



ant PROFITools Kft. | Hegesztő és
csővezeték-szerelő gépek

GÉPKATALÓGUS VÁGÁSHOZ, LEÉLEZÉSHEZ, FORMÁZÁSHOZ ÉS CSŐHEGESZTÉSHEZ.



AXXAIR

TAG

SFE
SPECIALIZED FABRICATION EQUIPMENT
GROUP

MAGNATECH
AUTOMATIC PIPE WELDING SOLUTIONS

T-DRILL

ERCOLINA

exact
Pipe Cutting System

RIDGID



www.antprofitools.hu

AXXAIR

INNOVATIVE ORBITAL SOLUTIONS

A francia eredetű orbitális technológiák gyártója vezető orbitális hegesztő-, vágó- és leélezőgépek gyártói közé tartozik. Az AXXAIR cég innovátor és vezető a piacon, aki nagy hangsúlyt fektet az egyéni megközelítésre, kezdve a vágási és hegesztési paraméterek kezdeti meghatározásától a termék kiválasztásáig az egyéni igények szerint.

ORBITÁLIS HEGESZTŐ ÁRAMFORRÁSOK



SAXX-201

Új hegesztő áramforrás zárt és nyitott hegesztőfejekhez javított 7" kijelzővel, új kezelőfelülettel és intuitív hegesztésvezérléssel.

- Kompatibilis az AMI, Polysoude, EASE, Orbitec és Orbitalum fejekkel
- Az eszköz egyszerűsített vezérlése wifi segítségével, a mobiltelefonján vagy táblagépen keresztül. (opcionális lehetőség)



SAXX-210

Hegesztő áramforrás orbitális nyitott fejekhez hozaganyaggal, de az összes zárt fej skálájához is.

- Kompatibilis az AMI, Polysoude, EASE, Orbitec és Orbitalum fejekkel
- Egyszerű és intuitív programozás automatikus paraméterszámítással és programozási asszisztenssel.
- Felhasználói memória és jegyzőkönyv.



SAXX-300

Főként hozaganyaggal való hegesztéshez és AVC/OSC konfigurációjú fejekhez. Minden más fej is természetesen kezelhető.

- Kompatibilis az AMI, Polysoude, EASE, Orbitec és Orbitalum fejekkel
- Háromfázisú földelés
- WIFI antenna lehetősége - távoli képernyővezérlés
- 200 program 20 szektorban / USB

ZÁRT FEJES HEGESZTŐFEJEK

SATFX

Orbitális zárt hegesztőfejek SATFX a legmagasabb minőségű hegesztéshez minimális térben.

- Hegesztés teljesen inert kamrában hozaganyag nélkül
- Rozsdamentes befogók, 8m munkakébel, hegesztőüveg (10-es árnyalat)

Típusok:

SATFX-52
SATFX-76
SATFX-115
SATFX-170

Ø 6mm – Ø 52mm
Ø 6mm – Ø 77mm
Ø 12mm – Ø 115mm
Ø 38mm – Ø 170mm



- ✓ Zárt védőgázos rendszer
- ✓ A hegesztés elindítása bármely kívánt elektróda pozícióban
- ✓ Ergonomikus markolat
- ✓ Rozsdamentes befogók
- ✓ Vízhűtéssel
- ✓ Olajmentes működés
- ✓ A fej zárása állítható szorítóerővel



NYITOTT HEGESZTŐFEJEK

SATO

- A cső körvonalának mechanikai másolása biztosítja az elektróda és az anyag közötti állandó távolságot.
- A hegesztés indítható az elektróda bármilyen kívánt pozíciójában.
- Vízűtéses hegesztőpisztoly.
- A pisztoly minden irányban állítható. Lehetséges a pisztoly szögben történő beállítása, például karima-hegesztéshez.
- Hegesztés hozaganyaggal is.
- Két motorpozíció érhető el.

Típus	Tartomány	Falvastagság
SATO-40E41	Ø 10-40mm	< 3 mm
SATO-80E41	Ø 19-80mm	< 3 mm
SATO-115E41	Ø 19-115mm	< 3 mm
SATO-115E51	Ø 19-115mm	> 3 mm
SATO-170E41	Ø 25-170mm	< 3 mm
SATO-170E51	Ø 25-170mm	> 3 mm
SATO-220E41	Ø 38-220mm	< 3 mm
SATO-220E51	Ø 38-220mm	> 3 mm



ORBITÁLIS VÁGÓ-ÉS LEÉLEZŐGÉPEK



Orbitális vágógépek CC

- A csövek pontos vágásához, legfeljebb 7 mm-es falvastagsággal.
- A motor manuális hajtással forog a cső körül. Ez állandó vágási sebességet és a vágókorong hosszabb élettartamát biztosítja. Automatikus meghajtás csatlakoztatható.
 - Tiszta és pontos derékszögű vágás - kevesebb mint 0,25 mm-es eltérés.
 - A csövet több ponton is központosítva lehet befogni rozsdamentes betétek segítségével.
 - A keretet leélezésre és hegesztésre is használhatjuk.

