

STROJE A NÁSTROJE NA OPRACOVANIE RÚROK

# AKCIA

A/2023 do 30.06.2023

**REMS**  
for Professionals



CONNECTED



**ant s.r.o. - Potrubárske a inštalatérske náradie**

Odborné poradenstvo a cenové ponuky na  
02/60 10 37 21 alebo ant@ant.sk

Interaktívny  
prospekt.

Naskenujte zobrazenie  
výrobku aplikáciou  
REMS App a obdržíte  
všetky informácie  
k produktu.



## NOVINKA

**REMS Akku-Press 22 V ACC Connected**

s funkciaľitou Connected prostredníctvom bezdrôtového štandardu Wi-Fi a s OLED displejom

Viac str. 25

**REMS Multi-Push - len jeden prístroj s viac ako  
10 automaticky prebiehajúcimi preplachovacími  
a tlakovými skúšobnými programami.  
Patent EP 2 816 231!**

Permanentné sledovanie procesu.

Protokolovanie.

USB-rozhranie.

Patent EP 2 816 231  
Patent EP 2 954 960

**EN 806-4**  
**ZVSHK<sup>1)</sup>**  
**DVGW<sup>2)</sup>**



Tlaková skúška pomocou vzduchom  
(SL/SLW)

Tlaková skúška pomocou vody (SLW)



Kvalitný nemecký výrobok



**€ 2 780,-**

### **REMS Multi-Push SL Set**

Elektronická preplachovacia jednotka a jednotka pre vykonávanie tlakových skúšok s bezolejovým kompresorom. K preplachovaniu vodou alebo zmesou vody a vzduchu, dezinfikovaniu, čisteniu, konzervovaniu systémov potrubných vedení, napr. k odkaľovaniu, čisteniu a konzervovaniu radiátorov a plošných vykurovacích systémov, preplachovaniu a dezinfikovaniu rozvodov pitnej vody, k tlakovým skúškam potrubných systémov a nádrži pomocou stlačeného vzduchu, ako čerpadlo stlačeného vzduchu k riadenému plneniu nádob všetkého druhu stlačeným vzduchom,  $p \leq 0,8 \text{ MPa} / 8 \text{ bar} / 116 \text{ psi}$  a k prevádzke pneumatického náradia  $\leq 230 \text{ Nl/min}$ . Vstupná a riadiaca jednotka. Piestový kompresor s klukovým pohonom, kondenzátorový motor 230 V, 50 Hz, 1500 W, ochranný vypínač (PRCD). Pojazdný oceľový rúrkový rám. Uzáverky pre vstupy a výstupy vody k REMS Multi-Push. 2 kusy sacej- / tlakové hadice Ø 1", s tkaninovou vložkou, 1,5 m dlhé, s hadicovými šróbeniami 1", s uzávermi. 1 kus hadice na stlačený vzduch Ø 8 mm, 1,5 m dlhé, s rýchlospojkou DN 5 a hadicovým šróbením G ½", k tlakovej skúške pomocou stlačeného vzduchu. Spojovacie hadice kompresor / prípojka vody, 0,6 m dlhá, s rýchlospojkou DN 7,2 a hadicovým šróbením 1", obojstrannou vsuvkou 1", k vyfukovaniu zvyškov vody z=REMS Multi-Push a sacích / tlakových hadic po skončení práce. Bez dezinfekčnej jednotky, bez čistiacej a konzervačnej jednotky. V kartóne.

Obj.č. 115610 R220 € 3 300,-

**€ 3 590,-**

### **REMS Multi-Push SLW Set**

Ako REMS Multi-Push SL Set, obj.č. 115610, navyše s hydro-pneumatickým vodným čerpadlom k tlakovej skúške rozvodov pitnej vody pomocou vody podľa EN 806-4: 2010, skúšobný postup A, B alebo C, resp. skúšobný postup B, upravený, a k tlakovej skúške ďalších potrubných rozvodov a nádob pomocou vody. 1 kus vysokotlakovej hadice Ø ½", 1,5 m dlhé, s hadicovými šróbeniami ½", s uzávermi. V kartóne.

Obj.č. 115611 R220 € 4 260,-

<sup>1)</sup> Skúška tesnosti rozvodov pitnej vody pomocou stlačeného vzduchu podľa návodu "Skúška tesnosti rozvodov pitnej vody" (január 2011) nemeckého Ústredného zväzu spoločností z odboru sanity, kúrenia a klimatizácie (Zentralverband Sanitär Heizung Klima – ZVSHK). Dezinfekcia rozvodov pitnej vody podľa EN 806-4: 2010 a podľa návodu "Preplachovanie, dezinfekcia a uvedenie rozvodov pitnej vody do prevádzky" (august 2014) nemeckého Ústredného zväzu spoločností z odboru sanity, kúrenia a klimatizácia (Zentralverband Sanitär Heizung Klima – ZVSHK).

<sup>2)</sup> Skúška tesnosti rozvodov plynu pomocou stlačeného vzduchu podľa technických pravidiel "DVGW-TRGI 2018, technické pravidlá pre inštalácie rozvodov plynu – DVGW pracovný list G 600" nemeckého spolku DVGW (Deutscher Verein des Gas- und Wasserfaches e. V.)



### **REMS Calc-Push –**

#### **účinné elektrické odvápňovanie.**

Vysoký dopravný výkon. 3-cestná páka k zmene smeru prietoku, s nulovou polohou.

Využiteľny objem nádrže: 21 l

Dopravný výkon:  $\leq 30 \text{ l/min}$

Dopravný tlak:  $\leq 0,1 \text{ MPa} / 1,0 \text{ bar} / 15 \text{ psi}$

Dopravná výška:  $\leq 10 \text{ m}$

Teplota odvapňovacieho roztoku:  $\leq 50^\circ\text{C}$

### **REMS Calc-Push**

Elektrické odvápňovacie čerpadlo k účinnému odvápňovaniu potrubných vedení a nádrží, napr. prietokových ohrievačov, bojlerov, zásobníkov teplej vody, zásobníkov studenej vody, výmenníkov tepla, vykurovacích a chladiacich zariadení. Dopravný výkon  $\leq 30 \text{ l/min}$ , využiteľný objem nádrže 21 l. Jednotka čerpadlá s kondenzátorovým motorom 230 V, 50 Hz, 165 W, dopravný tlak  $\leq 0,1 \text{ MPa} / 1,0 \text{ bar} / 15 \text{ psi}$ . Dopravná výška  $\leq 10 \text{ m}$ . 2 kusy ohybnej PVC-tkanej hadice ½", 2,3 m dlhé, s hadicovými šróbeniami s vnútorným závitom Rp ½" a uzáver, 2 kusy obojstranných vsuviek ¾" - ½", 2 kusy obojstranných vsuviek ½" - ¾". V kartóne.

Obj.č. 115900 R220 € 880,-

**€ 655,-**

**REMS Multi-Push S – preplachovanie vodou alebo zmesou vody a vzduchu. Jednoduché prepínanie prívodu vzduchu počas procesu preplachovania pri odkaľovaní. Permanentné sledovanie procesu. Protokolovanie. USB-rozhranie.**



Kvalitný nemecký výrobok



Preplachovanie radiátorov a plošných vykurovacích systémov (S/SL/SLW)



Preplachovanie rozvodov pitnej vody (S/SL/SLW)

Patent EP 2 954 960

#### **REMS Multi-Push S Set**

Elektronická preplachovacia jednotka s bezolejovým kompresorom. K preplachovaniu vodou alebo zmesou vody a vzduchu, dezinfikovanie, čistenie, konzervovanie systémov potrubných vedení, napr. odkaľovanie, čistenie a konzervovanie radiátorov a plošných vykurovacích systémov, preplachovanie a dezinfikovanie inštalácií pitnej vody a na prevádzku pneumatického náradia s 230 Nl/min. Vstupná a riadiaca jednotka. Piestový kompresor s kľukovým pohonom, kondenzátorový motor 230 V, 50 Hz, 1500 W, ochranný vypínač (PRCD). Pojazdový oceľový rúrkový rám. Uzávery pre vstup a výstup vody REMS Multi-Push S, 2 kusy sacej- / tlakovej hadice Ø 1", s tkaninovou vložkou, 1,5 m dĺžka, s hadicovými šróbeniami 1", s uzávermi. Spojovacej hadice kompresor / prípojka vody, 0,6 m dĺžka, s rýchlospojou DN 7,2 a hadicovým šróbením 1", obojstrannou vsuvkou 1", k vyfukovaniu zvyškov vody z REMS Multi-Push S a sacích / tlakových hadic po skončení práce. Bez dezinfekčnej jednotky, bez čistiacej a konzervácejnej jednotky. V kartóne.  
Obj.č. 115810 R220 € 2 630,-

**€ 2 220,-**

Sfarbené účinné látky na kontrolu prívodu a vyplachovania!



#### **Štartovacia sada TW-H na dezinfekciu, čistenie a konzerváciu**

Účinné látky na dezinfekciu, čistenie a konzerváciu sú rôzne zafarbené. Vďaka zafarbeniu môže byť sledované, či sú účinné látky kompletne privádzané popr. opäť vyplachované.

#### **Štartovacia sada TW**

Na dezinfekciu zariadení na pitnú vodu.  
1 REMS V-Jet TW, 2 REMS Peroxi Color  
Obj.č. 115852 R € 497,-

**€ 299,-**

#### **Štartovacia sada H**

Na čistenie a konzerváciu radiátorov a povrchových vykurovacích systémov.  
1 REMS V-Jet H, 2 REMS CleanH, 2 REMS NoCor  
Obj.č. 115853 R € 580,-

**€ 349,-**

#### **REMS Pull-Push – rýchle odstránenie upchania.**

Optimálne prispôsobenie požiadaviek na čistenie vŕadla 2 manžetám:  
Krátká manžeta pre umývadla a vane, dlhá manžeta pre toaletu.  
Vysoká prítláčná sila vďaka prednej prestaviteľnej rukoväti.



#### **REMS Pull-Push**

Sací a tlakový čistiaci prístroj k rýchlemu odstráneniu upchania. S krátkou a dlhou manžetou. V kartóne.  
Obj.č. 170300 R € 142,-

**€ 109,-**

#### **REMS E-Push 2 – elektricky naplniť a odskúsať.**

Vysoko výkonná piestová pumpa.  
Vysoký čerpací objem 6,5 l / min.  
Nastaviteľné obmedzenie tlaku.  
Vysokotlaková hadica s textilnou vložkou zabráňuje skresleniu výsledkov meraní.  
Nasávacia hadica s nasávacím filtrom.



Do 60 bar. 1300 W.  
Samonasávacia.

#### **REMS E-Push 2**

Elektrická skúšobná tlaková pumpa s manometrom pre skúšky tlaku a tesnosti potrubných systémov a nádrž do 6 MPa/60 bar/870 psi, s nastaviteľným obmedzením tlaku. Čerpací agregát s kondenzátorovým motorom 230 V, 50 Hz, 1300 W, 1,5 m nasávacia hadica s ½"-pripojením, 1,5 m vysokotlaková hadica s ½"-pripojením. Spätný ventil. V kartóne.  
Obj.č. 115500 R220 € 1 000,-

**€ 819,-**

## REMS Push – spoľahlivo tesné.

Tlakový piest z mosadze.



### REMS Push

Ručná skúšobná tlaková pumpa s manometrom,  $p \leq 6 \text{ MPa}/60 \text{ bar}/870 \text{ psi}$ , pre skúšku tlaku a tesnosti potrubných systémov a nádrží do  $6 \text{ MPa}/60 \text{ bar}/870 \text{ psi}$ . Protí korózii odolná nádrž z oceľového plechu pre plniaci objem 12 l, s povrchovou úpravou práškovým lakom. 1,5 m vysokotlaká hadica s  $\frac{1}{2}''$  prípojkou. V kartóne.

Obj.č. 115000 R € 295,-

€ 217,-

### REMS Push INOX

Ručná skúšobná tlaková pumpa s manometrom,  $p \leq 6 \text{ MPa}/60 \text{ bar}/870 \text{ psi}$ , pre skúšku tlaku a tesnosti potrubných systémov a nádrží do  $6 \text{ MPa}/60 \text{ bar}/870 \text{ psi}$ . Nádrž z nerezovej ocele pre plniaci objem 12 l, 1,5 m vysokotlaká hadica s  $\frac{1}{2}''$  prípojkou. V kartóne.

Obj.č. 115001 R € 380,-

€ 299,-

## REMS Solar-Push – plniť, preplachovať a odvzdušňovať počas jedného pracovného kroku. Samonasávacia. Vysoký čerpací výkon. Ideálna pre solárne zariadenia, zemné tepelné čerpadlá a systémy podlahového kúrenia.



Jednoduché čistenie a ľahké naplnenie vďaka obzvlášt veľkému otvoru v plastovej nádrži.

Dve praktické rukoväte k ľahkému prenášaniu plastového zásobníka.



Kvalitný nemecký výrobok



### REMS Solar-Push K 60

Elektrická plniaca a preplachovacia jednotka k jednoduchému a rýchlemu plneniu, preplachovaniu a odvzdušňovaniu uzavretých systémov. Čerpané množstvo  $\leq 36 \text{ l/min}$ , objem nádrže 30 l. S odstredivým rotačným čerpadlom, teplotne odolné pre trvalé zafázenie  $\leq 60^\circ\text{C}$ . Čerpací tlak  $\leq 0,55 \text{ MPa}/5,5 \text{ bar}/80 \text{ psi}$ . Kondenzátorový motor 230 V, 50 Hz, 940 W, 2 kusy ohybných, priehladných PVC hadic s tkanivom  $\frac{1}{2}''$  T60, 3 m dlhých, teplotne odolných  $\leq 60^\circ\text{C}$ . Na stabilnom podstavci z oceľových rúrok so vzduchom plnenými kolesami. V kartóne.

Obj.č. 115312 R220 € 990,-

€ 739,-

### REMS Solar-Push I 80

Elektrická plniaca a preplachovacia jednotka k jednoduchému a rýchlemu plneniu, preplachovaniu a odvzdušňovaniu uzavretých systémov. Čerpané množstvo  $\leq 27 \text{ l/min}$ , objem nádrže 30 l. S lamelovým čerpadlom, teplotne odolné pre trvalé zafázenie  $\leq 80^\circ\text{C}$ . Čerpací tlak  $\leq 0,65 \text{ MPa}/6,5 \text{ bar}/94 \text{ psi}$ . Kondenzátorový motor 230 V, 50 Hz, 1000 W. Ventil pre znižovanie tlaku. 2 kusy ohybných EPDM-hadic s tkanivom  $\frac{1}{2}''$  T100, 3 m dlhých, teplotne odolných  $\leq 100^\circ\text{C}$ . Na stabilnom podstavci z oceľových rúrok so vzduchom plnenými kolesami. V kartóne.

