... 12.21	62095..... 12.29	62877..... 12.33	63040..... 12.17	63833..... 11.7
59225..... 12.16	60042..... 12.21	62105..... 12.29	62880..... 12.17	63040..... 12.23	63838..... 11.7
59225..... 12.25	60047R..... 12.21	62110..... 12.29	62880..... 12.25	63045..... 12.11	63843..... 11.9
59225..... 12.27	60077R..... 4.17	62115..... 12.29	62882..... 12.33	63045..... 12.13	63848..... 11.9
59225..... 12.29	60082..... 4.17	62125..... 12.29	62882..... 12.35	63045..... 12.15	63868..... 11.10
59228..... 10.6	60087..... 12.16	62140..... 12.29	62915..... 12.25	63045..... 12.17	63868..... 11.11
59230..... 12.15	60355..... 12.28	62170..... 12.29	62920..... 12.25	63045..... 12.23	63868..... 11.12
59230..... 12.16	60360..... 12.28	62225..... 12.11	62925..... 12.25	63050..... 12.11	63868..... 11.13
59230..... 12.23	60365..... 12.28	62225..... 12.13	62930..... 12.25	63050..... 12.13	63868..... 11.8
59230..... 12.25	60382..... 5.6	62235..... 12.23	62930..... 12.25	63050..... 12.15	63877..... 12.32
59235..... 12.23	60668..... 3.11	62235..... 12.11	62935..... 12.17	63050..... 12.17	63882..... 12.32
59240..... 12.27	60668..... 3.14	62235..... 12.13	62935..... 12.25	63050..... 12.23	63888..... 11.26
59250..... 12.23	60700..... 12.29	62235..... 12.23	62940..... 12.17	63055..... 12.11	64033..... 10.11
59255..... 12.23	60753..... 12.9	62245..... 12.11	62940..... 12.25	63055..... 12.13	64038..... 10.11
59270..... 12.23	60776..... 9.3	62245..... 12.13	62970..... 12.27	63055..... 12.15	64048..... 10.11
59295..... 12.23	60776..... 9.4	62245..... 12.23	62980..... 12.27	63055..... 12.17	64053..... 10.11
59295..... 12.25	61107..... 12.21	62250..... 12.11	62990..... 12.11	63055..... 12.23	64058..... 10.11
59295..... 12.27	61122..... 4.10	62250..... 12.13	62990..... 12.13	63060..... 12.15	64077..... 12.33
59295..... 12.29	61122..... 4.30	62250..... 12.23	62990..... 12.15	63060..... 12.17	64118..... 10.11
59300..... 12.27	61482..... 12.16	62260..... 12.11	62990..... 12.17	63060..... 12.23	64203..... 10.4
59320..... 12.27	61487..... 12.16	62260..... 12.13	62990..... 12.23	63065..... 12.11	64208..... 11.12
59360..... 12.19	61502..... 12.16	62260..... 12.23	62995..... 12.11	63065..... 12.13	64213..... 11.11
59360..... 12.21	61512..... 12.20	62265..... 12.23	62995..... 12.13	63065..... 12.15	64283..... 12.5
59360..... 12.23	61517..... 12.20	62265..... 12.25	62995..... 12.15	63065..... 12.17	64288..... 12.5
59360..... 12.25	61522..... 12.20	62270..... 12.23	62995..... 12.17	63065..... 12.23	64293..... 12.5
59360..... 12.27	61542..... 12.20	62270..... 12.25	62995..... 12.23	63070..... 12.23	64298..... 12.5
59360..... 12.29	61615..... 12.25	62275..... 12.25	63000..... 12.11	63075..... 12.27	64308..... 12.5
59365..... 12.23	61625..... 12.25	62275..... 12.27	63000..... 12.13	63080..... 12.23	64313..... 12.5
59365..... 12.25	61625..... 12.26	62280..... 12.27	63000..... 12.15	63085..... 12.27	64318..... 12.5
59370..... 12.23	61630..... 12.25	62285..... 12.27	63000..... 12.17	63085..... 12.29	64323..... 12.5
59395..... 12.27	61630..... 12.26	62295..... 12.27	63000..... 12.23	63090..... 12.27	64328..... 12.5
59400..... 12.27	61708..... 12.27	62300..... 12.27	63005..... 12.11	63105..... 12.27	64333..... 12.5
59415..... 12.27	61713..... 12.27	62368..... 12.26	63005..... 12.13	63110..... 12.27	64338..... 12.5
59425..... 12.25	61718..... 12.23	62370..... 12.29	63005..... 12.15	63115..... 12.27	64343..... 12.5