Típus	Vágási tartomány
CC122	Ø5 mm - Ø119 mm
CC172	Ø16 mm - Ø173 mm
CC222	Ø55 mm - Ø228 mm
CC322	Ø141 mm - Ø328 mm
CC421	Ø212 mm - Ø422 mm
CC521	Ø312 mm - Ø522 mm
CC721	Ø447 mm - Ø725 mm
CC1100	Ø711 mm - Ø1016 mm

Orbitális vágógépek ECO

- Pontos vágásokhoz legfeljebb 5 mm-es falvastagsággal a cső deformációja nélkül.
- Tiszta és pontos derékszögű vágás - kevesebb mint 0,25 mm-es eltérés.
 - A csövet több ponton is központosítva lehet befogni rozsdamentes betétek segítségével.
 - 1 300W-os motor fordulatszám-szabályozással.

Típus	Vágási tartomány
CC81ECO	Ø5 mm - Ø78 mm
CC121ECO	Ø5 mm - Ø121 mm
CC171ECO	Ø16 mm - Ø170 mm



Hűtőegység 700W

- Levehető hűtőegység a SAXX-200 és SAXX-201 hegesztő áramforráshoz.



Elosztó 300A

- Lehetővé teszi két hegesztőfej használatát egyetlen SAXX orbitális hegesztő áramforrással.
- Jelentős időmegtakarítás
 - Intuitív és hatékony használat
 - Az összes SAXX forrás kompatibilitása.

ant & AXXAIR

Hivatalos forgalmazói és szervizközpontja vagyunk az AXXAIR-nak, de az egész S.F.E. Group eszközeinek is.

- Gépek bemutatása Önnek,
- Műszaki tanácsadás projektekhez,
- Személyzet képzése a szakmai kiszolgálásra,
- Széles raktárkészlet,
- Bérlés,
- Gépszerelv.

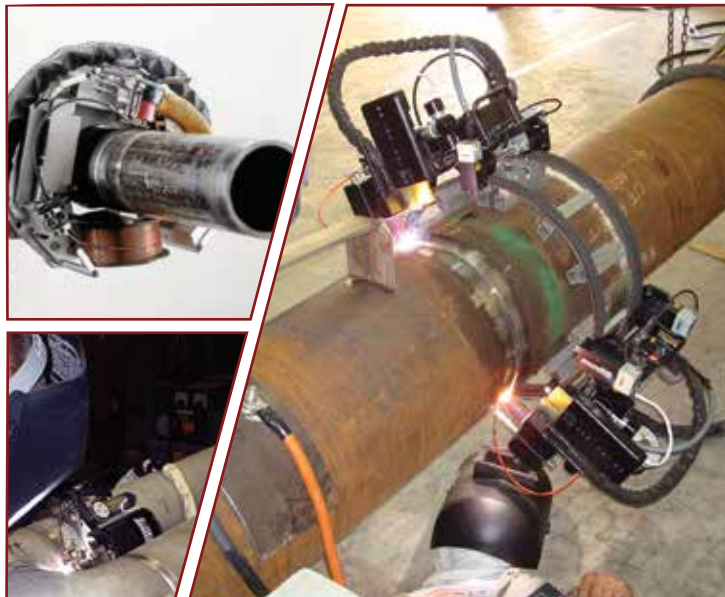
MAGNATECH

AUTOMATIC PIPE WELDING SOLUTIONS

Az 1971 óta a Magnatech cég orbitális hegesztőgépeket és felszereléseket gyárt számos különböző alkalmazás számára.

A Magnatech cég automatizált csőhegesztő gépei a digitális technológia előnyeit hozzák el az ügyfelek számára, amelyek be vannak építve a mechanizált orbitális hegesztésbe. Berendezéseink magas pontosságú paramétereket, ismételhetőséget és megbízhatóságot biztosítanak.

Az összes orbitális hegesztő rendszerünk modellje tartalmaz egy intuitív felhasználói felületet, amely egyszerűsíti a kezelést és garantálja az ismételhető hegesztéseket.



D-HEAD 420

A D-HEAD hegesztőfej csövek csőhöz és cső idomokhoz, könyökökhöz történő hegesztésre lett tervezve. Teljesen működőképes és képes reprodukálni egy tapasztalt hegesztő minden mozgását.

- A D-HEAD hegesztőfejet radiális és axiális térkorlátozásos alkalmazásokhoz használják.
- Hegesztési tartomány $\varnothing$ 1" - 14"
- Növeli a hatékonyságot a munkaciklus növelésével, a javítások számának csökkentésével és a konzisztens minőségű hegesztések előállításával.