Obj.č. 115311 R220 € 1 210,-

€ 869,-



### Jemný filter so sáčkom jemného filtra 70 mikrometrov

pozostávajúci zo skrutkovacieho uzáveru s pripojením spätného vedenia pre spätné vedenie s prípojkou  $\frac{1}{4}''$ , adaptérom, 1 kusom sáčku jemného filtra 70 mikrometrov, na preplachovanie podlahových kúrení / stenových kúrení a odstraňovanie nánosov kalov

Obj.č. 115220

€ 112,-

### Jemný filter s vložkou jemného filtra 90 mikrometrov

vymývateľný, s veľkou nádobou na zachytanie nečistôt, pre spätné vedenie s prípojkou  $\frac{1}{4}''$ , na preplachovanie podlahových kúrení / stenových kúrení a odstraňovanie nánosov kalov

Obj.č. 115323 R

€ 234,-

### Vratný ventil smeru prúdenia

komplet s tkanou hadicou z EPDM  $\frac{1}{2}''$  T100, na preplachovanie podlahových kúrení / stenových kúrení a k efektívnemu odstraňovaniu nánosov kalov vďaka tlakovým rázom pri zmene smeru prúdenia

Obj.č. 115326 R

€ 310,-

## REMS Cobra – Vyčistí potrubie – ľahko a rýchlo.



Rýchlootáčavé zariadenie s delenými špirálami pre pracovnú dĺžku do 70 m. Účinné omieňanie reťazami a frézovanie až 740 min<sup>-1</sup>.

Uzavreté hnacie vretno chráni motor a pohon pred nečistotami a vodou.



Kvalitný nemecký výrobok



### REMS Cobra 22 Set 16+22

Elektrický stroj na čistenie rúrok Ø 20–150 mm. Pohonný stroj s ozubeným remeňom nevyžadujúcim údržbu, kondenzátorový motor 230 V, 50 Hz, 750 W, pravý a ľavý chod, vodiaca hadica. Ochranný vypínač (PRCD). 5 delených špirál 16 × 2,3 m v špirálovom koši, priamy vrták 16, súdkovitý vrták 16, ozubený listový vrták 16/25, kolík na rozpojovanie špirál 16, 5 delených špirál 22 × 4,5 m v špirálovom koši, priamy vrták 22, vyťahovací vrták 22, nálevkovitý vrták 22, ozubený krízový listový vrták 22/35, kolík na rozpojovanie špirál 22/32, 2 páry vodiacich rukavíc, kufor z oceľového plechu na každú sadu náradia. V kartóne.

Obj.č. 172012 R220 € 2 480,-

**€ 1 799,-**

### REMS Cobra 32 Set 22+32

Elektrický stroj na čistenie rúrok Ø 20–250 mm. Pohonný stroj s ozubeným remeňom nevyžadujúcim údržbu, kondenzátorovým motorem 230 V, 50 Hz, 1050 W, pravý a ľavý chod, vodiaci hadicu. Osobný ochranný spínač (PRCD). 5 delených špirál 22 × 4,5 m v špirálovom koši, priamy vrták 22, vyťahovací vrták 22, lievokovitý vrták 22, ozubený krízový listový vrták 22/32, kolík na rozpojovanie špirál 22/32, 4 delené špirály 32 × 4,5 m v špirálovom koši, priamy vrták 32, vyťahovací vrták 32, lievokovitý vrták 32, ozubený krízový listový vrták 32/45, kolík na rozpojovanie špirál 22/32, 2 páry vodiacich rukavíc, kufor z oceľového plechu/kufor na každú sadu nástrojov. V kartóne.

Obj.č. 174011 R220 € 4 900,-

**€ 3 549,-**

**REMS Mini-Cobra S – Bleskurýchla zmena smeru otáčania  
pri posuve špirály vpred a späť prostredníctvom rýchleho  
prepínania tiež pri plnom zaťažení bez zmeny smeru  
otáčania motora.**



0–950 min<sup>-1</sup>  
600 W, len 5,2 kg  
Kvalitný nemecký výrobok

### REMS Mini-Cobra S Set

Elektrický prístroj na čistenie rúrok s rýchlym prepínaním, na rúrky Ø 20–50 (75) mm. Pre čistiace špirály Ø 8 a 10 mm. Pohonný stroj s prevodom nevyžadujúcim žiadnu údržbu, univerzálnym motorom 230 V, 50–60 Hz, 630 W, mimoriadne silným krútiacim momentom ľavého a pravého chodu pri nízkych otáčkach, bezpečnostným spínačom. Plynulá, elektronická regulácia otáčok (akceleračný spínač) 0 až 950 min<sup>-1</sup>. Špirálový bubon z nárazuvzdorného plastu zosilneného skleneným vláknom. Špirála Ø 8 mm, s dušou, 7,5 m dlhá. V pevnom kufri z oceľového plechu.

Obj.č. 170023 R220 € 710,-

**€ 519,-**

**REMS Mini-Cobra – Osvedčený, ľahko ovládateľný prístroj  
pre rýchle použitie pri upchatí potrubia v kuchyni, kúpeľni,  
WC.**



Kvalitný nemecký výrobok

### REMS Mini-Cobra

Prístroj na čistenie rúrok o Ø 20–50 (75) mm, s ručnou kľukou a šesťhranným unášačom pre bežné pohonné stroje – (elektrické, pomaly bežiace vŕtačky alebo skrutkovače s plynným pohonom). Pre čistiace špirály Ø 6, 8 a 10 mm. Špirálový bubon z nárazuvzdorného plastu zosilneného skleneným vláknom. Rýchlopínačie sklučovadlo. Špirála Ø 8 mm, 7,5 m dlhá. V kartóne.

Obj.č. 170010 R € 197,-

**€ 153,-**

**Novinka**

0 – 560 min<sup>-1</sup>  
500 W, len 5,2 kg  
Kvalitný nemecký výrobok



## REMS Mini-Cobra S 22 V VE

Mobilný, príručný akumulátorový prístroj na čistenie potrubí s rýchlym prepínaním. Na ľahké a rýchle použitie pri upchatí potrubí v kuchyni, kúpeľni a na toalete. Li-Ion 22V technológia. Pre akumulátorovú a sieťovú prevádzku.

**Patent EP 3 059 022**

### REMS Mini-Cobra S 22 V VE Set

Akumulátorový prístroj na čistenie potrubí s rýchlym prepínaním, pre rúry s Ø 20 – 50 (75) mm. Pre špirálu na čistenie potrubí s Ø 8 a 10 mm. Pohoný stroj so silným, bezuhlíkovým akumulátorovým motorom 21,6 V, 500 W, bezúdržbovou odolnosťou prevodovky, chodom doprava a došľa s mimoriadne silným krútiacim momentom pri nízkych otáčkach, bezpečnostným spínačom. Plynlé, elektronické ovládanie otáčok (spínač na zrýchlovanie (VE)) od 0 do 560 min<sup>-1</sup>. Akumulátor Li-Ion 21,6 V, 2,5 Ah, rychlonabíjačka 220 – 240 V, 50 – 60 Hz, 70 W. Bubon na špirálu z nárazuvzdorného plastu zosilneného sklenenými vláknenami. Špirála Ø 8 mm, s jadrom, dĺžka 7,5 m. V pevnom kufríku z ocelového plechu.

Obj.č. 170026 R220 € 940,-

**€ 739,-****Novinka**

## REMS MiniScope

Mobilný, príručný kamerový endoskop na nízkonákladovú inšpekciu a analýzu poškodení ľahko prístupných miest, ako sú dôležité priestory, šachty, rúry a iné. Napájané batériami.



### REMS MiniScope Set

Mobilný, príručný kamerový endoskop na nízkonákladovú inšpekciu a analýzu poškodení ľahko prístupných miest, ako sú dôležité priestory, šachty, rúry a iné. Ovládacia jednotka s 2,3" farebným TFT-LCD displejom. 4 batérie 1,5 V, AA, LR6. Súprava kamery a kábla Color 8-1 s 1 m tvarovateľným posúvacím káblom a nasadzovacím zrkadlom, hákonom, magnetom. V stabilnom kufríku.

Obj.č. 175401 R6 € 142,-

**€ 109,-****Novinka**

## REMS CamScope HD

Brilantné obrázky a videá z dutých priestorov, šachty a rúr v HD kvalite (1 920 × 1 080 pix.). Slot na karty MicroSD.



### REMS CamScope HD Set

Mobilný, príručný kamerový endoskop na nízkonákladovú inšpekciu a analýzu poškodení ľahko prístupných miest, ako sú dôležité priestory, šachty, rúry a iné. Dokumentovanie obrázkov a videí v HD kvalite na kartu typu MicroSD. Kamerový endoskop s 5" farebným TFT-LCD displejom, 4-násobným digitálnym priblížením, slotom na kartu MicroSD, prípojkou USB, integrovaným akumulátorom Li-Ion 3,7 V, 4,0 Ah. Súprava kamery a kábla Color 8-1 HD s 1 m tvarovateľným posúvacím káblom a nasadzovacím zrkadlom, hákonom, magnetom. Karta MicroSD 32 GB. USB kábel. V stabilnom kufríku.

Obj.č. 175400 R4 € 252,-

**€ 209,-**

## REMS CamSys – Mobilný, ľahko ovládateľný kamerový inšpekčný systém k nákladovo výhodnej inšpekcii a analýze poškodenia.



### REMS CamSys Set S-Color

Elektronický kamerový inšpekčný systém k nákladovo výhodnej inšpekcii a analýze poškodenia. Dokumentácia snímkov a videozáznamov na SD-karte s údajom o dátume, čase a hĺbke zasunutia. Kontrolná jednotka v mikroprocesorovej technike s 3,5 "TFT-LCD farebným displejom, zásuvkou pre SD-kartu, USB prípojkou, výstupom na video PAL / NTSC, integrovaným akumulátorom Li-Polymer 3,7 V, 4,0 Ah, v pevnom plastovom kryte odolnom proti nárazom, chránenom pred ostrekom vodou, ochranou proti oslneniu, opierkou, 2 m prepojovací kábel od kontrolnej jednotky k sade kamery a kábla, napäťový napájač / nabíjačka 100–240 V, 50–60 Hz, 15 W, SD-karta 4 GB, USB kábel, v pevnom kufrí. Sada kamery a kábla s-Color so špeciálnou farebnou kamerou s vysokým rozlišením CMOS obrazovým senzorom a posuvným káblom.

### REMS CamSys Set S-Color 10 K

10 m posuvný kábel Ø 4,5 mm s označením dĺžky, veľmi ohybný, v káblom kufri. Pre malé priemery rúrok a malé a tesné ohyby Ø (40) 50–150 mm, kanály, šachty, komíny a iné duté priestory.

Obj.č. 175008 R220 € 2 640,-



**€ 2 099,-**

### REMS CamSys Set S-Color 20 H

20 m posuvný kábel Ø 4,5 mm, veľmi ohybný, v navijacom buben s elektronickým počítaním metrov. Pre malé priemery rúrok a malé a tesné ohyby Ø (40) 50–150 mm, kanály, šachty, komíny a iné duté priestory.

Obj.č. 175007 R220 € 3 670,-



**€ 2 739,-**

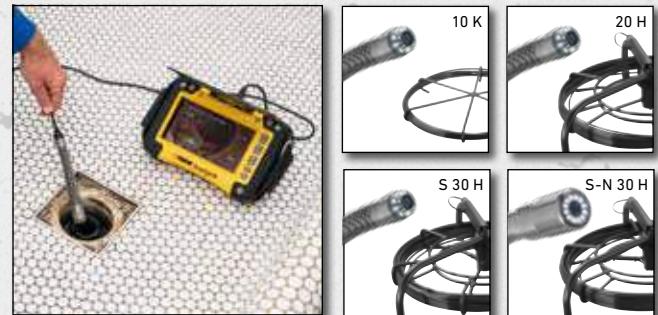
### REMS CamSys Set S-Color 30 H

30 m posuvný kábel Ø 5,4 mm, ohybný, v navijacom buben s elektronickým počítaním metrov. Pre rúrky Ø 50–150 mm, kanály, šachty, komíny a iné duté priestory.

Obj.č. 175010 R220 € 3 780,-

**€ 2 849,-**

## REMS CamSys 2 – Mobilný, ľahko ovládateľný kamerový inšpekčný systém k nákladovo výhodnej inšpekcii a analýze poškodenia. Záznam zvuku. Samoniveláčná kamera. Vysielač pre detekciu kamerových hláv.



### REMS CamSys 2 Set S-Color – s hlasovým záznamom.

Elektronický kamerový inšpekčný systém k nákladovo výhodnej inšpekcii a analýze poškodenia. Dokumentácia snímkov a videozáznamov so záznamom zvuku na SD-karte s údajom o dátume a čase. Kontrolná jednotka v mikroprocesorovej technike so 7 "TFT-LCD farebným displejom, zásuvkou pre SD-kartu, USB prípojkou, výstupom na video PAL / NTSC, integrovaným akumulátorom Li-Polymer 3,7 V, 7,6 Ah, v pevnom plastovom kryte odolnom proti nárazom, chránenom pred ostrekom vodou, ochranou proti oslneniu, opierkou, 2 m prepojovací kábel od kontrolnej jednotky k sade kamery a kábla, napäťový napájač / nabíjačka 100–240 V, 50–60 Hz, 15 W, SD-karta 4 GB, USB kábel, v pevnom kufrí. Sada kamery a kábla s-Color so špeciálnou farebnou kamerou s vysokým rozlišením CMOS obrazovým senzorom a posuvným káblom.

### REMS CamSys 2 Set S-Color 10 K

Špeciálna farebná kamera s vysokým rozlišením Ø 25 mm, 10 m posuvného kábla Ø 4,5 mm s označením dĺžky, veľmi ohybného, v káblom kufri. Pre malé priemery rúrok a malé a tesné ohyby Ø (40) 50–150 mm, kanály, šachty, komíny a iné duté priestory.