Katalógusszám szerinti tárgymutató

Típus sz. Oldalszám

64348.....	12.5	65625.....	4.6	66598.....	12.4	68623.....	12.16	69283.....	10.5	69883.....	10.10
64363.....	12.5	65630.....	4.6	66620.....	4.11	68623.....	12.19	69288.....	10.5	69888.....	10.10
64368.....	12.5	65635.....	4.6	66625.....	4.11	68623.....	12.21	69293.....	10.5	69893.....	10.10
64497.....	11.7	65640.....	4.6	66655.....	4.31	68623.....	12.23	69298.....	10.5	69908.....	10.10
64502.....	11.7	65687.....	12.25	66660.....	4.31	68623.....	12.25	69303.....	10.5	69913.....	10.10
64607.....	11.7	65705.....	4.6	66687.....	3.7	68623.....	12.27	69308.....	10.5	69918.....	10.10
64612.....	11.7	65710.....	4.6	66732.....	12.33	68623.....	12.29	69313.....	10.5	69928.....	10.10
64642.....	2.6	65715.....	4.6	66732.....	12.35	68623.....	12.5	69318.....	10.5	69958.....	11.19
64643.....	12.5	65720.....	4.6	66737.....	3.12	68628.....	12.5	69323.....	10.5	69968.....	11.10
64648.....	12.5	65725.....	4.6	66737.....	3.14	68633.....	12.5	69328.....	10.5	69982.....	3.4
64732.....	12.35	65730.....	4.6	66742.....	3.12	68650.....	3.5	69333.....	10.5	69982.....	3.5
64737.....	12.33	65765.....	4.6	66742.....	3.14	68768.....	11.19	69338.....	10.3	70003.....	3.9
64767.....	12.33	65775.....	4.6	66747.....	3.13	68775.....	4.5	69338.....	10.5	70023.....	11.15
64772.....	12.33	65780.....	4.6	66747.....	3.14	68780.....	4.5	69343.....	10.3	70032.....	12.11
64777.....	12.33	65785.....	4.6	66750.....	4.31	68815.....	4.17	69343.....	10.5	70032.....	12.15
64782.....	12.33	65790.....	4.6	66755.....	4.31	68832.....	9.4	69348.....	10.3	70032.....	12.16
64787.....	12.33	65902.....	5.11	66770.....	4.31	68862.....	9.4	69348.....	10.5	70032.....	12.19
64792.....	12.33	65942.....	9.3	66772.....	3.14	68917.....	12.11	69353.....	10.3	70032.....	12.21
64797.....	12.35	65942.....	9.4	66775.....	4.31	68917.....	12.13	69353.....	10.5	70032.....	12.33
64802.....	12.31	65950.....	4.6	66795.....	4.31	68918.....	12.5	69358.....	10.3	70032.....	12.35
64807.....	12.31	65955.....	4.6	66800.....	4.31	68923.....	12.5	69358.....	10.5	70038.....	11.16
64812.....	12.31	65960.....	4.6	66805.....	4.31	68933.....	12.5	69363.....	10.5	70640.....	4.11
64832.....	12.35	65965.....	4.6	66810.....	4.31	68938.....	12.5	69368.....	10.3	70645.....	4.11
64837.....	12.35	65970.....	4.6	66830.....	4.31	68943.....	12.5	69368.....	10.5	70655.....	4.11
64842.....	12.35	65975.....	4.6	66845.....	4.31	68948.....	12.5	69373.....	10.3	70685.....	4.7
64847.....	12.35	65980.....	4.6	66850.....	4.31	68953.....	12.5	69373.....	10.5	70690.....	4.7
64857.....	12.35	65985.....	4.6	66880.....	4.31	68973.....	12.5	69378.....	10.3	70695.....	4.7
64862.....	12.35	65990.....	4.6	66905.....	4.31	68978.....	12.5	69378.....	10.5	70700.....	4.7
64863.....	12.27	66040.....	4.6	66920.....	4.31	68983.....	12.5	69383.....	10.3	70705.....	4.7
64898.....	3.9	66045.....	4.6	66938.....	3.9	69063.....	10.4	69383.....	10.5	70710.....	4.7
64902.....	12.35	66050.....	4.6	66943.....	3.9	69073.....	10.4	69388.....	10.3	70715.....	4.7
64903.....	3.9	66055.....	4.6	66955.....	4.31	69078.....	10.4	69388.....	10.5	70718.....	11.15