T-HEAD 419

A T-fejet nagyobb átmérőjű és falvastagságú alkalmazásokhoz használják, amelyek precíz TIG hegesztési eljárás irányítását igénylik.

- Hegesztési tartomány $\varnothing$ 6" – 60"
- A fejet vezetőgyűrűkhöz rögzítik, amelyeket a csőhöz rögzítenek. Ellenálló még az előmelegítéses alkalmazásoknál is.



Pipeliner II 609

Orbitális hegesztőfej GMAW/F-CAW hegesztéshez.

- Hegesztési tartomány $\varnothing$ 6" – 60"
- A FLX-TRACK™ rendszer lehetővé teszi nagy csövek, tartályok stb. külső és belső hegesztését.
- Vízhűtéses 300 A pisztoly
- Teljes beállítási lehetőség a pisztoly oszcillációjához
- A gép gyors pozicionálása a csövön.

Minden fej olyan funkciókat tartalmaz, mint a pisztoly pozicionálása, hozaganyaggal történő hegesztés, ívkorrekció, elektronikus oszcilláció.

Quickclamp 433

Hegesztőfej, mely minden pozícióban alkalmas csövek hegesztésére.

- Hegesztési tartomány $\varnothing$ 60 – 168 mm
- Hozaganyaggal történő hegesztési lehetőség, könyökök hegesztése
- Mechanikus fejkidolás a kábel gyors letekercseléséhez.
- Hőálló acél csapágyak és láncmeghajtás

PIPEMASTER 515

Programozható orbitális hegesztő áramforrás

- A Pipemaster sorozat levehető vezérlőegységgel rendelkezik a hegesztési folyamat közvetlen irányításához hegesztés közben.
- Az összes paraméter dinamikusan szabályozható hegesztés alatt.
- AGC - arc gap control - az ív hosszának, illetve az elektróda anyagtól való távolságának szabályozása.

- 200 amper kimeneti áramerősség,
- A kulcsfontosságú funkciók jelszóval védve
- A "Teach" mód lehetővé teszi a program gyors fejlesztését.

Tagja az
S.F.E. Groupnak



TOPtek Laser

TOPTEK Laser egy innovatív high-tech gyártás, amely lézeres gépekre specializálódott, mint például az intelligens lézeres hegesztőgépek, hegesztő robotok, lézeres felülettisztító gépek, lézeres vágógépek vagy lézeres jelölőgépek.

A lézeres hegesztés széles körben alkalmazott a fém-munkáló iparban és rendkívül hatékony módszer az automatikus és robotikai gyártásban. Jelenleg ez a legjobb és legtartósabb hegesztési megoldás a rozsdamentes acél, szénacél, galvanizált lemez, alumínium, réz, ötvözetek és egyéb fémes anyagok hegesztésénél.



Kézi 3 az 1-ben lézeres hegesztőgép

A Toptek lézeres hegesztőgép könnyen kezelhető és használható rozsdamentes acél, szénacél stb. hegesztésére.

- Lézerteljesítmény: 1000W/1500W/2000W/3000W Hegesztő ív: 0,5mm
- Lézer hullámhossza: 1064 NM
- Feszültség: AC 220V/380V
- Lézerkabel hossza: Standard 10 méter, max: 15 méter
- Lézer élettartama: 100 000 óra



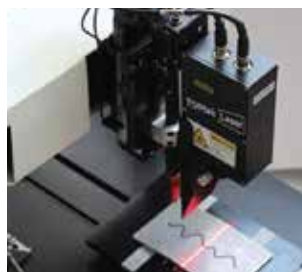
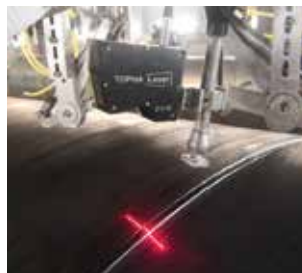
Lézeres CNC vágás

CNC lézeres fémvágó rendszer, amely magas minőséget, magas sebességet, nagy pontosságot és magas hatékonyságot kínál mindenféle fémvágáshoz.

- Különböző lézerteljesítménnyel rendelkezik (1000W-tól 40000W-ig)
- Lemezek és csövek vágása
- Szénacél, rozsdamentes acél, szerszámacél, galvanizált acél, puha acél, alumínium, titán ötvözet, sárgaréz, réz, vas és más fémszerkezetek különböző vastagságban történő vágásához.