Obj.č. 175301 R220 € 3 240,-



**€ 2 599,-**

### REMS CamSys 2 Set S-Color 20 H

Špeciálna farebná kamera s vysokým rozlišením Ø 25 mm, 20 m posuvného kábla Ø 4,5 mm, veľmi ohybného, v navijacom buben s elektronickým počítaním metrov. Pre malé priemery rúrok a malé a tesné ohyby Ø (40) 50–150 mm, kanály, šachty, komíny a iné duté priestory.

Obj.č. 175302 R220 € 4 260,-

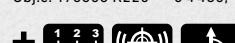


**€ 3 329,-**

### REMS CamSys 2 Set S-Color S 30 H

Špeciálna farebná kamera s vysokým rozlišením Ø 25 mm, s vysielačom 33 kHz pre detekciu kamerovej hlavy, 30 m posuvného kábla Ø 5,4 mm, ohybného, v navijacom buben s elektronickým počítaním metrov. Pre rúrky Ø 50–150 mm, kanály, šachty, komíny a iné duté priestory.

Obj.č. 175303 R220 € 4 480,-



**€ 3 589,-**

### REMS CamSys 2 Set S-Color S-N 30 H

Špeciálna farebná kamera s vysokým rozlišením Ø 33 mm, samoniveláčná, s vysielačom 33 kHz pre detekciu kamerovej hlavy, 30 m posuvného kábla Ø 5,4 mm, ohybného, v navijacom buben s elektronickým počítaním metrov. Pre rúrky Ø 70–150 mm, kanály, šachty, komíny a iné duté priestory.

Obj.č. 175304 R220 € 4 870,-



**€ 3 839,-**



### REMS Explorer

Detektor pre detekciu kamerovej hlavy s vysielačom 33 kHz

Obj.č. 175312 R

**€ 2 110,-**

REMS

REMS

REMS

REMS

REMS

- 25 %

## REMS pílové listy

Pre REMS Puma VE, Cat VE, Tiger/VE/SR, Cat 22 V VE, Tiger 22 V VE a iné výrobky



Info

### Pílové listy na rezanie voľne z ruky pre rôzne materiály

Striedavo rozvedené ozubenie (Combo-ozubenie) na rýchly a pokojný rez, tiež pri rezaní zmiešaných materiálov (drevo/kov). Pružné pílové listy tiež na rezanie pri stene.

## REMS Puma VE – výkonná univerzálna píla s antivibráčným systémom. Rýchla výmena pílového listu, bez náradia. Prestaviteľná opora.

Použiteľný je i pilový list nasadený a otočený o 180°.



1300 W - 3,8 kg



## REMS Puma VE Set

Elektrická univerzálna šabľová pila s vario-elektronikou (VE) pre rezanie voľne z ruky, s antivibráčnym systémom. Pohonná jednotka s uzavorenou rukoväťou s mäkkým uchopením, kľukovým ústrojenstvom, pracujúcim bez údržby, silným, výkonným univerzálnym motorom 230 V, 50–60 Hz, 1300 W, bezpečnostným spínačom, prívodným vedením 4 m. Plynulé elektronické riadenie počtu zdvihov (akceleračný spínač) 0 až 2800 min<sup>-1</sup>. 30 mm zdvih. Upínač pílového listu s rýchlosmerným systémom. Prestaviteľná opora. Šesthranný kľúč. 1 kus REMS pílového listu 210-1,8/2,5. V pevnom kufri z oceľového plechu.

Obj.č. 560023 R220 € 392,-

€ 259,-

## REMS Tiger – Šabľové píly na rúry

Vodiaci držiak pre o 400% viacaj reznej sily



**REMS Tiger**  
1050 W – len 3 kg  
Kvalitný nemecký výrobok



Info



**REMS Tiger SR**  
1400 W – len 3,1 kg  
Kvalitný nemecký výrobok



Info



**REMS Tiger VE**  
1050 W – len 3 kg  
Kvalitný nemecký výrobok



Info



**REMS 22V**

LI-ION TECHNOLOGY

9,0 Ah

**REMS Tiger 22 V VE**  
500 W – len 3,4 kg  
Kvalitný nemecký výrobok



Info

Označenie	Obj.č.	€	Akcia €
<b>REMS Tiger Set</b> V pevnom kufri z oceľového plechu.	560020 R220	770,00	659,00
<b>REMS Tiger VE Set</b> V pevnom kufri z oceľového plechu.	560027 R220	800,00	669,00
<b>REMS Tiger SR Set</b> V pevnom kufri z oceľového plechu.	560026 R220	870,00	739,00
<b>REMS Tiger 22 V VE Set</b> Akumulátor Li-Ion 21,6 V, 9,0 Ah, rýchlonabíjačka 100–240 V, 50–60 Hz, 90 W. V pevnom kufri z oceľového plechu.	560053 R220	1 430,00	1 110,00
<b>REMS Tiger 22 V VE SetP</b> Ako obj.č. 560053, bez akumulátora, bez rýchlonabíjačky. V pevnom kufri z oceľového plechu.	560055 R22	910,00	729,00



**REMS 22V**  
LI-ION TECHNOLOGY  
5,0 Ah      9,0 Ah



**REMS Cat 22 V VE – odreže čokoľvek kdekoľvek. Mobilná, ľahká, ľahko ovládateľná.**

Akumulátor Li-Ion 21,6 V, 5,0 Ah pre 75 rezov na oceľovej rúrke 1 " na jedno nabíjanie akumulátora\*.

### REMS Cat 22 V VE Set

Akumulátorová univerzálna šablová pila s vario-elektronikou (VE) pre rezanie voľne z ruky. Pohonné jednotky s uzavretou rukoväťou, bezúdržbovým oscilačným pohonom chráneným proti vode a prachu, kľukovým pohonom všeobecne uloženým v ihľových ložiskách (ANC), agresívnym orbitálnym pohybom, silným akumulátorovým motorom 21,6 V a s bezpečnostným tukacím spínačom. Plynulé elektronické riadenie počtu zdvihov (akceleračný spínač) 0 až 1900 min<sup>-1</sup>. Kontrola stavu stroja s ochranou proti preťaženiu, sledovanie teploty, kontrola stavu nabítia. Akumulátor Li-Ion 21,6 V, 5,0 Ah, rýchlonabíjačka 100–240 V, 50–60 Hz, 90 W. Univerzálna upínka pilového listu. Šesthranný kľúč. 1 univerzálny pilový list REMS 150-1,8/2,5. V pevnom kufri z oceľového plechu. Obj.č. 560052 R220 € 1 310,-

€ **979,-**

### REMS Cat 22 V VE Set\P

Ako Obj.č. 560052, bez akumulátora, bez rýchlonabíjačky.  
Obj.č. 560054 R22 € 870,-

€ **679,-**

## REMS Turbo – prakticky bez otrepov, pravouhlo, rýchlo.



Kvalitný nemecký výrobok



Info



Kvalitný nemecký výrobok



Info

#### Označenie

##### REMS Turbo Cu-INOX Basic

Kotúčová pila na rúrky s univerzálnym paralelným zverákom pre rýchle, pravouhlé rezanie takmer bez otrepov.

##### REMS Turbo K Basic

Univerzálna kotúčová pila na kovy, s automatickým zariadením na mazanie a chladenie.

#### Obj.č.

#### €

+ 1 REMS pilový kotúč na kovy  
+ 1 podstavec

#### Akcia €

849006 R220 **1 370,00**

849X01 R220

**1 369,00**

849007 R220 **1 720,00**

849X02 R220

**1 509,00**

## REMS Nano – delenie do Ø 40 mm.



## Príslušenstvo REMS Nano / REMS Nano 11 V

### Rezné koliesko REMS Cu-INOX

na rúrky systémov s lisovanými tvarovkami z nehrdzavejúcej ocele, uhlíkovej ocele, medi

Obj.č. 844050 R

**€ 40,50**

### Rezné koliesko REMS V

na vrstvené rúrky

Obj.č. 844051 R

**€ 40,50**

### Kufor systému L-Boxx

s vložkou pre REMS Nano / Nano 11 V, rýchlonabíjačku, akumulátor, REMS REG 8–35, 2 kusy REMS rezných koliesok, skladací meter.

Obj.č. 844045 R

**€ 156,-**

#### Označenie

##### REMS Nano Basic-Pack

Elektrický rezák na rúrky pre rýchle, pravouhlé delenie rúrok Ø 10–40 mm, bez vonkajšieho otrepu.

##### REMS Nano 11 V Basic-Pack

Akumulátorový rezák na rúrky pre rýchle, pravouhlé delenie rúrok Ø 10–40 mm, bez vonkajšieho otrepu.

#### Obj.č.

#### €

#### Akcia €

844010 R220

**570,00**

**479,00**

844011 R220

**750,00**

**629,00**

**Novinka**0 – 560 min<sup>-1</sup>  
500 W, len 1,6 kg**REMS 22V**  
LI-ION TECHNOLOGY  
2,5Ah | 5,0Ah | 9,0Ah**REMS Helix 22 V VE – vŕtanie, skrutkovanie a odhrotovanie. So silným bezuhlíkovým akumulátorovým motorom.****REMS Helix 22 V VE Set**

Akumulátorový vŕiaci skrutkovač s Vario-elektronikou (VE) na vŕtanie do ocele, kameňa,  $\leq \varnothing 13$  mm, dreva  $\leq \varnothing 32$  mm a iných materiálov a na zaskrutkovanie/uvŕtanie skrutiek  $\leq 8$  mm. Hnací stroj s bezklúčovým rýchloupínacím skľúčovadlom, rozsah upínania 1,5–13 mm, pravobežný a ľavobežný chod. Elektromechanický pohon so silným, bezuhlíkovým akumulátorovým motorom 21,6 V, 500 W, 2-stupňovou odolnou prevodovkou. 2 plynulo nastaviteľné rozsahy otáčok 0 – 560 min<sup>-1</sup> a 0 – 1 900 min<sup>-1</sup>, 15 stupňov krútiaceho momentu plus stupeň na vŕtanie, tvrdý krútiaci moment 50 Nm v obidvoch rozsahoch otáčok. Bezpečnostný spínač. Integrované LED-diódové pracovné svietidlo. Príchytna na opasok. Akumulátor Li-Ion 21,6 V, 2,5 Ah, rýchlonabíjačka 220 – 240 V, 50 – 60 Hz, 70 W. 1 skrutkovač hrot s dvojitou čepeľou pre rovnú/križovú drážku, dĺžky 50 mm. V taške na prenášanie.

Obj.č. 190110 R220 € 630,-

**€ 499,-****REMS RAS St – Robustný kvalitný nástroj na delenie ocelových rúrok. Pre vysoké nároky a dlhú životnosť.**Kvalitný nemecký výrobokKvalitný nemecký výrobok

Info

Označenie	Rúrka Ø palce/mm	Obj.č.	€	Akcia €
REMS RAS St ½ – 2"	½ – 2" 10 – 60	113000 R	241,00	<b>179,90</b>
REMS RAS St 1¼ – 4"	1¼ – 4" 30 – 115	113100 R	439,00	<b>355,90</b>

**REMS RAS P/SW 45/L – Robustný kvalitný nástroj s dvomi rezacími systémami na delenie a pozdĺžne rozrezávanie ochranných vlnovcových rúr z plastu.**

Info

Označenie	Rúrka Ø palce/mm	Obj.č.	€	Akcia €
REMS RAS P/SW 45/L	$\leq 45$ mm / $\leq 1\frac{3}{4}$ "	113480 R	60,40	<b>49,90</b>

**REMS RAS W INOX – Kvalitný nástroj pre vysoké nároky na delenie vlnovcových kovových hadíc (vlnovcových rúr) z nehrdzavejúcej ocele, aj opláštených.**Kvalitný nemecký výrobok

Info

Označenie	Rúrka	Obj.č.	€	Akcia €
REMS RAS W INOX 10-32/40 S uložený v ihlových ložiskách	DN 10 – 32 (40) / ¾ – 1½" (2")	113450 R	230,00	<b>188,90</b>

**REMS RAS P – kompaktné s teleskopickým vretenom.**

Teleskopické vreteno. Ľahké, rýchle prestavovanie v obidvoch smeroch.

Kompaktná konštrukcia pre tvrdé nasadenie. Stabilné teleskopické vreteno, dlhé vedenie vretena a 4 špeciálne kalené oporné valčeky. Vďaka tomu presné vedenie na rúrke, ľahké nastavenie, ľahké a precízne rezanie, kolmý rez.

**Novinka**

Info

Označenie	Rúrka Ø palce/mm	Obj.č.	€	Akcia €
P 10 – 32 T	10 – 32 ½ – 1½"	290001 R	61,50	<b>50,90</b>
P 10 – 40 T	10 – 40 ½ – 1½"	290002 R	73,90	<b>61,90</b>

## REMS RAS P – Kvalitné nástroje na delenie rúrok, vyhovujúce najvyšším nárokom. S rýchloprestavením.

Ideálne na delenie plastových a vrstvených rúrok.

Zvlášť stabilné vreteno, dlhé vedenie vretena a špeciálne kalené oporné valčeky. Tým pádom presné vedenie na rúrkę, ľahké nastavovanie, ľahké rezanie a presný, pravouhlý rez. Rýchle prestavenie nastavovacieho vretena v obidvoch smeroch.



Kvalitný nemecký výrobok

Info

Označenie	Rúrka Ø palce/mm	Obj.č.	€	Akcia €
P 10–40 s rýchloprestavením	10–40 $\frac{1}{2}$ – $1\frac{1}{8}$ "	290050 R	164,00	<b>121,90</b>
P 10–63 s rýchloprestavením	10–63 $\frac{1}{2}$ –2"	290000 R	208,00	<b>137,90</b>
P 50–110, s11 s rýchloprestavením	50–110 2–4"	290100 R	249,00	<b>195,90</b>
P 110–160 s rýchloprestavením	110–160 4–6"	290200 R	307,00	<b>245,90</b>

## REMS RAS Cu-INOX S – Kvalitné nástroje na delenie rúrok, vyhovujúce najvyšším nárokom.

Ideálne na delenie medených rúrok, tenkostenných nerezových ocelových rúrok, tenkostenných ocelových, hliníkových, mosadzných rúrok.



Kvalitný nemecký výrobok



Info

Označenie	Rúrka Ø palce/mm	Obj.č.	€	Akcia €
Cu-INOX 3–28 S Mini	3–28 $\frac{1}{8}$ – $1\frac{1}{8}$ "	113241 R	59,10	<b>47,90</b>
Cu-INOX 3–35 S	3–35 $\frac{1}{8}$ – $1\frac{1}{8}$ "	113351 R	86,80	<b>61,90</b>
Cu-INOX 8–64 S	8–64 $\frac{3}{8}$ – $2\frac{1}{2}$ "	113401 R	219,00	<b>157,90</b>

## REMS RAS Cu – Kvalitné nástroje na delenie rúrok, vyhovujúce najvyšším nárokom.

Ideálne k deleniu medených rúrok.