64908.....	3.9	66060.....	4.6	67088.....	10.8	69083.....	10.4	69393.....	10.3	70718.....	11.16
64943.....	11.11	66065.....	4.6	67093.....	10.8	69088.....	10.4	69393.....	10.5	70723.....	11.14
64943.....	11.12	66155.....	4.7	67098.....	10.8	69093.....	10.4	69398.....	10.3	70723.....	11.15
64943.....	11.13	66160.....	4.7	67108.....	10.8	69103.....	10.4	69398.....	10.5	70723.....	11.16
64943.....	11.17	66175.....	4.7	67123.....	10.8	69108.....	10.4	69403.....	10.3	70745.....	4.31
64962.....	3.17	66310.....	4.7	67128.....	10.8	69153.....	10.5	69403.....	10.5	70750.....	4.31
64967.....	3.17	66315.....	4.7	67133.....	10.8	69158.....	10.5	69408.....	10.3	70788.....	4.15
64977.....	5.11	66320.....	4.7	67143.....	10.8	69163.....	10.5	69408.....	10.5	70808.....	11.14
65163.....	11.11	66325.....	4.7	67187.....	12.33	69168.....	10.5	69413.....	10.5	71313.....	11.20
65163.....	11.12	66330.....	4.7	67187.....	12.35	69168.....	10.5	69418.....	10.3	71498.....	11.14
65163.....	11.13	66335.....	4.7	67228.....	10.9	69173.....	10.5	69418.....	10.5	71498.....	11.15
65163.....	11.17	66340.....	4.7	67263.....	10.9	69178.....	10.5	69418.....	10.5	71498.....	11.16
65255.....	4.3	66345.....	4.7	67307.....	11.14	69183.....	10.5	69423.....	10.3	71498.....	11.16
65285.....	4.3	66350.....	4.7	67307.....	11.15	69188.....	10.5	69423.....	10.5	71717.....	12.12
65320.....	4.4	66450.....	4.8	67307.....	11.16	69193.....	10.5	69428.....	10.3	71742.....	12.12
65340.....	4.8	66467.....	12.24	67312.....	11.9	69198.....	10.5	69428.....	10.5	71757.....	12.13
65345.....	4.8	66472.....	12.24	67327.....	11.8	69203.....	10.5	69433.....	10.3	71828.....	10.10
65380.....	4.10	66477.....	12.24	67327.....	11.9	69208.....	10.5	69433.....	10.5	71833.....	10.10
65393.....	10.10	66483.....	11.10	67327.....	11.9	69213.....	10.5	69448.....	11.10	71838.....	12.5
65398.....	10.10	66483.....	11.17	67363.....	11.20	69218.....	10.5	69667.....	5.6	71843.....	12.5
65403.....	10.10	66498.....	11.38	67662.....	4.24	69223.....	10.5	69667.....	5.7	71847.....	12.13
65408.....	10.10	66503.....	11.38	67662.....	5.4	69228.....	10.5	69692.....	5.6	71848.....	12.5
65413.....	10.10	66503.....	11.39	67662.....	5.6	69233.....	10.5	69692.....	5.7	71853.....	12.5
65550.....	4.6	66503.....	11.41	67808.....	11.15	69238.....	10.5	69707.....	9.3	71893.....	4.15
65555.....	4.6	66503.....	11.44	67808.....	11.16	69243.....	10.5	69707.....	9.4	71898.....	4.15
65560.....	4.6	66523.....	11.20	68118.....	3.9	69248.....	10.5	69758.....	11.14	71976.....	6.3
65565.....	4.6	66568.....	12.5	68568.....	11.20	69253.....	10.5	69758.....	11.15	71993.....	4.15
65570.....	4.6	66573.....	12.5	68568.....	11.8	69258.....	10.5	69758.....	11.16	71998.....	4.15
65575.....	4.6	66578.....	12.5	68616.....	3.15	69263.....	10.5	69823.....	10.9	72038.....	4.15
65580.....	4.6	66583.....	12.5	68623.....	12.11	69268.....	10.5	69868.....	10.10	72043.....	4.15
65620.....	4.6	66588.....	12.5	68623.....	12.13	69273.....	10.5	69873.....	10.10	72048.....	4.15
				68623.....	12.15	69278.....	10.5	69878.....	10.10	72053.....	4.15