- ✓ Magas hegesztési sebesség
- ✓ Költségmegtakarítás 70-80% (munka, anyag)
- ✓ Egyszerű kezelhetőség
- ✓ Sima, kis hegesztési varrat nagy szilárdsággal
- ✓ Pont-, varrat-, sarok-, ékhegesztés
- ✓ Nincs csiszolásra és polírozásra szükség
- ✓ A hegesztés automatizálásának lehetősége



Lézeres robotizált technológia

3D automatikus felületkövető rendszer (a robot szeme) a lézeres hegesztési rendszer szíve, amely a hegesztőfejen van

telepítve. Ez a rendszer automatikusan szkenneli az alkatrész felületét és pozícióját, majd automatikusan módosítja a programot.

- Kompatibilis a YASKAWA, ABB, KUKA, FANUC és TOPTEK robotkarjaival.



SPECIALIZED FABRICATION EQUIPMENT
GROUP

Az S.F.E. csoport egy vezető cső- és hegesztő eszközök szállítója professzionális alkalmazásokhoz. Három vezető globális gyártó - a B&B Pipe and Industrial Tools LLC (USA), a Mathey Dearman Inc. (USA) és a TAG Pipe Equipment Specialists (UK) - összeolvadásával jött létre. Fokozatosan további akvizíciók csatlakoztak hozzájuk a világhírű hegesztési gyártók közül, mint a francia AXXAIR és az amerikai Magnatech.

Az S.F.E.-vel együttműködve gépek bemutatását, képzéseket és tréningeket biztosítunk, és mi vagyunk a fő szállító és kölcsönző központ Közép- és Kelet-Európában.



Lelélezők PREP 2, 3, 4, 8

Belső befogással rendelkező csőlelélezők különféle változatokban érhető el, mint például pneumatikus, elektromos vagy akkumulátoros változat.

- Népszerű univerzális gép, ideális a pontos ismétlődő munkához
- Alkalmas bármilyen típusú acélra és ötvözetre
- Külső / belső lelékezés, csőszélek lekerekítéséhez vagy hegesztések eltávolításához.



Lelélezők PREP 16 és 24

A lelékezés csúcstermékei vastagfalú csövekhez, akár 610 mm átmérőig.

- Belső befogás csavarmechanizmussal
- Problémamentes lelékezés vastagfalú csöveken
- Konzisztens munkavégzés minimális erőfeszítéssel
- Külső / belső lelékezés, csőszélek lekerekítéséhez.

Típus	Terjedelem
PREP 2	½" - 1½"
PREP 3	1" - 3"
PREP 4	1" - 4"
PREP 8	2" - 8"
PREP 16	3" - 16"
PREP 24	7" - 24"



Keretes lelélező

Egy lépésben vágásra és leléezésre

- Alacsony profilú keret - ideális olyan helyeken történő használatra, ahol a csőhöz való hozzáférés korlátozott
- Pneumatikus, szervo-elektromos vagy hidraulikus motorral
- Alkalmas bármilyen típusú acélra és ötvözetre



Saddle Machine

Csővek plazmával vagy oxigén-gázzal történő vágása és lelézése. Modellek 1½"-tól 48"-ig.

- Egyszerű gépbeállítás – gyors összeszerelés és vágás 5 percen belül
- Bevált technológia, több mint 80 éve a piacon
- Időt takarít meg, 5x gyorsabb, mint a kézi vágás és csiszolás.



Band Crawler

- Méretek 6" - 60" (152 - 1524mm)
- Plazmával történő vágás és lelékezés
- A szalag pontosan igazodik a cső egyenlenségeihez
- Konzisztens, precíz vágás / lelékezés
- Egy személy számára is egyszerűen kezelhető.

www.tag.antprofitools.hu



Csőközpontosító

Csőközpontosító gyors és stabil csövek központosításához hegesztés előtt.

- Mindössze 3 modell 1" - 14" tartományhoz
- Rozsdamentes érintkezési felületek.

Típus	Kat.szám
Központosító 25—74mm (1" - 3")	1220
Központosító 50—170mm (2" - 6")	1221
Központosító 153—355mm (6"-14")	1222



"Arany" csőközpontosító

Csőközpontosító gyors és stabil csövek központosításához hegesztés előtt.

- 5 kompakt modell 1" - 14" befogási tartományhoz
- Rozsdamentes acélon történő használatra is alkalmazható megfelelő rozsdamentes csavarokkal.

Típus	Kat.szám
Központosító Ø 20—90mm (1" - 3")	EZG3
Központosító Ø 50—150mm (2" - 5")	EZG5
Központosító Ø 90—195mm (3" - 7")	EZG7
Központosító Ø 125—245mm (5" - 9")	EZG9
Központosító Ø 225—370mm (9" - 14")	EZG14

Összecsukható csőtartó állvány

Magasságban állítható és összecsukható állvány csövek alátámasztásához.

- Tanúsított teherbírás 1 585 kg
- Állítható magasság 71 - 122 cm
- Alapértelmezés szerint V-fejjel 12"-ig. Lehetőség V-fej rendelésére 24"-ig és különböző tartozékokra (gömbfejek, kerekek).