Rýchle prestavenie nastavovacieho vretena v obidvoch smeroch.

**Novinka**



Označenie	Rúrka Ø palce/mm	Obj.č.	€	Akcia €
Cu 3–16	3–16 $\frac{1}{8}$ – $\frac{5}{8}$ "	113250 R	30,30	<b>23,90</b>
Cu 3–25	3–25 $\frac{1}{8}$ –1"	113255 R	36,70	<b>29,90</b>
Cu 3–28	3–28 $\frac{1}{8}$ – $1\frac{1}{8}$ "	113260 R	42,00	<b>34,90</b>

Kompaktná konštrukcia pre tvrdé nasadenie. Stabilné teleskopické vreteno, dlhé vedenie vretena a 4 špeciálne kalené oporné valčeky. Vďaka tomu presné vedenie na rúrkę, ľahké nastavovanie, ľahké a precízne rezanie, kolmý rez.



Kvalitný nemecký výrobok



Info

Označenie	Rúrka Ø palce/mm	Obj.č.	€	Akcia €
Cu 3–35	3–35 $\frac{1}{8}$ – $1\frac{1}{8}$ "	113340 R	61,50	<b>40,90</b>
Cu 3–42	3–42 $\frac{1}{8}$ – $1\frac{1}{8}$ "	113320 R	73,90	<b>52,90</b>
Cu 8–42 s rýchloprestavením	8–42 $\frac{3}{8}$ – $1\frac{1}{8}$ "	113370 R	164,00	<b>119,90</b>
Cu 8–64 s rýchloprestavením	8–64 $\frac{3}{8}$ – $2\frac{1}{2}$ "	113410 R	197,00	<b>138,90</b>

## REMS RAS Cu-INOX – Kvalitné nástroje na delenie rúrok, vyhovujúce najvyšším nárokom.

Ideálne na delenie medených rúrok, tenkostenných nerezových ocelových rúrok, tenkostenných ocelových, hliníkových, mosadzných rúrok.

**Novinka**



Označenie	Rúrka Ø palce/mm	Obj.č.	€	Akcia €
Cu-INOX 3–16	3–16 $\frac{1}{8}$ – $\frac{5}{8}$ "	113200 R	30,30	<b>23,90</b>
Cu-INOX 3–25	3–25 $\frac{1}{8}$ –1"	113230 R	36,70	<b>29,90</b>
Cu-INOX 3–28 Mini	3–28 $\frac{1}{8}$ – $1\frac{1}{8}$ "	113240 R	42,00	<b>34,90</b>
Cu-INOX 3–28	3–28 $\frac{1}{8}$ – $1\frac{1}{8}$ "	113300 R	35,70	<b>27,90</b>

Kompaktná konštrukcia pre tvrdé nasadenie. Stabilné teleskopické vreteno, dlhé vedenie vretena a 4 špeciálne kalené oporné valčeky. Vďaka tomu presné vedenie na rúrkę, ľahké nastavovanie, ľahké a precízne rezanie, kolmý rez.



Kvalitný nemecký výrobok



Info

Označenie	Rúrka Ø palce/mm	Obj.č.	€	Akcia €
Cu-INOX 3–35	3–35 $\frac{1}{8}$ – $1\frac{1}{8}$ "	113350 R	64,80	<b>40,90</b>
Cu-INOX 3–42	3–42 $\frac{1}{8}$ – $1\frac{1}{8}$ "	113330 R	81,30	<b>52,90</b>
Cu-INOX 6–42	6–42 $\frac{1}{4}$ – $1\frac{1}{8}$ "	113380 R	169,00	<b>135,90</b>
Cu-INOX 6–64	6–64 $\frac{1}{4}$ – $2\frac{1}{2}$ "	113400 R	197,00	<b>156,90</b>

## REMS ROS PEX 28 S – Robustný kvalitný nástroj k čistému, rýchlemu deleniu rúrok jedným strihom.

Stabilné prevedenie z horčíka. Pre ovládanie jednou rukou. Ideálny k deleniu PEX-rúrok.



Info

Označenie	Rúrka Ø mm/palce	Obj.č.	€	Akcia €
REMS ROS PEX 28 S	28 / 1 1/8"	291420 R	92,60	<b>72,90</b>

**REMS ROS P – Ručné kvalitné nástroje pre čisté, rýchle delenie rúrok. Aj pre tenkostenné rúrky. Stabilné prevedenie z hliníka / horčíka. Pre ovládanie jednou rukou. Ideálne na delenie plastových a vrstvených rúrok.**



Označenie	Rúrka Ø mm/palce	Obj.č.	€	Akcia €
P 26	26 1"	291240 R	60,80	<b>43,90</b>
P 35	35 1 1/8"	291200 R	65,80	<b>52,90</b>
P 35 A s automatickým rýchloposuvom dozadu	35 1 1/8"	291220	83,90	<b>66,90</b>
P 42	42 1 1/8"	291250 R	145,00	<b>94,90</b>

## REMS ROS P 26 / SW 35 S – Robustný kvalitný nástroj k čistému, rýchlemu deleniu rúrok jedným strihom.

S integrovaným rezákom na ochranné vlnovcové rúrky. Stabilné prevedenie z horčíka. Pre ovládanie jednou rukou. Ideálny k deleniu vrstvených rúrok a PEX-rúrok.



Info

Označenie	Rúrka Ø mm/palce	Obj.č.	€	Akcia €
REMS ROS P 26/SW 35 S	P 26/1" SW 35/1 1/8"	291242 R	124,00	<b>87,90</b>

**REMS ROS P flex – Robustné kvalitné nástroje pre čistému, rýchlemu delenie rúrok jedným strihom.**



Stabilné prevedenie z horčíka. Pre ovládanie jednou rukou. Ideálne k deleniu flexibilných plastových hadic a mäkkých plastových rúrok.

Označenie	Rúrka Ø mm/palce	Obj.č.	€	Akcia €
P flex 14	14 9/16"	291400 R	56,70	<b>43,90</b>
P flex 22	22 7/8"	291410 R	63,40	<b>48,90</b>
P flex 28 S uložený v ihlových ložiskách	28 1 1/8"	291430 R	89,10	<b>56,90</b>

## REMS Contact 2000 – najmenší, najsilnejší a najrýchlejší prístroj tohto druhu.



Prevádzkový výkon = spájkovací výkon = 2000 W!  
Vďaka tomu doba spájkowania napr. pre Ø 18 mm iba 18 s.

### REMS Contact 2000 Super-Pack

Elektrický spájkovací prístroj na spájkovanie medených rúrok bez plameňa Ø 6–54 mm, Ø 1/4–2 1/8". 230 V, 50–60 Hz, 2000 W, riadiace napätie 24 V. Spájkovacie kliešte s 4 m dlhým káblom, bezpečnostný transformátor, 4 kusy prizmatických elektród, 2 kusy tyčových elektród, 250 g kvalitnej spájky REMS Lot Cu 3, 250 g kvalitnej pasty na mäkké spájkovanie REMS Paste Cu 3, 1 rezák rúrok REMS RAS Cu-INOX 3-35, balenie s 10 kusmi čistiacich žiniek REMS Cu-vlies. V pevnom kufri z ocelového plechu.

Obj.č. 164050 R220 € 1 060,-

**€ 899,-**



Kvalitný nemecký výrobok

do  
**2"**



Kvalitný nemecký výrobok



## REMS Eskimo - zmraziť miesto vyprázdníť. Super rýchly. Automatický prívod zmrazovacieho média.

Obzvlášť úzke, nezničiteľné zmrazovacej manžety. Vysoký tepelný výkon, napr.  $\frac{3}{4}$ " oceľovú rúrkou len za 4 min.\*

do  
**2"**



Vysoký chladiaci výkon, napr.  $\frac{3}{4}$ " oceľová rúrka iba za 9 min\*.

Kvalitný nemecký výrobok

\*Okolitá teplota/teplota vody cca 18°C.

## REMS Frigo 2 F-Zero – elektricky zmraziť miesto vyprázdníť. Super rýchlo do 2".

Jednodielne zmrazovacie hlavy pre hlavný pracovný rozsah  $\frac{1}{4}$ " – 1" popr.  $\frac{15}{35}$  mm, nie sú nutné žiadne redukčné vložky. Mimoriadne kompaktné mraziace hlavy s geometricky špeciálne vytvorenými prieplínami k upnutiu na zakaždým rozdielne priemery rúrok. Veľmi úzke, iba 50 mm široké. Všade použiteľné, i na úzkych miestach. Nie je nutné žiadne mažanie / pasty.

### REMS Frigo 2 F-Zero Set

Elektrický zmrazovač rúrok s uzavretým obehom zmrazovacieho média. Na oceľové, medené, plastové, vrstvené rúry,  $\frac{1}{4}$ " – 2",  $\frac{10}{60}$  mm. Zmrazovací agregát 230 V, 50 Hz, 430 W, 2 hadice s chladivom, 2,5 m dlhej, 2 upínacie pásky, 2 LCD-digitálne teplomer, fľaša s rozprášovačom. Výbava pre  $\frac{1}{4}$ " – 1", 15 – 42 mm. V pevnom kryte z oceľového plechu. V kartóne.

Obj.č. 131012 R220 € 1 970,-

€ **1 349,-**



Rozširovacia sada 1½–2" /

**54 – 60 mm**

Obj.č. 131160 R € 274,-

€ **132,-**

## REMS Aquila 3B

Prenosná stanica pre opracovanie rúrok. Bezpečné upínanie rúrok do 6". Kdekoľvek.

$\frac{10}{165}$  mm,  $\frac{1}{4}$ " – 6"



## REMS Aquila 3B

Stanica pre opracovanie rúrok s reťazovým upínačím zverákom na rúry pre upínanie rúrok, plného materiálu,  $\frac{10}{165}$  mm,  $\frac{1}{4}$ " – 6". Pracovná doska s integrovaným reťazovým upínačom zverákom s dvojitou upínačou čelusťou, podperou rúrok, držákmi nástrojov, 3 ohýbacími prípravkami pre ohýbanie rúrok  $\frac{10}{26}$  mm,  $\frac{1}{4}$ " –  $\frac{3}{4}$ ", upínačom hlavou. Skladací trojnohý podstavec s odkladacou doskou. Nosnosť  $\leq 450$  kg. V kartóne.

Obj.č. 120270 R € 570,-

€ **439,-**

## REMS Aquila WB

Bezpečné upínanie rúrok do 6".



$\frac{10}{165}$  mm,  $\frac{1}{4}$ " – 6"

Kvalitný nemecký výrobok

## REMS Aquila WB

Vysoko kvalitný reťazový upínač zverák na upínanie rúrok, plného materiálu,  $\frac{10}{165}$  mm,  $\frac{1}{4}$ " – 6". Základná doska s integrovaným reťazovým upínačom zverákom pre upínanie rúrok s dvojitou upínačou čelusťou, podperou rúrok, ohýbacím prípravkom. Na pracovnej stôli. V kartóne.

Obj.č. 120250 R € 329,-

€ **259,-**

## REMS Cento / REMS Cento 22 V – Delenie a odhrotovanie do Ø 115 mm.

Pravouhlé. Bez triesok. Bez vonkajšieho otrepú. Nasucho. Super rýchlo, napr. INOX Ø 54 mm len za 4 s.

### Jedinečný! Patent EP 1 782 904

Poháňané rezné koliesko a priamočiary posuv pre rýchle delenie.

1200 W  
len 17 kg

Kvalitný nemecký výrobok



ZADARMO\*

### REMS Cento Basic

Stroj na delenie rúrok k rýchlemu, pravouhlému deleniu rúrok Ø 8–115 mm, bez vonkajšieho otrepú. Pre rúrky systémov s lisovanými tvarovkami z nehrdzavejúcej ocele, uhlíkovej ocele, medi, Ø 8–108 mm. Pre ocelové rúrky EN 10255 (DIN 2440) DN 6–100, Ø ¼–4", Ø 10–115 mm, liatinové rúrky (SML) EN 877 (DIN 19522) DN 50–100, plastové rúrky SDR 11, hrúbky steny s ≤ 10 mm, Ø 10–110 mm, Ø ¼–4", vrstvené rúrky Ø 10–110 mm. S prevodním, pracujúcim bez údržby, osvedčeným univerzálnym motorom 230 V, 50–60 Hz, 1200 W. Počet otáčok 115 min<sup>-1</sup>. Vodiace valčeky z kalenej presnej ocelovej rúrky na rúrky Ø 22–115 mm, Ø ¾–4". Bezpečnostný nožný spínač. Očkový kľúč. Bez rezného kolieska. Pre pracovný stôl, podstavec alebo pojazdný podstavec. V kartóne. Obj.č. 845001 R220 € 1 560,-

### Rezné koliesko REMS Cu-INOX zadarmo!\*

Hodnota € 118,-

Obj.č. 845X02 R220 € 1 429,-



500 W  
len 17,6 kg

Kvalitný nemecký výrobok



ZADARMO\*

REMS Cento 22 V – Akumulátor Li-Ion 21,6 V, 5,0 Ah, pre 280 rezov rúrok systémov s lisovanými tvarovkami z nehrdzavejúcej ocele Ø 22 mm na jedno nabítie akumulátora\*.

### REMS Cento 22 V Basic

Akumulátorový stroj na delenie rúrok k rýchlemu, pravouhlému deleniu rúrok Ø 8–115 mm, bez vonkajšieho otrepú. Pre rúrky systémov s lisovanými tvarovkami z nerezovej ocele, uhlíkovej ocele, medi, Ø 8–108 mm. Pre ocelové rúrky EN 10255 (DIN 2440) DN 6–100, Ø ¼–4", Ø 10–115 mm, liatinové rúrky (SML) EN 877 (DIN 19522) DN 50–100, plastové rúrky SDR 11, hrúbky steny s ≤ 10 mm, Ø 10–110 mm, Ø ¼–4", vrstvené rúrky Ø 10–110 mm. S prevodním, pracujúcim bez údržby, výkonným akumulátorovým motorom 21,6 V. Počet otáčok 84 min<sup>-1</sup>. Kontrola stavu stroja s ochranou proti preťaženiu, sledovanie teploty, kontrola stavu nabítia. Oporné valčeky z vytvrdenej presnej ocelovej rúrky na rúrky Ø 22–115 mm, Ø ¾–4". Bezpečnostný nožný spínač. Akumulátor Li-Ion 21,6 V, 5,0 Ah, rýchlonabíjačka Li-Ion 100–240 V, 50–60Hz, 90W. Prstencový kľúč. Bez rezného kolieska. Pre pracovný stôl, podstavec alebo pojazdný podstavec. V kartóne. Obj.č. 845002 R220 € 2 180,-

### Rezné koliesko REMS Cu-INOX zadarmo!\*

Hodnota € 118,-

Obj.č. 845X04 R220 € 1 839,-

\*Okolitá teplota cca 20°C.