Katalógusszám szerinti tárgymutató

Típus sz. Oldalszám

72058.....	4.15	75678.....	4.6	78918.....	11.8	86566.....	10.10	92442.....	5.3	92555.....	12.21
72073.....	4.15	75683.....	4.6	80475.....	1.9	86576.....	10.10	92442.....	5.3	92560.....	12.19
72078.....	4.15	75688.....	4.6	80480.....	6.4	86586.....	10.10	92447.....	5.3	92560.....	12.21
72083.....	4.15	75763.....	10.13	80485.....	6.4	86596.....	10.10	92447.....	5.3	92607.....	12.15
72088.....	4.15	75798.....	10.12	81490.....	6.8	86616.....	10.10	92452.....	5.3	92660.....	1.6
72327.....	4.12	75803.....	10.12	81495.....	6.8	86626.....	10.10	92452.....	5.3	92665.....	1.6
72332.....	4.12	75823.....	10.13	81500.....	6.8	86636.....	10.10	92457.....	4.20	92670.....	1.6
72342.....	4.12	75828.....	10.13	81505.....	6.8	86646R.....	10.10	92457.....	4.22	92675.....	1.6
72422.....	9.4	75833.....	10.13	82842.....	12.33	86656.....	10.10	92457.....	4.24	92680.....	1.6
72702.....	12.13	75838.....	10.13	82852.....	12.33	86666.....	10.10	92457.....	4.25	92682.....	12.15
72963.....	11.43	75843.....	10.13	83037.....	8.6	86902.....	1.7	92457.....	4.28	92685.....	1.6
73162.....	3.3	75848.....	11.13	83080.....	3.3	86907.....	1.7	92457.....	4.29	92687.....	12.15
73162.....	3.5	75853.....	11.13	83080.....	3.5	86912.....	1.7	92460.....	12.19	92687.....	12.17
73442.....	4.12	76188.....	12.4	83085.....	3.3	86917.....	1.7	92460.....	12.21	92805.....	12.19
73442.....	4.13	76193.....	12.4	83085.....	3.5	86922.....	1.7	92462.....	4.20	92805.....	12.21
73442.....	4.14	76198.....	12.4	83096.....	10.10	86927.....	1.7	92462.....	4.22	92810.....	12.19
73442.....	4.17	76305.....	4.7	83106.....	10.10	86932.....	1.7	92462.....	4.24	92810.....	12.21
74227.....	3.3	76318.....	12.5	83116.....	10.10	87577.....	12.15	92462.....	4.25	92815.....	12.13
74227.....	3.5	76328.....	12.5	83126.....	10.10	87577.....	12.17	92462.....	4.28	92815.....	12.19
74483.....	4.15	76503.....	10.7	83136.....	10.10	87582.....	12.15	92462.....	4.29	92815.....	12.21
74498.....	4.15	76508.....	10.7	83140.....	3.5	87582.....	12.17	92465.....	12.19	92815.....	12.23
74685.....	3.3	76513.....	10.7	83145.....	3.3	87587.....	12.15	92465.....	12.21	92820.....	12.13
74685.....	3.5	76518.....	10.7	83145.....	3.5	87587.....	12.17	92467.....	4.20	92820.....	12.19
74700.....	3.3	76523.....	10.7	83146.....	10.10	87592.....	12.15	92467.....	4.22	92820.....	12.21
74700.....	3.5	76528.....	10.7	83150.....	3.3	87592.....	12.17	92467.....	4.24	92820.....	12.23
74710.....	3.3	76575.....	12.25	83150.....	3.5	87597.....	12.15	92467.....	4.25	92825.....	12.19
74710.....	3.5	76597.....	12.13	83156.....	10.10	87597.....	12.17	92467.....	4.28	92825.....	12.21
74720.....	3.14	76723.....	4.12	83165.....	3.3	87696.....	12.31	92467.....	4.29	92830.....	12.19
74730.....	3.14	76787.....	6.5	83165.....	3.5	87706.....	12.31	92470.....	12.19	92830.....	12.21
74735.....	3.14	76817.....	12.11	83166.....	10.10	87716.....	12.31	92470.....	12.21	92835.....	12.13
74946.....	9.3	76817.....	12.13	83170.....	3.3	87726.....	12.31	92475.....	12.19	92835.....	12.19