Formázó kamrák

Szilikon csődugók megbízható védőlégkör létrehozásához hegesztés során.

- Difúzor a gáz egyenletes elosztásához (8" cső esetén 0,01% szint kevesebb mint 2 perc alatt)
- Egy dugó vagy párban történő használat lehetősége
- 2x merev rúd és 2x rugalmas cső ívhegesztéshez
- Formázó kamrák külön-külön, de kedvező készletekben is kaphatók 165 mm, 220 mm, 320 mm méretekig.

Felfújható csődugók PB

Védőlégkör létrehozásához hegesztés során. Jelentősen csökkenti az előkészítési időt akár 20l/perc átfolyással.

- Különböző modellek 2"-tól 24"-ig (50 - 600 mm)
- Hőállóság akár 70°C-ig
- Középső fényvisszaverő csík a hegesztési pozíció gyors azonosításához.



Hőálló csődugók PB/HR

Tervezve csövek előmelegítéssel hegesztéséhez.

- Ellenáll akár 350 °C hőmérsékletnek 24 órán át
- Rövid ideig ellenáll akár 500°C-nak
- Különböző modellek 3"-tól 80"-ig (63-tól 2044mm-ig)

Handy Purge 100 SC

Oxigénmérő a védőlégkörben lévő oxigénszint méréséhez csőhegesztés során. Alkalmas folyamatos megfigyelésre hegesztés közben, de mintavételkor is.

- A oxigénkoncentráció jelzése akár 0,01%-ig (100 PPM)



Tagja az
S.F.E. Groupnak



www.tag.antprofitools.hu



Aquasol PRO OX-100

Digitális oxigénmérő az oxigénszint méréséhez paraméterek rögzítésével és protokollal.

- Az oxigénkoncentráció jelzése akár 0,01%-ig (azaz 100ppm-ig)
- 2 ponton történő kalibráció
- Adatrögzítés (15 másodperces intervallumokban) és akár 50 adatpont exportálása.



Aquasol POM

Programozható oxigénmérő beépített szivattyúval és távoli hozzáféréssel, köszönhetően a smart alkalmazásnak és Bluetooth kapcsolatnak.

Két változatban kapható:

- Oxigénmérő POM-100B = 0,01 % (100 PPM)
- Oxigénmérő POM-5B = 0,0005 % (5 PPM)

T-DRILL

PRODUCTIVITY AS A PRODUCT.

A T-DRILL egy csúcstechnológiás gépeket gyártó vállalat, amely T-csatlakozók kialakítására szolgál azzal, hogy anyagot húz ki az eredeti csőből. Ez a technológia időt, anyagot és beruházásokat takarít meg a gyártási folyamatban. Évtizedek óta folyamatosan fejleszti módszereit, gépeinek gyártását és az egész folyamat automatizálását, ezzel a T-Drill világszerte vezetővé vált ezen a területen.

A T-DRILL finn gyökerekkel rendelkezik, de termékeit világszerte értékesítik számos különböző iparágban, az autóipartól a hajóépítésig.



A T-DRILL módszer előnyei:

- Jelentős időmegtakarítás
- Nincs szükség T-idomok vásárlására
- Nincs szükség a cső vágására
- Csak 1 hegesztés 3 hegesztés helyett
- Minimalizálja az ellenőrzési költségeket
- A T-darabok méreteinek változatossága.



T-65 SS

Hordozható fúró és kihúzó/nyakazó gép T-elágazásokhoz. Egyszerű kezelés gyors szerszámcserevel.

- Nyakazási tartomány: 17–54 mm ($\frac{3}{8}$ " – 2 $\frac{1}{8}$ "")
- Használható csöveknél: 26,9–114,3 (300) mm ($\frac{3}{4}$ " – 4"")
- Csőanyag: rozsdamentes acél, acél.



S-56

Nagyon hatékony gép T-elágazások gyártására hegesztett és forrasztott csatlakozásokhoz. Tervezve egyenes és hajlított csövekhez egyaránt.

- Nyakazás kerek lyukakból 54 mm-ig
- Nyakazás elliptikus lyukakból 60,3 mm-ig.
- Érintőképernyős kijelző az egyszerű kezeléshez és programozáshoz. Az Ipar 4.0 távoli kezelést tesz lehetővé.
- Használható csöveknél: Ø8–114,3 mm.



HFT-2000 SS

Ez egy műhelygép kombinálva a T-65 SS géppel, amely lehetővé teszi többszörös nyakazást egy csövön anélkül, hogy újra be kellene fogni a gépet.