### REMS Akku-Cento 22 V Basic\P

Ako Obj.č. 845002, bez akumulátora, bez rýchlonabíjačky.  
Bez rezného kolieska.  
Obj.č. 845007 R22 € 1 830,-

€ 1 519,-



Vnútorný odhrotovač rúrok do DN 100 – ideálne pre rúrky systémov s lisovanými tvarovkami

### Patent EP 2 500 122

### REMS REG 28–108

Vnútorný odhrotovač na rúrky Ø 28–108 mm, Ø ¾–4", pre elektrický otáčavý pohon prostredníctvom rezného kolieska stroja na delenie rúrok REMS Cento, REMS Cento 22 V (s REMS rezným kolieskom obj.č. 845050 alebo 845053). Obj.č. 113840 R € 354,-

€ 292,-



### Patent EP 2 058 067

### REMS REG 10–54 E – taktiež na elektrický pohon

Odhrotovač na vonkajšie a vnútorné odhrotovanie rúrok Ø 10–54 mm, ½–2½". Aj pre elektrický pohon prostredníctvom REMS Helix 22 VE a iných vŕtacích skrutkovačov (počet otáčok ≤ 300 min<sup>-1</sup>). prostredníctvom strojov na delenie rúrok REMS Cento (od dátumu výroby 09/2011), REMS Cento 22 V alebo prostredníctvom kotúčové píly na kovy REMS Turbo Cu-INOX (od dátumu výroby 09/2011). Obj.č. 113835 R € 149,-

€ 115,90

## Príslušenstvo REMS Cento / REMS Cento 22 V



**Sada príslušenstva 1**  
obsahujúca podstavec a REMS Herkules 3B  
Obj.č. 120X01 R € 590,-

€ 469,-

**Sada príslušenstva 2**  
obsahujúca Jumbo, Herkules 3B a Herkules Y  
Obj.č. 120X02 R € 1 040,-

€ 839,-

**Sada príslušenstva 3**  
obsahujúca Jumbo E a Herkules 3B  
Obj.č. 120X03 R € 670,-

€ 479,-

**Sada príslušenstva 4**  
obsahujúca pojazdný podvozok a REMS Herkules 3B  
Obj.č. 120X04 R € 730,-

€ 579,-

## REMS REG – robustný kvalitný nástroj na vonkajšie a vnútorné odhrotovanie rúrok.



Na oceľové nerezové rúrky, iné oceľové rúrky, medené, mosadzné, hliníkové a plastové rúrky.

### REMS REG 8–35

Odhrotovač na vnútorné a vonkajšie odhrotovanie rúrok pre priemery Ø 8–35 mm,  $\frac{1}{2}$ – $2\frac{1}{8}$ ". Obj.č. 113825 R € 71,-

€ 51,90

### REMS REG 10–54

Odhrotovač na vonkajšie a vnútorné odhrotovanie rúrok pre priemery Ø 10–54 mm,  $\frac{1}{2}$ – $2\frac{1}{8}$ ". Obj.č. 113830 R € 80,80

€ 60,90

### Patent EP 2 058 067

#### REMS REG 10–54 E – taktiež na elektrický pohon

Odhrotovač na vonkajšie a vnútorné odhrotovanie rúrok Ø 10–54 mm,  $\frac{1}{2}$ – $2\frac{1}{8}$ ". Aj pre elektrický pohon prostredníctvom REMS Helix 22 V VE a iných vŕtacích skrutkovačov (počet otáčok  $\leq 300$  min $^{-1}$ ), prostredníctvom strojov na delenie rúrok REMS Cento (od dátumu výroby 09/2011), REMS Cento 22 V alebo prostredníctvom kotúčové pily na kovy REMS Turbo Cu-INOX (od dátumu výroby 09/2011). Obj.č. 113835 R € 149,-

€ 115,90

## REMS DueCento – delenie do Ø 225 mm.

Pravouhlé. Bez triesok. Vhodné pre zvarovanie. Rýchle. Bez vonkajšieho otrepú. Na sucho. Univerzálny pre mnoho druhov rúrok.

### Jedinečný! Patent EP 1 782 904

Poháňané rezné koliesko a priamočiary posuv pre rýchle delenie.



### REMS DueCento Basic

Stroj na delenie rúrok pre rýchle, pravouhlé delenie rúrok Ø 40–225 mm, bez vonkajšieho otrepú. Pre rúrky systémov s lisovanými tvarovkami z nehrdzavejúcej ocele, uhlíkovej ocele, medi, Ø 54–225 mm. Pre oceľové rúrky EN 10255 (DIN 2440) DN 40–150, Ø 1½–6", liatinové rúrky (SML) EN 877 (DIN 19522) DN 50–200, plastové rúrky SDR 11, hrúbka steny s  $\leq$  21 mm, Ø 40–225 mm, Ø 1¼–8", vrstvené rúry Ø 40–110 mm. S bezúdržbovou prevodovkou, osvedčeným univerzálnym motorom 230 V, 50–60 Hz, 1200 W. Otáčky 115 min $^{-1}$ . Vodiace kladky z kalených presných oceľových rúrok na rúrky Ø 100–225 mm, Ø 4–6". Bezpečnostný nožný spináč. Prstencový kľúč. 2 kusy podpier rúr 1 pre rúrky Ø 100–225 mm, Ø 4–8". V kartóne. Obj.č. 845004 R220 € 3 070,-

ZADARMO\*



### Super-ponuka!\*

Pri zakúpení REMS DueCento Basic obdržíte 3 rezné kolieska podľa Vášho výberu zadarmo! Ušetríte navyše medzi € 354,– až € 447,–

Obj.č. 845X03 R220 € 2 999,-



Pracovná doska 1100 × 700 × 26 mm  
Pracovná výška 800 mm  
Hmotnosť 28 kg  
Nosné zaťaženie ≤ 300 kg

Pracovná doska 800 × 600 × 22 mm  
Pracovná výška 800 mm  
Hmotnosť 23 kg  
Nosné zaťaženie ≤ 300 kg

## REMS Jumbo – ľahko prenosný a ľahký. Bleskurýchlo postavený a zložený.



### REMS Jumbo

Skladací pracovný stôl s lomeným pákovým uzáverom.  
Pracovná doska podľa DIN 68 705. V kartóne.  
Obj.č. 120200 R € 472,-

€ 395,-

### REMS Jumbo E

Skladací pracovný stôl s lomeným pákovým uzáverom.  
Pracovná doska podľa DIN 68 705. V kartóne.  
Obj.č. 120240 R € 307,-

€ 235,-



## REMS Herkules XL 12" – Super stabilný pre rúry do 12".



### REMS Herkules XL 12"

Výškovo nastaviteľná, sklopna podpera materiálu na rúry, plný materiál, Ø 1 1/4 – 12",  
Ø 42 – 324 mm. Nosnosť ≤ 450 kg. V kartóne.  
Obj.č. 120125 R € 384,-

€ 289,-

## Robustné kvalitné náradie pre tvrdé zaťaženie a dlhú životnosť.

Robustné prevedenie z chrom-vanadovej ocele, celokovovo  
záplustkovo kované, zušlachtené, s práškovým nástrekom.  
Kalené ozubenie, vysoko odolné proti opotrebiu.



### REMS Catch S 1" + S 1 1/2" + W 240

Hasák s čelusťami tvaru S, švédsky model DIN 5234 – tvar C.  
Sika kliešte s prestrčeným kibom (remeslo), nastaviteľné  
do 7 poloh. ISO 8976.  
Obj.č. 116X01 R € 169,-

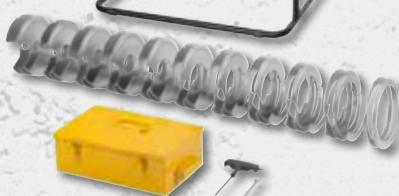
€ 105,90



### REMS Catch S 1" + S 1 1/2" + S 2"

Hasák s čelusťami tvaru S, švédsky model  
DIN 5234 – tvar C.  
Obj.č. 116X02 R € 244,-

€ 143,90



## Ideálny pre inštalátéra!

Tepelný článok podľa DVS.

Elektronické riadenie teploty.

Rýchloupínacie zariadenie vhodné i pre šikmé odbočky.

### REMS SSM 160RS

Stroj s tepelným článkom pre zvarovanie na tupo plastových rúrok a tvaroviek z PB, PE, PP, PVDF. PE Ø 40 – 90 mm SDR ≥ 6, PE Ø 40 – 110 mm SDR ≥ 9, PE Ø 40 – 125 mm SDR ≥ 11, PE Ø 40 – 140 mm SDR ≥ 17, PE Ø 40 – 160 mm SDR ≥ 21. Prístroj s tepelným článkom pre zvarovanie na tupo s tepelným článkom povlakovaným teflonom 230 V, 50 – 60 Hz, 1200 W. Nastaviteľná teplota 180 – 290°C, prednastavená na PE rúrky. Elektronická regulácia teploty. Elektrický hoblik 230 V, 50 – 60 Hz, 500 W. Pritlačné zariadenie. Ochranný kryt na tepelný článok. Elektrický hoblik 230 V, 50 – 60 Hz, 500 W. Pritlačné zariadenie. Rýchloupínacie zariadenie, i pre šikmé odbočky, skladajúci sa z 2 zverákov majúcich po 2 upínacích vložkách pre rúrky Ø 40, 50, 56, 63, 75, 90, 110, 125, 135, 140, 160 mm. 2 podpery rúrok Ø 160 mm s vložkami podpíera Ø 40, 50, 56, 63, 75, 90, 110, 125, 135, 140 mm. Pracovný kľúč. Kufor z oceľového plechu na upínacie vložky a vložky podpier. Rúrkový podstavec = Podstavec = Transportné zariadenie. Obj.č. 252026 R220 € 4 840,-

€ 3 949,-



### REMS Lumen – elektrické svietenie.

S vysokou svietivosťou. Jednoducho ovládateľný, ľahký. Plynule otočný.

#### REMS Lumen 5000

Elektrický LED stavebný reflektor s vysokou svietivosťou. 230 V, 50–60 Hz. Svetelný tok ≤ 1m 5.000, Výkon ≤ W 50. Prívodný kábel 5 m. V kartóne. Obj.č. 175220 R220 € 86,90

€ 67,90

#### REMS Lumen 7000

Elektrický LED stavebný reflektor s vysokou svietivosťou. 230 V, 50–60 Hz. Svetelný tok ≤ 1m 7.000, Výkon ≤ W 70. Prívodný kábel 5 m. V kartóne. Obj.č. 175221 R220 € 105,-

€ 77,90

#### REMS Lumen 10000

Elektrický LED stavebný reflektor s vysokou svietivosťou. 230 V, 50–60 Hz. Svetelný tok pri stupni jasu 1 ≤ 1m 5.000, Výkon ≤ W 50. Svetelný tok pri stupni jasu 2 ≤ 1m 10.000, Výkon ≤ W 100. Prívodný kábel 5 m. V kartóne. Obj.č. 175222 R220 € 131,-

€ 103,90

#### REMS teleskopický statív 3B

na trojnožke, výškovo nastaviteľný, skladací  
Obj.č. 175230 R

€ 32,90

**REMS Lumen 2800 22 V – svieti kdekoľvek.**  
**S vysokou svietivosťou. Mobilný, ľahko ovládateľný, ľahký. Pre akumulátorovú a sieťovú prevádzku. Plynule otočný.**



#### Prevádzkové hodiny h

Označenie	Stupeň 1	Stupeň 2	Stupeň 3
Akumulátor Li-Ion 21,6 V, 2,5 Ah	5,4	2,4	1,6
Akumulátor Li-Ion 21,6 V, 5,0 Ah	10,9	4,8	3,2
Akumulátor Li-Ion 21,6 V, 9,0 Ah	19,6	8,6	5,7

### REMS Lumen 2800 22 V Set Power-Edition

Akumulátorový LED stavebný reflektor s vysokou svietivosťou. Pre akumulátorovú a sieťovú prevádzku. Svetelný tok ≤ 2800 lm. Zdroj napäťia 220 - 240 V, 50 - 60 Hz, 138 W. Bez akumulátora, bez rýchlonabíjačky. V kartóne. Obj.č. 175210 R220 € 153,-

€ 123,90

#### REMS Lumen 2800 22 V Set

Akumulátorový LED stavebný reflektor s vysokou svietivosťou. Pre akumulátorovú a sieťovú prevádzku. Svetelný tok ≤ 2800 lm. Akumulátor Li-Ion 21,6 V, 2,5 Ah, rýchlonabíjačka 220 - 240 V, 50 - 60 Hz, 70 W. Zdroj napäťia 220 - 240 V, 50 - 60 Hz, 138 W. V kartóne. Obj.č. 175211 R220 € 483,-

€ 369,-

#### REMS teleskopický statív 3B

na trojnožke, výškovo nastaviteľný, skladací  
Obj.č. 175230 R

€ 32,90

**REMS 22V**  
LI-ION TECHNOLOGY  
2,5 Ah | 5,0 Ah | 9,0 Ah



Kvalitný nemecký výrobok



**REMSS 22V**  
LI-ION TECHNOLOGY  
2,5Ah | 5,0Ah | 9,0Ah



\*Okolitá teplota cca 20°C.

## REMS Hydro-Swing 22 V – Ohýbajte rúrky tam, kde budú položené. Mobilná, ľahká, ľahko ovládateľná. Univerzálne použiteľná pre mnoho druhov rúrok.

Akumulátor Li-Ion 21,6 V, 2,5 Ah, pre ca. 110 ohybov nehrdzavejúcej oceľovej rúrky systémov s lisovanými tvarovkami Ø 22 mm na jedno nabítie akumulátora\*.