74946.....	9.4	76822.....	5.11	83170.....	3.5	87736.....	12.31	92475.....	12.21	92835.....	12.21
75005.....	4.6	76822.....	5.12	83206.....	6.4	87746.....	12.31	92480.....	12.19	92835.....	12.23
75010.....	4.6	76822.....	5.3	83226.....	6.4	87756.....	12.31	92480.....	12.21	92840.....	12.19
78268.....	10.6	76822.....	5.4	83235.....	3.14	87956.....	10.10	92485.....	12.19	92840.....	12.21
78288.....	10.6	76822.....	5.6	83236.....	6.4	88232.....	5.3	92485.....	12.21	92850.....	12.13
78308.....	10.6	76822.....	5.8	83246.....	6.4	88260.....	3.14	92490.....	12.19	92850.....	12.15
78318.....	10.6	76827.....	5.11	83380.....	2.5	89086.....	8.4	92490.....	12.21	92850.....	12.17
78328.....	10.6	76827.....	5.12	83435.....	4.5	89096.....	8.4	92495.....	12.19	92850.....	12.17
75338.....	10.3	76827.....	5.3	83460.....	4.5	89106.....	8.4	92495.....	12.21	92850.....	12.19
75453.....	10.3	76827.....	5.4	83465.....	4.5	89400.....	12.11	92500.....	12.19	92850.....	12.21
75458.....	10.3	76827.....	5.6	83475.....	4.5	89400.....	12.13	92500.....	12.21	92850.....	12.23
75463.....	10.3	76827.....	5.8	83480.....	4.5	89400.....	12.23	92505.....	12.19	92850.....	12.25
75468.....	10.3	76883.....	11.8	83485.....	4.5	89405.....	12.11	92505.....	12.21	92855.....	12.19
75473.....	10.3	76898.....	11.39	83677.....	4.6	89405.....	12.13	92510.....	12.19	92855.....	12.21
75478.....	10.3	76938.....	10.3	83682.....	4.6	89405.....	12.23	92510.....	12.21	92860.....	12.19
75483.....	10.3	76948.....	10.3	83687.....	4.6	89410.....	12.11	92515.....	12.19	92860.....	12.21
75488.....	10.3	76958.....	10.3	83692.....	4.6	89435.....	1.3	92515.....	12.21	92865.....	12.19
75493.....	10.3	76968.....	10.3	83697.....	4.6	89440.....	1.3	92520.....	12.19	92865.....	12.21
75498.....	10.3	76978.....	10.3	83702.....	4.6	89445.....	1.3	92520.....	12.21	92870.....	12.19
75503.....	10.3	76993.....	10.3	84276.....	10.10	90107.....	1.5	92525.....	12.19	92870.....	12.21
75508.....	10.3	76998.....	10.3	84295.....	12.28	90117.....	1.5	92525.....	12.21	92875.....	12.19
75513.....	10.3	77003.....	10.3	84325.....	12.23	90122.....	1.5	92530.....	12.19	92875.....	12.21
75523.....	10.3	77008.....	10.3	84427.....	6.5	90127.....	1.5	92530.....	12.21	92880.....	12.19
75528.....	10.3	77013.....	10.3	84427.....	6.6	90995.....	3.3	92535.....	12.19	92880.....	12.21
75533.....	10.3	77017.....	6.5	85830.....	4.7	90995.....	3.5	92535.....	12.21	92885.....	12.19
75538.....	10.3	77023.....	10.3	85835.....	4.7	91037.....	12.15	92540.....	12.19	92885.....	12.21
75543.....	10.3	77028.....	10.3	86246.....	11.44	91037.....	12.17	92540.....	12.21	92890.....	12.19
75557.....	3.5	77033.....	10.3	86256.....	10.10	91042.....	12.15	92545.....	12.19	92890.....	12.21
75562.....	3.5	77578.....	11.15	86266.....	10.10	91042.....	12.17	92545.....	12.21	92890.....	12.25
75567.....	3.5	77583.....	11.16	86536.....	10.10	92202.....	5.4	92550.....	12.19	92895.....	12.19
75572.....	3.5	77593.....	11.15	86546.....	10.10	92437.....	5.3	92550.....	12.21	92895.....	12.19
75663.....	4.6	77598.....	11.16	86556.....	10.10	92437.....	5.3	92555.....	12.19	92895.....	12.19