- Nyakazási tartomány: 17–54 mm ($\frac{3}{8}$ " – 2"")
- Használható csöveknél: 33,7–114,3 mm (1 $\frac{1}{4}$ " – 4"")
- Csőanyag: rozsdamentes acél, acél
- Folyamat: Nyak kihúzása
- Lehetőség digitális kijelző bővítésére.



S-80

Gép automatikus szerszámadagolóval és teljesen szervővezérelt folyamattal rendelkezik, rendkívül gyors és hatékony nyakazó gép rozsdamentes és réz csövekhez.

- T-elágazások gyártására tervezve 8-80 mm tartományban, csövekhez 114,3 mm-ig nagy mennyiségű termeléshez.
- Alkalmas minden megmunkálható anyagra, mint acél, rozsdamentes acél, alumínium, réz
- Az Ipar 4.0 távoli kezelést tesz lehetővé.



TEC-220

Teljesítményálló gép nyakazáshoz. Az összes nyakazási művelet egy egységben. Pontos programok létrehozása ismétlődő gyártáshoz.

- Nyakazási tartomány: 19–219,1 mm ($\frac{1}{2}$ " – 8"")
- Használható csöveknél: 33,7–813 mm (1" – 32"")
- Csőanyag: Acél, rozsdamentes acél, alumínium, réz, réz-nikkel
- Folyamat: Nyak kihúzása
- Készen áll az Ipar 4.0-ra.



TCC-28

Automatizált csővágó állomás számos lehetőséggel.

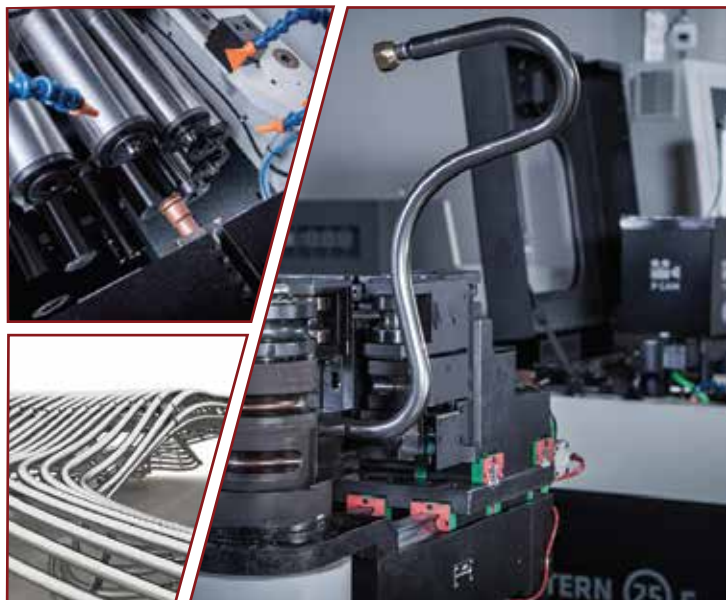
- Tartomány Ø 4,76 – 22 mm, réz, alumínium, acél, réz-nikkel, sárgarézt vágáshoz.
- Automatikus vágás és vágási hossz kiszámítása. Az elvágott csövek automatikus válogatása hossz szerint.
- 2 vágási mód: teljes átvágással (trough cut) vagy leszakítással (pull apart).



PEDRAZZOLI

Az ERCOLINA® ma az ipari hajlítógépek vezető márkája. Gazdag tapasztalataikat már 1973 óta beépítik a gyártásba, amikor megkezdtek a kézi hidraulikus hajlítók, a Jolly és a Junior gyártását. A CML vállalat tapasztalatoknak és az új infrastruktúrának köszönhetően fejlesztette hajlítási technológiáját, és az Ercolina és Pedrazzoli hajlítógépeket kínálja. Erős termékeik közé tartoznak az automatikusan vezérelt tüskés hajlítógépek és a vonó, tüskementes hajlítógépek.

- Megbízhatóság és tartósság
- Eladás előtti és utáni támogatás
- A hajlítások gyorsasága és ismételhetősége.



MB42 PT

Kis gép nagy kapacitással, állványos verzióban kapható vagy asztalra helyezési lehetőséggel.

- Mikrometrikus vezérlés az X tengely pozíciójának megjelenítésével
- Gyors és egyszerű kezelés
- Széles hajlítási sugár R10 – R260mm
- Túlhúzás-ellenőrzési rendszer, egyszerű mozgató kereken, lábvezérléssel.



SB48 PT

Kis gép a 48 x 3,5 mm-es acélcsövek standard kapacitásával.

- Garancia, megbízhatóság és tartósság szinonimája
- A gép kapacitása standard acélnál 48 x 3,5mm.
- Széles hajlítási sugár R10 – R300mm
- Túlhúzás-ellenőrzési rendszer, egyszerű mozgató kereken, lábvezérléssel.