### REMS Hydro-Swing 22 V

Akumulátorová ohýbačka rúrok Ø 10–32 mm, Ø ¾–¾", s do 90°. Mäkké medené rúrky Ø 10–22 mm, Ø ¾–¾", s ≤ 1 mm, mäkké oplástené medené rúrky Ø 10–18 mm, Ø ¾–¾", s ≤ 1 mm, rúrky systémov s lisovanými tvarovkami z mäkkej C-oceľe oplástené Ø 12–18 mm, s ≤ 1,2 mm, mäkké presné oceľové rúrky Ø 10–18 mm, s ≤ 1,5 mm, vrstvené rúrky Ø 14–32 mm. Elektrohydraulický pohon s akumulátorovým motorom 21,6 V, 380 W, s vysokou fažnou silou, robustnou planétovou prevodovkou, mimoosým piestovým čerpadlom a kompaktným vysokovýkonným hydraulickým systémom. Bezpečnostný spínač LED-pracovného svetla. Akumulátor Li-Ion 21,6 V, 2,5 Ah, rýchlonabíjačka Li-Ion 220–240 V, 50–60 Hz, 70 W. Do Ø 26 mm s ohýbacími segmentami, s držiakom šmykadiel H-S Ø 10–26 mm so šmykadlami. Do Ø 32 mm s ohýbacími segmentami, s 2 držiakmi šmykadiel Ø 10–26 mm a Ø 32 mm so šmykadlami. V kufrí systému XL-Boxx.

Mäkké medené rúrky ai.

#### Set 12 + 15 + 18 + 22

Obj.č. 153410 RX220 € 1 480,-

€ **1 229,-**

Vrstvené rúrky ai.

#### Set 16 + 18 + 20 + 25/26 + 32

Obj.č. 153417 R220 € 1 690,-

€ **1 389,-**

Vrstvené rúrky, mäkké medené rúrky ai.

#### Set 10 + 12 + 14 + 15 + 16 + 17 + 18 + 20 + 22 + 25/26 + 32,

¾ + ½ + ¾ + ¾ + ¾"

Obj.č. 153418 RX220 € 1 900,-

€ **1 529,-**

### REMS Hydro-Swing 22 V INOX

REMS Hydro-Swing 22 V s ohýbacími segmentami z hliníka, zvlášť tiež pre Geberit Mapress Edelstahl (EN 10088, 1.4401),

Geberit Mapress Edelstahl (EN 10088, 1.4521, bez niklu),

Geberit Mapress C-Stahl (EN 10305-3, 1.0034 (E195)),

Viega Sanpress (EN 10088, 1.4401),

Viega Prestabo (EN 10305-3, 1.0308 (E235)).

Rúrky systémov s lisovanými tvarovkami z nehrdzavejúcej oceľe, mäkké medené rúrky ai.

#### Set 15 + 18 + 22

Obj.č. 153419 R220 € 1 580,-

€ **1 289,-**

### Hydro-Swing 22 V Basic-Pack\P

Bez akumulátora, bez rýchlonabíjačky.

Bez ohýbacích segmentov, bez držiakov šmykadiel.

V kufrí systému XL-Boxx.

Obj.č. 153402 R22 € 830,-

€ **719,-**

## REMS Swing – ohýbajte rúrky tam, kde budú položené do Ø 32 mm.

Super rýchla práca vďaka praktickej multifunkčnej páke pre rýchly posun vpred a vzad. Ozubený hrebeň z kalenej oceľe.



**Novinka**

Kvalitný nemecký výrobok

### REMS Swing

Jednoručná ohýbačka rúrok Ø 10–32 mm, Ø ¾–¾", do 90°. Mäkké medené rúrky Ø 10–22 mm, Ø ¾–¾", s ≤ 1 mm, mäkké oplástené medené rúrky Ø 10–18 mm, Ø ¾–¾", s ≤ 1 mm, mäkké oplástené uhlíkové oceľové rúrky systémov s lisovanými tvarovkami Ø 12–18 mm, s ≤ 1,2 mm, mäkké presné oceľové rúrky Ø 10–18 mm, s ≤ 1 mm, vrstvené rúrky Ø 14–32 mm. Do Ø 26 mm s pohonom ohýbačky, ohýbacími segmentami, unášačom šmykadiel S Ø 10–26 mm so šmykadlami, v pevnom kufrí z oceľového plechu / kufrí. Do Ø 32 mm s pohonom ohýbačky, ohýbacími segmentami, 2 unášačmi šmykadiel Ø 10–26 mm a Ø 32 mm so šmykadlami, v pevnom kufrí.

Medené rúrky ai.

#### Set 12 + 15 + 18 + 22

Obj.č. 153025 R € 381,-

€ **292,-**

Vrstvené rúrky ai.

#### Set 14 + 16 + 18 + 20 + 25/26

Obj.č. 153022 R € 399,-

€ **309,-**

Vrstvené rúrky ai.

#### Set 16 + 18 + 20 + 25/26 + 32

Obj.č. 153023 R € 650,-

€ **509,-**

Pre vrstvené rúrky Uponor Uni Pipe PLUS Ø 16–32 mm

### REMS Swing UP Set 16 + 20 + 25 + 32

S pohonom zariadením UP, ohýbacími segmentmi UP s menšími polomermi ohybu, unášačom šmykadiel UP Ø 16–32 mm so šmykadlami, v pevnom kufrí z oceľového plechu.

Obj.č. 153030 R € 590,-

€ **469,-**



Kvalitný nemecký výrobok



## REMS Hydro-Swing – ľahká práca bez námahy vďaka olejovému hydraulickému prevodu sily. Ideálny pre vrstvené rúrky do Ø 32 mm.

Tiež pre nerezové oceľové rúrky do Ø 22 mm.

### REMS Hydro-Swing

Olejová hydraulická ručná ohýbačka Ø 10–32 mm, Ø  $\frac{3}{8}$ – $\frac{7}{8}$ ", do 90°. Mäkké medené rúrky Ø 10–22 mm, Ø  $\frac{3}{8}$ – $\frac{7}{8}$ ", s ≤ 1 mm, mäkké opláštené medené rúrky Ø 10–18 mm, Ø  $\frac{3}{8}$ – $\frac{7}{8}$ ", s ≤ 1 mm, rúrky systémov s lisovanými tvarovkami z mäkkej C-ociele opláštené Ø 12–18 mm, s ≤ 1,2 mm, mäkké presné oceľové rúrky Ø 10–18 mm, s ≤ 1,5 mm, vrstvené rúrky Ø 14–32 mm. Do Ø 26 mm s pohonom, ohýbacími segmentami, s držiakom šmykadel H-S Ø 10–26 mm so šmykadlami, v pevnom kufrí. Do Ø 32 mm s pohonom, ohýbacími segmentami, s 2 držiakmi šmykadiel Ø 10–26 mm a Ø 32 mm so šmykadlami, v pevnom kufrí.

Mäkké medené rúrky aí.

#### **Set 12 + 15 + 18 + 22**

Obj.č. 153525 RX € 750,-

€ **585,-**

Vrstvené rúrky aí.

#### **Set 16 + 18 + 20 + 25/26 + 32**

Obj.č. 153523 R € 850,-

€ **645,-**

Vrstvené rúrky, mäkké medené rúrky aí.

#### **Set 10 + 12 + 14 + 15 + 16 + 17 + 18 + 20 + 22 + 25/26 + 32,**

$\frac{3}{8}$  +  $\frac{1}{2}$  +  $\frac{5}{8}$  +  $\frac{3}{4}$  +  $\frac{7}{8}$ "

Obj.č. 153528 RX € 910,-

€ **739,-**

### REMS Hydro-Swing INOX

REMS Hydro-Swing s ohýbacími segmentami z hliníka, zvlášť tiež pre Geberit Mapress Edelstahl (EN 10088, 1.4401), Geberit Mapress Edelstahl (EN 10088, 1.4521, bez niklu), Geberit Mapress C-Stahl (EN 10305-3, 1.0034 (E195)), Viega Sanpress (EN 10088, 1.4401), Viega Prestabo (EN 10305-3, 1.0308 (E235)).

Rúrky systémov s lisovanými tvarovkami z nehrdzavejúcej ocele, mäkké medené rúrky aí.

#### **Set 15 + 18 + 22**

Obj.č. 153510 R € 820,-

€ **639,-**



Kvalitný nemecký výrobok



## REMS Python – ušetríte drahé tvarovky. Super ľahké ohýbanie do Ø 2", Ø 75 mm.

### REMS Python

Olejová hydraulická ručná ohýbačka pre rozmerovo presné ohýbanie rúr do 90 °. Oceľové rúry EN 10255 Ø  $\frac{3}{8}$  – 2", vrstvené rúry Ø 32 – 75 mm. Pohonné zariadenie s držiakom šmykadiel, vrchným držiakom klznej valčekov so stranovo posuvnou doskou pre klznej valčeky, 2 klznejmi valčekmi, s ohýbacími segmentami St popr. V.

Oceľové rúry

#### **Set St $\frac{3}{8}$ + $\frac{1}{2}$ + $\frac{3}{4}$ + 1 + 1 $\frac{1}{4}$ "**

Obj.č. 590020 R € 1780,-

€ **1 399,-**

Oceľové rúry

#### **Set St $\frac{1}{2}$ + $\frac{3}{4}$ + 1 + 1 $\frac{1}{4}$ + 1 $\frac{1}{2}$ + 2"**

Obj.č. 590021 R € 1920,-

€ **1 549,-**

Vrstvené rúry

#### **Set V 40 + 50 + 63 mm**

Obj.č. 590022 R € 1810,-

€ **1 479,-**

### 3-nohy podstavec

Obj.č. 590150 R

€ **179,-**

### Ohýbací segment a šmykadlá 75 mm

Obj.č. 590063 R

€ **750,-**

## **REMS Curvo – ohýbanie rúrok bez vrások do Ø 40 mm, 180°.**

Ohýbať, miesto drahých tvaroviek!

REMS Curvo sa už po niekoľkých málo ohyboch zaplatí.

Bez zveráku.

Bez nastavovania okamžite použiteľná.



Kvalitný nemecký výrobok

### **REMS Curvo**

Elektrická ohýbačka rúrok Ø 10–40 mm, Ø ¼–1½", do 180°. Tvrď, polotvrdé, mäkké medené rúrky, i tenkostenné, Ø 10–35 mm, Ø ¾–1½", mäkké opláštené medené rúrky, i tenkostenné, Ø 10–18 mm, hrubostenné medené rúrky K65 pre chladiacu a klimatizačnú techniku EN 12735-1 Ø ¾–1½", rúrky systémov s lisovanými tvarovkami z nehrdzavejúcim oceľom Ø 12–28 mm, C-ocelle, tiež opláštené, Ø 12–28 mm, mäkké presné oceľové rúrky Ø 10–28 mm, oceľové rúry EN 10255 Ø ¼–¾", elektroinštalačné rúrky EN 50086 Ø 16–32 mm, vrstvené rúrky Ø 14–40 mm a ďalšie. Pohonný stroj s prevodom nevyžadujúcimi údržbu s bezpečnostnou kľznou trecom spojkou, univerzálnym motorom 230 V, 50–60 Hz, 1000 W, plynulým, elektronickým bezpečnostným spínačom, pravým a ľavým chodom. Rýchly a plazivý chod pre rozmerovo presné ohýbanie. Nástrčný čap. Ohýbacie segmenty a šmykadlá\*. V pevnom kufri z oceľového plechu.

**€ 1 559,-**

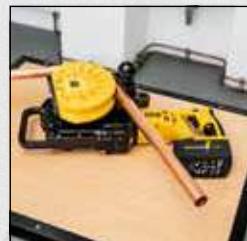
**Set 15+18+22**  
Obj.č. 580026 R220 € 1850,-

**€ 1 759,-**

**Set 15+22+28**  
Obj.č. 580040 R220 € 2 070,-

**€ 1 829,-**

**Set 15+18+22+28**  
Obj.č. 580036 R220 € 2 180,-



Kvalitný nemecký výrobok

## **REMS Curvo 22 V – ohýbanie rúrok bez vrások do Ø 40 mm, 180°. Mobilná, ľahká, ľahko ovládateľná.**

Ohýbať, miesto drahých tvaroviek! REMS Curvo 22 V sa už po niekoľkých málo ohyboch zaplatí. Bez zveráku. Bez nastavovania okamžite použiteľná. Akumulátor Li-Ion 21,6 V, 5,0 Ah, pre 90 ohybov nehrdzavejúcej oceľovej rúrky systémov s lisovanými tvarovkami Ø 22 mm na jedno nabitie akumulátora\*.



### **REMS Curvo 22 V**

Akumulátorová ohýbačka rúrok Ø 10–40 mm, Ø ¼–1½", do 180°. Tvrď, polotvrdé, mäkké medené rúrky, i tenkostenné, Ø 10–28 mm, Ø ¾–1½", mäkké opláštené medené rúrky, i tenkostenné, Ø 10–18 mm, hrubostenné medené rúrky K65 pre chladiacu a klimatizačnú techniku EN 12735-1 Ø ¾–1½", rúrky systémov s lisovanými tvarovkami z nehrdzavejúcim oceľom Ø 12–28 mm, C-ocelle, tiež opláštené, Ø 12–28 mm, mäkké presné oceľové rúrky Ø 10–28 mm, oceľové rúry EN 10255 Ø ¼–¾", elektroinštalačné rúrky EN 50086 Ø 16–25 mm, vrstvené rúrky Ø 14–40 mm a ďalšie. Pohonný stroj s prevodom nevyžadujúcimi údržbu s bezpečnostnou kľznou trecom spojkou, osvedčeným akumulátorovým motorom 21,6 V, plynulým, elektronickým bezpečnostným spínačom, pravým a ľavým chodom. Rýchly a plazivý chod pre rozmerovo presné ohýbanie. Kontrola stavu stroja s ochranou proti preťaženiu, sledovanie teploty, kontrola stavu nabitia. Akumulátor Li-Ion 21,6 V, 5,0 Ah, rýchlonabíjačka 100–240 V, 50–60 Hz, 90 W. Nástrčný čap. Ohýbacie segmenty a šmykadlá\*. V pevnom kufri z oceľového plechu.

**€ 2 039,-**

**Set 15+18+22**  
Obj.č. 580051 R220 € 2 700,-

**€ 1 759,-**

**Set\P 15+18+22**  
Bez akumulátora, bez rýchlonabíjačky.  
Obj.č. 580091 R22 € 2 040,-

**€ 2 209,-**

**Set 15+22+28**  
Obj.č. 580059 R220 € 2 850,-

**€ 2 289,-**

**Set\P 15+18+22+28**  
Bez akumulátora, bez rýchlonabíjačky.  
Obj.č. 580053 R220 € 2 960,-

**€ 1 999,-**

### **Držiak prístroja 3B**

výškovo nastaviteľný, 3 nohy  
Obj.č. 586100 R € 259,-

**€ 156,-**

\*Okolitá teplota cca 20°C.  
"REMS Curvo/Curvo 22 V Set sa dodáva s ohýbacími segmentami a šmykadlami s vždy najmenším polomerom, vid. Katalóg.