Katalógusszám szerinti tárgymutató

Típus sz. Oldalszám

92895.....	12.19	96997.....	5.12	97882.....	4.10	98055.....	12.25
92895.....	12.21	96997.....	5.13	97882.....	4.20	98060.....	12.25
92895.....	12.21	97045.....	4.20	97895.....	12.15	98070.....	12.25
92895.....	12.21	97045.....	4.24	97895.....	12.17	98070.....	12.27
92895.....	12.21	97045.....	4.26	97895.....	12.23	98072.....	12.11
92900.....	12.19	97045.....	4.28	97900.....	12.15	98072.....	12.13
92900.....	12.19	97050.....	4.20	97900.....	12.17	98075.....	12.27
92900.....	12.21	97050.....	4.24	97900.....	12.23	48143.....	11.13
92900.....	12.21	97050.....	4.26	97905.....	12.13	48148.....	11.13
92905.....	12.19	97050.....	4.28	97905.....	12.15	48153.....	11.13
92905.....	12.19	97065.....	4.20	97905.....	12.17		
92905.....	12.21	97065.....	4.24	97905.....	12.23		
92905.....	12.21	97065.....	4.26	97910.....	12.13		
92910.....	12.19	97065.....	4.28	97910.....	12.15		
92910.....	12.19	97070.....	4.17	97910.....	12.17		
92910.....	12.19	97070.....	4.20	97910.....	12.17		
92910.....	12.21	97070.....	4.24	97910.....	12.23		
92910.....	12.21	97070.....	4.26	97915.....	12.13		
92910.....	12.21	97070.....	4.28	97915.....	12.15		
92915.....	12.19	97075.....	4.20	97915.....	12.17		
92915.....	12.19	97075.....	4.24	97915.....	12.17		
92915.....	12.21	97075.....	4.26	97915.....	12.23		
92915.....	12.21	97075.....	4.28	97915.....	12.25		
93387.....	11.7	97080.....	4.17	97920.....	12.17		
93392.....	11.9	97080.....	4.20	97920.....	12.25		
93497.....	5.3	97080.....	4.24	97920.....	12.27		
93562.....	4.28	97080.....	4.26	97925.....	12.17		
93642.....	5.3	97080.....	4.28	97925.....	12.25		
93642.....	5.3	97212.....	3.12	97925.....	12.27		
93757.....	5.3	97212.....	3.14	97930.....	12.25		
93757.....	5.3	97365.....	4.17	97935.....	12.25		
93922.....	1.10	97365.....	4.22	97940.....	12.25		
94492.....	12.25	97462.....	11.9	97940.....	12.27		
94497.....	12.24	97787.....	3.11	97940.....	12.29		
95507.....	11.9	97787.....	3.14	97945.....	12.27		
95782.....	5.12	97795.....	12.13	97955.....	12.27		
95847.....	12.13	97795.....	12.15	97955.....	12.29		
96037.....	12.11	97795.....	12.17	97960.....	12.27		
96037.....	12.13	97795.....	12.23	97960.....	12.29		
96037.....	12.23	97800.....	12.17	97965.....	12.27		
96047.....	4.22	97800.....	12.17	97970.....	12.27		
96052.....	4.22	97800.....	12.25	97975.....	12.27		
96057.....	4.20	97800.....	12.27	97975.....	12.29		
96062.....	4.22	97805.....	12.27	97980.....	12.27		
96067.....	4.20	97805.....	12.29	97980.....	12.29		
96072.....	4.20	97825.....	12.13	97985.....	12.17		
96362.....	3.14	97825.....	12.15	97985.....	12.25		
96372.....	2.6	97825.....	12.17	97985.....	12.27		
96372.....	5.12	97825.....	12.23	97990.....	12.27		
96397.....	3.14	97832.....	11.7	97995.....	12.27		
96512.....	4.22	97835.....	12.13	98000.....	12.15		
96517.....	4.22	97835.....	12.15	98000.....	12.17		
96720.....	4.8	97835.....	12.17	98000.....	12.23		
96720.....	4.8	97835.....	12.23	98005.....	12.25		
96725.....	4.10	97840.....	12.15	98005.....	12.27		
96982.....	5.12	97840.....	12.17	98010.....	12.25		
96982.....	5.13	97840.....	12.23	98010.....	12.27		
96987.....	5.12	97850.....	12.27	98015.....	12.27		
96987.....	5.13	97850.....	12.29	98030.....	12.27		
96987.....	5.13	97852.....	11.7	98035.....	12.27		
96992.....	5.12	97855.....	12.27	98040.....	12.27		
96992.....	5.13	97855.....	12.29	98045.....	12.27		
96992.....	5.13	97865.....	12.27	98050.....	12.25		