TB60

A gép kapacitása standard acélnál 60,3 x 4 mm.

- Széles hajlítási sugár R10 – R380 mm
- TCPlus vagy EDTPlus vezérléssel kapható
- Mikrometrikus vezérlés az X tengely pozíciójának megjelenítésével
- Túlhúzás-ellenőrzési rendszer
- Gyors és egyszerű szerszámcseré (Ercolina szabadalom)



MG030

- Standard cső hajlítási kapacitása 76 x 3mm
- Széles hajlítási sugár R10 – R380 mm
- TCPlus vagy EDTPlus vezérlés
- Lehetőség két-tengelyes pozicionáló eszköz telepítésére (A40/P) különböző síkokban lévő hajlítási sorozatok készítéséhez félig automatikus tüskés hajlítógépen.



Stern Brown 25

Átmérő kibővítéséhez, csökkentéséhez, végformázáshoz, hengereléshez, élhajlításhoz, élezéshez, záráshoz és egyébhez.

- 360°-os csővégek formázása
- 3 teljesen elektromosan vezérelt tengely
- 15 munkaállomás, melyek mind motorizáltak lehetnek.



Bend Master 25

8 tengelyes vezérléssel rendelkező csőhajlító automat változó és többszörös sugarakkal ugyanabban a munkaciklusban.

- Nagy termelékenység és sokoldalúság
- Szerszámok automatikus beállítása
- A munkadarab megvalósíthatóságának elemzése.

exact

Pipe Cutting System

A LEGHATÉKONYABB CSŐVÁGÓK.t

Az Exact csővágó rendszer a szakemberek számára lett tervezve és kifejlesztve. A fűrészek könnyűek és hordozhatók a terepen végzett munkákhoz. Az EXACT fűrészek acél-, műanyag-, alumínium-, öntöttvas-, rozsdamentes acél- és többféle csövek vágására alkalmasak.

AZ EXACT VÁGÓGÉPEK ELŐNYEI:

- ✓ Gyors vágás. Ø 170 mm átmérőjű és 5mm falvastagságú cső esetén kevesebb mint 20 másodperc alatt,
- ✓ Merőleges és egyenes vágás, amely hegesztésre vagy csatlakoztatásra kész,
- ✓ Hideg vágás, azonnali munkavégzési lehetőség,
- ✓ Kompakt és könnyen hordozható terepen.repen.
- ✓ Élezhető vágókorongok meghosszabbítják az élettartamot,
- ✓ Minimális szikrázás,
- ✓ A kezelő biztonsága,
- ✓ Vágókorong, táska, támaszok a csomagban,
- ✓ A géphez képzés az árban,
- ✓ Garanciális és garancia utáni szerviz.

EXACT Pro Series acélcsővágó fűrészek

Erősebb gép, mint az előző modellsorozatok. Nagy vágási teljesítményt nyújt, így nagyobb maximális falvastagságokat is lehet vele vágni acél- és műanyag csöveknél is.

Típus	Terjedelem	Falvastagság	Fordulatszám	Teljesítmény	Súly	Kat.szám
Pro Series 220	Ø 20-200 mm	16 mm acél, 35 mm műanyag	1900, 2885 ford./perc	1600 W	11,5 kg	7010420
Pro Series 280	Ø 40-280 mm	20 mm acél, 50 mm műanyag	1900, 2900 ford./perc	2500 W	15,5 kg	7010412
Pro Series 360	Ø 75-360 mm	20 mm acél, 50 mm műanyag	1900, 2900 ford./perc	2500 W	16,5 kg	7010413
Pro Series 460	Ø 100-460 mm	20 mm acél, 50 mm műanyag	1900, 2900 ford./perc	2500 W	17,7 kg	7010416

EXACT PipeCut INOX fűrészek acél és rozsdamentes acél csövekhez

Az INOX modellek új generációja, tervezve rozsdamentes acél és saválló anyagok vágására. A szennyeződések elkerülése érdekében azok az alkatrészek, amelyek érintkeznek a csővel, rozsdamentes acélból készülnek. A fűrészek alkalmasak műanyag vagy acél vágására is.

Típus	Terjedelem	Falvastagság	Fordulatszám	Teljesítmény	Súly	Kat.szám
220 INOX	Ø 20-220 mm	12,5 mm rozsdamentes acél, 35 mm műanyag	1900, 2885 ford./perc	1600 W	11,5 kg	7010421
360 INOX	Ø 75-360 mm	15 mm rozsdamentes acél 50 mm műanyag	1900, 2885 ford./perc	2500 W	16,5 kg	7010424
460 INOX	Ø 100-460 mm	20 mm rozsdamentes acél, 50 mm műanyag	1900, 2885 ford./perc	2500 W	17,7 kg	7010426

EXACT Infinity vágás a végtelenségig!