Info



1000 W

Kvalitný nemecký výrobok

## **REMS Curvo 50 – ohýbanie veľkých rúr bez vrások do Ø 50 mm, 90°.**

Bez zveráku.

Bez nastavovania okamžite použiteľná.

### **REMS Curvo 50 Basic-Pack**

Elektrická ohýbačka rúrok Ø 10–50 mm, do 90°. Ocelové rúrky EN 10255 Ø ¼-1½", nehrdzavejúce ocelové rúrky EN ISO 1127, EN 10217-7 Ø ½-1½", s ≤ 2,6 mm, tvrdé, polotvrde, mäkké medené rúrky, Ø 10–42 mm, tenkostenné medené rúrky Ø 10–35 mm, hrubostenné medené rúrky K65 pre chladiacu a klimatizačnú techniku EN 12735-1 Ø ¾-1½", rúrky systémov s lisovanými tvarovkami z nehrdzavejúcej ocele Ø 12–42 mm, C-ociele Ø 12–42 mm, C-ociele opláštené Ø 12–28 mm, vrstvené rúrky Ø 14–50 mm a ďalšie. Pohonné jednotka s prevodníkmi nevyžadujúcimi údržbu s bezpečnostnou klzňou trecou spojkou, univerzálnym motorom 230 V, 50–60 Hz, 1000 W, plynulým, elektronickým bezpečnostným spínačom, pravým a ľavým chodom. Štvorhranný unášač 35–50, podpera 35–50 (pre ohýbacie segmenty a šmykadlá Ø 35 R 100, Ø 42 R 140, Ø 50 R 135, Ø 1 R 100, Ø 1¼ R 140), nástrčný čap. V pevnnej transportnej dební.

Obj.č. 580110 R220 € 3 690,-

**€ 3 149,-**

### **Štvorhranný unášač 10-40, podpera 10-40**

pre ohýbacie segmenty a šmykadlá REMS Curvo, REMS Curvo 22V, REMS Sinus, pozri tabuľku.

Obj.č. 582120 R

**€ 322,-**

## **REMS Sinus – ohyby rúrok bez vrások.**

Kvalitný nemecký výrobok

### **REMS Sinus Set**

Ručná ohýbačka rúrok Ø 10–32 mm, Ø ¾–7/8", do 180°. Tvrď, polotvrde, mäkké medené rúrky, i tenkostenné, Ø 10–22 mm, Ø ¾–7/8", mäkké opláštené medené rúrky, i tenkostenné, Ø 10–18 mm, rúrky systémov s lisovanými tvarovkami z nehrdzavejúcej ocele, C-ociele opláštené, Ø 12–18 mm, C-ociele Ø 12–22 mm, mäkké vrstvené ocelové presné rúrky Ø 10–20 mm, elektroinstalačné rúrky EN 50086 Ø 16–20 mm, -vrstvené rúrky Ø 14–32 mm, ai. Pohonné zariadenia, nástrčný čap. Ohýbacie segmenty a šmykadlá. REMS sprej pre ohýbanie. V pevnom kufri z ocelového plechu.

### **Set 15+18+22**

Obj.č. 154001 R € 860,-

**€ 589,-**

### **Set 14+16+18**

Obj.č. 154002 R € 830,-

**€ 589,-**

### **Set 12+15+18+22**

Obj.č. 154003 R € 960,-

**€ 699,-**

### **Set 10+12+14+16+18+22**

Obj.č. 154004 R € 1 210,-

**€ 859,-**

## **REMS EMSG 160 – automatické zváranie.**

Elektronické riadenie. Akustická a optická kontrola priebehu zvárania.

Kvalitný nemecký výrobok

### **REMS EMSG 160**

Prístroj na zváranie elektrotvaroviek, 230 V, 50 Hz, 1150 W, na zváranie odpadových rúr elektrotvaroviek z PE výrobcov Akatherm-Euro, Coes, Geberit, Valsir, Waviduo, Ø 40–160 mm. Elektronicky riadený, s akustickou a optickou kontrolou priebehu zvárania. V pevnom kryte z plasty, odolného proti nárazom, s nosným popruhom. Zváracie vedenia 4,40 m. V kartóne.

Obj.č. 261001 R220 € 820,-

**€ 679,-**

## **REMS MSG – racionálne polyfúzne zvarovanie tvaroviek.**

Tepelné články v súlade s DVS. Vysoko hodnotný PTFE poťah.



### **REMS MSG 63 FE Set 20+25+32**

Prístroj s tepelným článkom pre polyfúzne zvarovanie plastových rúr a tvaroviek z PB, PE, PP, PVDF. Tepelný článok 230 V, s PTFE potiahnutými varnými hrdlami, varnými objímkami pre Ø 20, 25, 32 mm. Pevne nastavená teplota na 263 °C pre PP-rúrky, s elektronickou reguláciou teploty. Odkladací stojan. Držiak pre pracovný stôl k pripemneniu prístroja v horizontálnej alebo vertikálnej polohe. Šesthranný kľúč pre montáž a demontáž varných hrdiel a varných objímkov. V pevnom kufri z ocelového plechu.

Obj.č. 256233 R220 € 600,-

**€ 439,-**

## REMS Secco – na vysúšovanie a odstraňovanie vlhkosti.



Výkon pri odstraňovaní vlhkosti	$\leq 80 \text{ l} / 24 \text{ h}$
Množstvo vzduchu	$\leq 850 \text{ m}^3/\text{h}$



ZADARMO\*



Výkon pri odstraňovaní vlhkosti	$\leq 50 \text{ l} / 24 \text{ h}$
Množstvo vzduchu	$\leq 265 \text{ m}^3/\text{h}$



Výkonný, vysoko účinný odvlhčovač vzduchu / stavebný sušič pre vysúšanie priestorov, napr. po škodách spôsobených vodou z vodovodu, po záplavách, pre odvlhčenie zatuchnutých pivničných priestorov a ďalšie použitiae.

### REMS Secco 80 Set

Elektrický odvlhčovač vzduchu / stavebný sušič na použitie v podnikaní. Pre vysúšanie priestorov, pre odvlhčovanie pivničných priestorov a ďalšie použitiae. Chladiaci agregát s rotačným kompresorom a kondenzátorovým motorom 230V, 50 Hz, 680W, s automatickým systémom odmrzovania horúcim plynom, pre nepretržitú prevádzku. Veľmi tichý chod. Vysúšací výkon  $\leq 80 \text{ l} / 24 \text{ h}$ , množstvo vzduchu  $\leq 850 \text{ m}^3/\text{h}$ . Elektronický vlhkomer, počítac prevádzkových hodín, počítac odberu prúdu. Vzduchový filter. V pevnej skriní z oceľového plechu na pojazdnom podstavci z oceľových rúrok s veľkými kolesami. V kartóne.

Obj.č. 132010 R220 € 2 300,-

### Super ponuka!\*

Pri kúpe REMS Secco 80 Set obdržíte 1 merač vlhkosti REMS Detect W zadarmo. Ušetríte navyše € 248,-

€ 1 889,-

Obj.č. 132X01 R220 €

### 11,5 l nádoba na kondenzát

na odvádzanie kondenzátu v rámci obalu z oceľového plechu.

Obj.č. 132100 R

€ 56,60

### Súprava pre odpadový vzduch

pozostávajúca z hadice výstupného vzduchu Ø 200 mm, 10 m dlhé, s upevňovacími kovovými okami pre zavesnenie na mieste, s pripojovacou prírubou, k rozdeľovaniu výstupného vzduchu v priestore, pre odvlhčenie dôtých priestorov, napr. nad medzistropmi, a k dodatočnému ofukovaniu vlhkých plôch.

Obj.č. 132104 R

€ 338,-

### REMS Secco 50 Set

Elektrický odvlhčovač vzduchu / stavebný sušič na použitie v podnikaní. Pre vysúšanie priestorov, pre odvlhčovanie pivničných priestorov a ďalšie použitiae. Chladiaci agregát s rotačným kompresorom a kondenzátorovým motorom 230V, 50 Hz, 760W, s elektronickým odmrzováním, pre nepretržitú prevádzku. Veľmi tichý chod. Vysúšací výkon  $\leq 50 \text{ l} / 24 \text{ h}$ , množstvo vzduchu  $\leq 265 \text{ m}^3/\text{h}$ . Elektronický riadiaca jednotka a osvetleným velkoplošným ovládacím poľom a funkciou Memory. Elektronický merač vlhkosti. Vzduchový filter. Vnútorná 7,7 l nádoba na kondenzát. V pevnej plastovej skriní s otvorenými kolieskami. V kartóne.

Obj.č. 132011 R220 € 830,-

€ 689,-

### REMS Detect W

dielektrický merač vlhkosti k nedeštruktívному meraniu vlhkosti v stavebných hmotách, napr. betónu, murive, sadre, dreve.

Obj.č. 132115 R

€ 248,-

## REMS Orkan – k vetraniu.



### REMS Orkan 1360

Elektrický stavebný ventilátor pre priemyselné použitie. K vetraniu a odvetraniu miestností, medzipriestorov, šácht, dutín a k vzduchovému chladeniu strojov, pátry stanov, hál na konanie spoločenských akcií. K podpore výmeny vzduchu vo vlhkých, zatuchnutých pivničných priestoroch, k podpore vysúšania napr. betónu, muriva, omietky, poteru a na plnerie napr. skákacích hradov, teplovzdušných balónov. Kondenzátorový motor 230 V, 50 Hz, 145 W, určený k trvalej prevádzke. Veľmi tichý chod. Množstvo vzduchu 1 360  $\text{m}^3/\text{h}$ . V stabilnom plastovom plášti. V kartóne.

Obj.č. 132300 R220 € 435,-

€ 349,-



Info



K podpore elektrických odvlhčovačov vzduchu / stavebných vysúšačov.

### REMS Orkan 2050

Elektrický stavebný ventilátor pre priemyselné použitie. K vetraniu a odvetraniu miestností, medzipriestorov, šácht, dutín a k vzduchovému chladeniu strojov, pátry stanov, hál na konanie spoločenských akcií. Na podporu výmeny vzduchu vo vlhkých, plesňami zasiahnutých pivničných priestoroch. Špeciálne tiež k urýchľeniu vysúšania napr. betónu, muriva, omietky, poteru. Kondenzátorový motor 230 V, 50 Hz, 355 / 450 W, určený k trvalej prevádzke. Veľmi tichý chod. Množstvo vzduchu 1 740 / 2 050  $\text{m}^3/\text{h}$ . V stabilnom plastovom plášti. V kartóne.

Obj.č. 132301 R220 € 459,-

€ 369,-

# REMS Mini-Press 22 V ACC a REMS Mini-Press S 22 V ACC – skutočne jednoručné radiálne lisy! Univerzálny do Ø 40 mm. Super ľahký. Super malý. Super ľahko ovládateľný. Super rýchly. Otočný o 360°.

Akumulátor Li-Ion 21,6 V, 2,5 Ah pre ca. 390 zalisovaní na Viega Profipress DN 15 na jedno nabítie akumulátora\*.



**Patent EP 1 952 948**  
Obzvlášť kompaktná konštrukcia  
a nepatrnaná hmotnosť lisovacích  
kleiešti REMS Mini vďaka špeci-  
álnemu umiestneniu pripojenia  
lisovacích kleiešti.

**Patent EP 2 347 862**  
Do lisovacích čefustí zapustené  
zahlbenie k istému a bezpečnému  
vedeniu spojovacích príložiek pre  
lisovanie bez presadenia.

**→ACC←**  
Automatic Circuit Control

S automatickým spätným chodom



Kvalitný nemecký výrobok

len 2,6 kg



## REMS Mini-Press 22 V ACC Basic-Pack/

## REMS Mini-Press S 22 V ACC Basic-Pack

Akumulátorový radiálny lis 22kN s nútenským chodom na výrobu lisovaných spojení Ø 10–40 mm, Ø % – 1 ¼". Pre pohon lisovacích kleiešti REMS Mini / lisovacích krúžkov. Otočné uchytienie lisovacích kleiešti s automatickým zaistením. Elektrohydraulický pohon s akumulátorovým motorom 21,6 V, 380W, s vysokou tažnou silou, robustnou planétovou prevodovkou, mimoosým piestovým čerpadlom a kompaktným vysokovýkonným hydraulickým systémom. Bezpečnostný spínač. LED-pracovné svetlo. Akumulátor Li-Ion 21,6 V, 2,5 Ah, rýchlonabíjačka 220–240 V, 50–60 Hz, 70 W.



### Super-ponuka!\*

Pri kúpe REMS Mini-Press 22 V ACC Basic-Pack, alebo REMS Mini-Press S 22 V ACC Basic-Pack dostanete 3 lisovacie kleiešte Mini do 35 mm na základe Vášho výberu zadarmo. Ušetríte naviac medzi € 342,- až € 744,-.

REMS Mini-Press 22 V ACC	Obj.č.	€	Super-ponuka Vrátane 3 lisovacích kleiešti do 35 mm	Akcia €
<b>Basic-Pack</b> V pevnom kufri z oceľového plechu.	578010 R220	1 900,00	578X05 R220	<b>1 705,00</b>
<b>Basic-Pack</b> V kufri systému L-Boxx.	578014 R220	1 940,00	578X09 R220	<b>1 735,00</b>
<b>Basic-PackP</b> bez akumulátora, bez rýchlonabíjačky. V pevnom kufri z oceľového plechu.	578004 R22	1 390,00		<b>1 159,00</b>
<b>Basic-PackP</b> bez akumulátora, bez rýchlonabíjačky. V kufri systému L-Boxx.	578005 R22	1 430,00		<b>1 179,00</b>



REMS Mini-Press S 22 V ACC	Obj.č.	€	Super-ponuka Vrátane 3 lisovacích kleiešti do 35 mm	Akcia €
<b>Basic-Pack</b> V pevnom kufri z oceľového plechu.	578015 R220	1 900,00	578X08 R220	<b>1 705,00</b>
<b>Basic-Pack</b> V kufri systému L-Boxx.	578016 R220	1 940,00	578X10 R220	<b>1 735,00</b>
<b>Basic-PackP</b> bez akumulátora, bez rýchlonabíjačky. V pevnom kufri z oceľového plechu.	578006 R22	1 390,00		<b>1 159,00</b>
<b>Basic-PackP</b> bez akumulátora, bez rýchlonabíjačky. V kufri systému L-Boxx.	578007 R22	1 430,00		<b>1 179,00</b>
<b>Napäťový napájač 230V/21,6V</b> pre sieťovú prevádzku 230V miesto akumulátora Li-Ion 21,6 V	571567 R220	439,00		<b>399,00</b>



\*Okolitá teplota cca 20°C.