Elérhetőségek

Africa	Ridge Tool Europe N.V. Ondernemerslaan 5428 B-3800 Sint-Truiden Belgium	Tel: +32 (0)11 598 630 RIDGID.africa@emerson.com	Italy	RIDGID Italia s.r.l. Strada per Cernusco 19 20041 Bussero (MI) Italia	Tel: 800 977 491 RIDGID.italy@emerson.com
Albania Bosnia Hungary Macedonia Serbia Slovenia	Ridge Tool Europe N.V. Ondernemerslaan 5428 B-3800 Sint-Truiden Belgium	Tel: +32 (0)11 598 640 RIDGID.ee@emerson.com	Middle East	Ridge Tool Europe N.V. Ondernemerslaan 5428 B-3800 Sint-Truiden Belgium	Tel: +32 (0)11 598 630 RIDGID.me@emerson.com
Austria Germany	Ridge Tool GmbH & Co. oHG Haßlinghauser Str. 150 58285 Gevelsberg Germany	Tel. D: 0800 5888076 Tel. A: 0800 677221 RIDGID.germany@emerson.com RIDGID.austria@emerson.com	Poland	Ridge Tool Europe N.V. Ondernemerslaan 5428 B-3800 Sint-Truiden Belgium	Tel.: 00800 1218694 RIDGID.poland@emerson.com
Benelux	Ridge Tool Europe N.V. Ondernemerslaan 5428 B-3800 Sint-Truiden Belgium	Tel: +32 (0)11 598 620 RIDGID.benelux@emerson.com	Portugal Spain	Ridge Tool Europe N.V. Ondernemerslaan 5428 B-3800 Sint-Truiden Belgium	Tel: 00800 35310680 RIDGID.iberia@emerson.com
Croatia	Ridge Tool Europe N.V. Ondernemerslaan 5428 B-3800 Sint-Truiden Belgium	Tel: +32 (0)11 598 640 RIDGID.croatia@emerson.com	Romania	Ridge Tool Europe N.V. Ondernemerslaan 5428 B-3800 Sint-Truiden Belgium	Tel: +40 (0)364 723 484 RIDGID.romania@emerson.com
Czech Republic Slovakia	Ridge Tool Europe N.V. Ondernemerslaan 5428 B-3800 Sint-Truiden Belgium	Tel: +32 (0)11 598 640 RIDGID.ee@emerson.com	Russia	Ridge Tool Europe N.V. Ondernemerslaan 5428 B-3800 Sint-Truiden Belgium	Тел: 8 800 500 90 10 (Россия) Тел: +32 (0)11 598 650 (другие страны СНГ) RIDGID.ru@emerson.com