A cső rögzítéséhez láncmechanizmust használnak, ennek köszönhetően nagy átmérőjű csöveket is lehet vágni.

- A vágási tartomány 360 mm-től (14") felfelé.



Fűrészkorong INOX 140

- Több mint 100 vágás egy koronggal!
- A tesztet rozsdamentes csövön végezték (304L típus) Ø 169mm átmérővel és 3 mm falvastagsággal.
- A korong élezhető.



Vágókorongok

Széles választékban kapható korongok minden fűrészhez. Az élezhető korongok meghosszabbítják az élettartamot.

www.exacttools.hu

SZOLGÁLTATÁSAINK

Komplex szolgáltatások a problémától annak hatékony megoldásáig.



Több mint 28 éve támogatjuk a csővezetékek hatékony szerelését. Profesionális hegesztő- és csőszerelő eszközöket és szerszámokat szállítunk. Megoldásaink hatékonyságot és profitot hoznak a cégeknek.

Büszkén nyújtunk olyan szolgáltatásokat, amelyekkel ügyfeleink egy lépéssel a versenytáiraik előtt vannak. Kiemelkedő, világszerte elismert márkákat képviselünk, melyek egyedülálló gépekkel és technológiákkal rendelkeznek.

A megbízható gépek mellett szolgáltatásainkat is kínáljuk, melyeket ügyfeleink nagyra értékelnek. Ismerjék meg vállalatunk és döntsenek úgy, hogy hatékonyan tudják a munkáikat végezni az antProfitools Kft. szakértőinek támogatásával.



www.antprofitools.hu

ant CSŐHEGESZTÉS & GYÁRTÁSI MEGOLDÁSOK divíziója

1 Legújabb technológiák

Követjük a trendeket és világszerte új technológiákat keresünk az Ön számára, majd elhozzuk azokat Önhöz. A hegesztésre, vágásra, leélezéshez és csőmegmunkálásra szánt professzionális gépekre és szerszámokra koncentrálunk.

2 Szakértők a szakmában

Képezzük magunkat, fejlődünk és rendszeresen látogatjuk a gyártók képzéseit, és élvezzük. Van gyakorlati tapasztalatunk a szakterületen. Ezért minden problémával tudunk neked tanácsot adni.

3 Szerviz

Felépítettünk egy szervizt Szlovákiában minden általunk képviselt márkához, a B-500 leélezőgépektől kezdve az AXXAIR orbitális hegesztőkig vagy az osztottkeretes leélezőgépekig.

4 Gépek bemutatása

Ne keressen gépeket az interneten! Kérjen gépbemutatót közvetlenül az Ön telephelyén vagy jelentkezzen be a rendszeres roadshow-jainkra.

5 Széles eszközkínálat raktáron

Minden szükségeset raktáron tartunk Önnek! Csőbakoktól kezdődően a leélezőgépeken át az orbitális hegesztőkig. Arra törekszünk, hogy nálunk mindent megtaláljon, amire szüksége van.

6 A legjobbak akarunk lenni. Csatlakozik hozzánk?

Piaci vezetők szeretnénk lenni az orbitális technológiák, leélezőgépek, különféle vágóeszközök, hajlítógépek, valamint csőszerelési és hegesztési tartozékok szállításában.





B-500 csőleélező

- Hordozható csőleélező csövekhez 4" (100 mm) átmérőtől egészen sík lemezig
- 4,8mm-től 12,7mm falvastagságig
- 3 választható élezési szög (30°; 37,5°; 45°)
- Nagyobb hatékonyság, precizitás és biztonság
- Nagy minőségű leélezés kevesebb mint 2 perc alatt anélkül, hogy a anyagot túlmelegítsék, lángok és szikrák nélkül
- 6 egyidejűleg működő kés a legtisztább élfelületért
- LED terhelési indikátor az optimális teljesítményhez
- A élszalag magasságának beállítási lehetősége.



RIDGID®

www.ridgidtools.hu

Kövessen minket és szerezzon hasznos információkat a szakmából!



ant Profitools Kft.
[/antprofitoolskft](https://www.facebook.com/antprofitoolskft)



antprofitools
[/antprofitools](https://www.instagram.com/antprofitools)



ant Profitools Kft



ant s.r.o.



Az Ön hivatalos forgalmazója:

ant PROFITOLS Kft.

Professzionális gépek és szerszámok

Gát utca

1095 Budapest

06 70 417 6555

info@antprofitools.hu

www.antprofitools.hu

**Látogassa meg
weboldalainkat:**

www.antprofitools.hu

www.axxair.hu

www.tag.antprofitools.hu

www.t-drill.hu

www.ercolina.antprofitools.hu

www.antprofitools.hu/gelber-bieger/

www.exacttools.hu

www.ridgidtools.hu

www.mackma.hu