Denmark Finland Estonia Lithuania Norway Sweden	RIDGE Scandinavia A/S Drejergangen 3C, DK-2690 Karlslunde Denmark	Tel (DK): 80 88 73 55 Tel (FI): 0800 918090 Tel (NO): 800 15443 Tel (SE): 0200 883467 RIDGID.scandinavia@emerson.com	Switzerland	RIDGID Werkzeuge AG Gelterkinderstrasse 24 Postfach 293 4450 Sissach, Switzerland	Tel: +41 (0)61 971 95 62 RIDGID.switzerland@emerson.com
France	RIDGID France S.A.S. 25, Rue de Villeneuve Silic 40434 94583 - Rungis Cedex, France	Tél : 0805 63 99 43 RIDGID.france@emerson.com	Turkey	Ridge Tool Europe N.V. Ondernemerslaan 5428 B-3800 Sint-Truiden Belçika	Tel: +90 (0)216 576 54 42 RIDGID.turkey@emerson.com
Great Britain	Ridge Tool UK c/o Emerson Electric UK Ltd 70 Gracechurch Street Suite 423, London, EC3V 0HR	Tel (UK): +44 (0) 808 238 9869 Tel (IRL): +353 (0)1 800 936 397 RIDGID.gb@emerson.com	Greece	Ridge Tool Europe N.V. Ondernemerslaan 5428 B-3800 Sint-Truiden Belgium	Τηλ: +32 (0)11 598 640 RIDGID.greece@emerson.com

INNOVÁCIÓ TECHNOLÓGIA BIZALOM HAGYOMÁNY RIDGID



ant PROFITTOOLS Kft.
**Professzionális gépek és
szerszámok**

Gát utca, 1095 Budapest
06 70 417 6555
info@antprofitools.hu
www.antprofitools.hu
www.ridgidtools.hu

RIDGID® fenntartja a jogot, hogy megváltoztassa termékeinek, technikai tulajdonságait, értesítés, vagy a nyomtatott dokumentumok változtatása nélkül. A teljes Ridge Tool termékínahat megtekintéséhez kerjük birtoklását a RIDGID® katalógust, vagy a RIDGID.com weboldalt.
© 2021. A RIDGID és az Emerson logó az Emerson Electric Co. vagy leányvállalatainak bejegyzett védjegyei az Egyesült Államokban és más országokban. Bármely más kereskedelmi védjegy a tulajdonos cégek védjegye.

RIDGID®

Ridge Tool Europe N.V.
Ondernemerslaan 5428
B-3800 Sint-Truiden
Belgium

Tel.: +32 (0)11 598 640
RIDGID.ee@emerson.com
RIDGID.com


EMERSON™

FY20 72TA_HU