<sup>1)</sup>Záručné podmienky a registráciu predĺženia záruky výrobcu na 5 rokov nájdete pod [www.rems.de/service](http://www.rems.de/service).

**←ACC→**

Automatic Circuit Control

S automatickým spätným chodom

Kvalitný nemecký výrobok

REMS TECHNOLOGY  
LHON PLUS



**Len 2,4 kg! Univerzálny do Ø 40 mm.  
Super ľahký. Super malý. Super ľahko ovláda-  
telný. Super rýchly. Otočný o 360°.**

**REMS Mini-Press 14 V ACC Basic-Pack**

Akumulátorový radiálny lis 22kN s núteným chodom na výrobu lisovaných spojení Ø 10–40 mm, Ø ¾"–1 ¼". Pre pohon lisovacích klieští REMS Mini / lisovacích krúžkov. Otočné uchytenie lisovacích klieští s automatickým zaistením. Elektrohydraulický pohon s výkonným akumulátorovým motorom 14,4 V, 380 W, robustnou planétovou prevodovkou, mimoosým piestovým čerpadlom a kompaktným vysokovýkonným hydraulickým systémom. Bezpečnostný spínač. Integrované LED-pracovné svetlo. Akumulátor Li-Ion 14,4 V, 1,5 Ah, rýchlonabíjačka 220–240V, 10,8–18 V, 65W. V pevnom kufri z ocelového plechu. Obj.č. 578012 R220 € 1 600,-



**Super-ponuka!\***

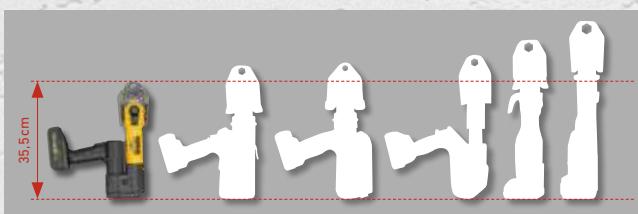
Pri nákupe REMS Mini-Press 14 V ACC Basic-Pack  
dostanete 3 lisovacie klieše Mini do 35 mm na  
základe Vášho výberu zadarmo. Ušetríte naviac  
medzi € 342,– až € 744,–.

**1 389,-**

Obj.č. 578X04 R220 €

## Univerzálny do Ø 110 mm. Kompaktný. Bleskovo rýchly. Otočný o 360°.

Nútený chod a sledovanie lisovacieho tlaku. Antivibračný systém. Automatické zaistenie lisovacích kliešti. Akumulátor Li-Ion 21,6 V, 2,5 Ah pre ca. 200 zalisovaní na Viega Profipress DN 15 na jedno nabítie akumulátora.



Malý medzi veľkými.

**REMS 22V**  
LI-ION TECHNOLOGY  
2,5Ah | 5,0Ah | 9,0Ah

**←ACC→**

Automatic Circuit Control

Kvalitný nemecký výrobok



## REMS Akku-Press 22 V ACC Basic-Pack

Akumulátorový radiálny lis 32kN s núteným chodom a sledovaním lisovacieho tlaku, na výrobu lisovaných spojení Ø 10–108 (110) mm, Ø ¾"–4". K pohonu lisovacích klieští / lisovacích krúžkov REMS a vhodných lisovacích klieští / lisovacích krúžkov iných výrobcov. Otočné uchytenie lisovacích klieští s automatickým zaistením. Elektrohydraulický pohon s výkonným akumulátorovým motorom 21,6 V, 380 W, robustnou planétovou prevodovkou, mimoosým piestovým čerpadlom a kompaktným vysokovýkonným hydraulickým systémom. Bezpečnostný spínač. Antivibračný systém. LED-pracovné svetlo. Akumulátor Li-Ion 21,6 V, 2,5 Ah, rýchlonabíjačka 100–240V, 50–60Hz, 90W.



## REMS Akku-Press 22 V ACC Basic-Pack

V pevnom kufri z ocelového plechu.  
Obj.č. 576010 R220 € 2 250,-

**€ 1 649,-**

## REMS Akku-Press 22 V ACC Basic-Pack

V kufri systému L-Boxx.  
Obj.č. 576011 R220 € 2 290,-

**€ 1 689,-**

## REMS Akku-Press 22 V ACC Basic-Pack P

Bez akumulátora, bez rýchlonabíjačky. V pevnom kufri z ocelového plechu.  
Obj.č. 576001 R22 € 1 760,-

**€ 1 399,-**

## REMS Akku-Press 22 V ACC Basic-Pack P

Bez akumulátora, bez rýchlonabíjačky. V kufri systému L-Boxx.  
Obj.č. 576002 R22 € 1 800,-

**€ 1 439,-**

# CONNECTED

Novinka

## REMS Akku-Press 22V ACC Connected – univerzálne do Ø 110 mm.

S funkcionalitou Connected prostredníctvom bezdrôtového štandardu Wi-Fi a s OLED displejom.

Voliteľný pracovný režim ACC. Monitorovanie lisovacieho tlaku. Antivibračný systém. Automatické zaisťovanie lisovacích klieští. Elektricky kontrolovaná pozícia zatvorenia čapu na pridržiavanie klieští. Bezpečné lisovanie v priebehu niekoľkých sekúnd. Nahrávanie hlasu s rozpoznávaním reči. Vytváranie protokolov s textami a obrázkami. Geografická lokalizácia miest lisovania. Akumulátor Li-Ion 21,6 V, 2,5 Ah, pre cca 210 lisovaní Viegia Profipress DN 15 na jedno nabítie akumulátora\*.



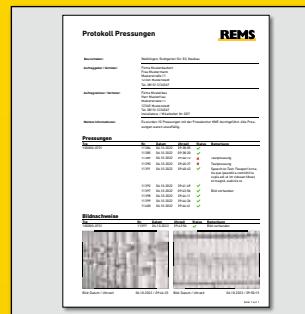
Monitorovanie lisovacieho tlaku

Počas procesu lisovania sa permanentne monitoruje lisovací tlak. Diagram tlaku v rámci zadania, zobrazí sa na OLED displeji „usmievajúci sa smajlík“.



Hodnotenie lisovania

Ak bol lisovací tlak v rámci zadania, zobrazí sa na OLED displeji „usmievajúci sa smajlík“.



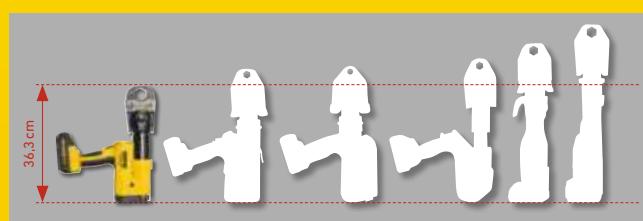
Protokoly s vlastným logom firmy

Všetky namenané údaje/údaje o lisovaní sa zaznamenávajú do protokolu. Prostredníctvom servisného portálu REMS môže mať používateľ prístup k týmto údajom, môže odosieláť obrázky týkajúce sa lisovania a vytvárať protokoly s textmi a obrázkami.



Geografická lokalizácia

Automatické zisťovanie miest lisovania a vizualizácie na mape.



Malý medzi veľkými.



Nahrávanie hlasu s rozpoznávaním reči

Ku každému lisovaniu je možné urobiť hlasovú nahrávku. Pomocou funkcie „Speech-to-Text“ (rozpoznávanie reči) je možné previesť hlasovú nahrávku do editovateľného textu.



### REMS Akku-Press 22V ACC Connected Basic-Pack

Akumulátorový rádiálny lis 32 kN s funkcionalitou Connected prostredníctvom bezdrôtového štandardu Wi-Fi a s OLED displejom, na vytváranie lisovaných spojov Ø 10–108 (110) mm, Ø 3% – 4". Na pohon REMS lisovacích klieští/lisovacích krúžkov a vhodných lisovacích klieští/lisovacích krúžkov zo iných výrobcov. Otočné uchytenie lisovacích klieští s automatickým zaisťovaním. Elektricky kontrolovaná pozícia zatvorenia čapu na pridržiavanie klieští. Elektrohydraulický pohon so silným, bezuhlíkovým bezúdržbovým akumulátorovým motorom 21,6 V, 400 W, odolnou planetovou prevodovkou, excentrickým piestovým čerpadlom a kompaktným vysokovýkonným hydraulickým systémom. Antivibračný systém, bezpečnostný spínač. LED-diódové pracovné svetlá. Lítioovo-iónový akumulátor 21,6 V, 2,5 Ah, rýchlonabíjačka 100 – 240 V, 50 – 60 Hz, 90 W.

### REMS Akku-Press 22V ACC Connected Basic-Pack

V pevnom kufri z oceľového plechu.  
Obj.č. 576014 R220 € 3 350,-

**€ 2 629,-**

### REMS Akku-Press 22V ACC Connected Basic-Pack

V kufrí systému L-Boxx.  
Obj.č. 576015 R220 € 3 390,-

**€ 2 659,-**

\* Okolitá teplota cca 20°C.

† Záručné podmienky a registráciu predĺženia záruky výrobca na 5 rokov nájdete pod [www.rems.de/service](http://www.rems.de/service).



Kvalitný nemecký výrobok



Info



### REMS Akku-Press 22V ACC Connected Basic-Pack\P

Bez akumulátora, bez rýchlonabíjačky.  
V pevnom kufri z oceľového plechu.  
Obj.č. 576004 R22 € 2 860,-

**€ 2 299,-**

### REMS Akku-Press 22V ACC Connected Basic-Pack\P

Bez akumulátora, bez rýchlonabíjačky.  
V kufrí systému L-Boxx.  
Obj.č. 576005 R22 € 2 900,-

**€ 2 329,-**

**←ACC→**  
Automatic Circuit Control

S automatickým spätným chodom

Kvalitný nemecký výrobok

REMS TECHNOLOGY  
LI-ION PLUS



**Univerzálny do Ø 110 mm. Kompaktný.  
Bleskovo rýchly. Otočný o 360°.**

**REMS Akku-Press 14V Basic-Pack**

Akumulátorový radiálny lis 32 kN s vypinacím signálom na výrobu lisovaných spojení Ø 10–108 (110) mm, Ø ¾–4". Akumulátor Li-Ion 14,4 V, 5,0 Ah, rychlonabíjačka 220–240 V, 50–60 Hz, 10,8–18 V, 65 W. V pevnom kufri z oceľového plechu.  
Obj.č. 571013 R220 € 1 600,-

€ 1 259,-

**REMS Akku-Press 14V ACC Basic-Pack**

Akumulátorový radiálny lis 32 kN s núteným chodom na výrobu lisovaných spojení Ø 10–108 (110) mm, Ø ¾–4". Zostávajúci obsah dodávky vid hore.  
Obj.č. 571014 R220 € 1 810,-

€ 1 359,-

**Power-Edition – pre sieťovú prevádzku.  
Tiež vhodný pre akumulátorovú prevádzku.**

**←ACC→**  
Automatic Circuit Control

S automatickým spätným chodom

Kvalitný nemecký výrobok



**Univerzálny do Ø 110 mm. Kompaktný.  
Bleskovo rýchly. Otočný o 360°.**

Basic-Pack pre sieťovú prevádzku:

**REMS Akku-Press 14V ACC Power-Edition**

Elektrohydraulický radiálny lis 32 kN s núteným chodom na výrobu lisovaných spojení Ø 10–108 (110) mm, Ø ¾–4". K poholu lisovacích klieští / lisovacích krúžkov REMS a vhodných lisovacích klieští / lisovacích krúžkov iných výrobcov. Otočné uchytanie lisovacích klieští s automatickým zaistením. Elektrohydraulický pohon s výkoným akumulátorovým motorom 14,4 V, 380 W, robustnou planetovou prevodovkou, mimoosým piestovým čerpadlom a kompaktným vysokovýkonným hydraulickým systémom. Bezpečnostný spínač. Sieťový zdroj Li-Ion 230 V/14,4 V pre sieťovú prevádzku 230 V namesto akumulátora Li-Ion 14,4 V. V pevnom kufri z oceľového plechu.  
Obj.č. 571015 R220 € 1 850,-

€ 1 419,-

Príslušenstvo pre akumulátorovú prevádzku:

**Akumulátor Li-Ion 14,4 V, 5,0 Ah**

Obj.č. 571555 R14

€ 241,-

**Rychlonabíjačka Li-Ion/Ni-Cd 230 V**

Obj.č. 571560 R220

€ 164,-

**←ACC→**  
Automatic Circuit Control

S automatickým spätným chodom

Kvalitný nemecký výrobok



**Univerzálny do Ø 110 mm. Kompaktný.  
Bleskovo rýchly. Otočný o 360°.**

**REMS Power-Press Basic-Pack**

Elektrohydraulický radiálny lis 32 kN s vypínacím signálom na výrobu lisovaných spojení Ø 10–108 (110) mm, Ø ¾–4". K poholu lisovacích klieští/lisovacích krúžkov REMS a vhodných lisovacích klieští/lisovacích krúžkov iných výrobcov. Otočné uloženie lisovacích klieští s automatickým zaistením. Elektrohydraulický pohon s osvedčeným univerzálnym motorom 230 V, 50–60 Hz, 450 W, robustnou planetovou prevodovkou, mimoosým piestovým čerpadlom a kompaktným vysokovýkonným hydraulickým systémom. Bezpečnostný spínač. V pevnom kufri z oceľového plechu.  
Obj.č. 577011 R220 € 1 430,-

€ 1 179,-

**REMS Power-Press ACC Basic-Pack**

Elektrohydraulický radiálny lis 32 kN s núteným chodom na výrobu lisovaných spojení Ø 10–108 (110) mm, Ø ¾–4". Zostávajúci obsah dodávky vid hore.  
Obj.č. 577010 R220 € 1 550,-

€ 1 249,-

Kvalitný nemecký výrobok

len 4,7 kg



## REMS Power-Press SE – univerzálny do Ø 110 mm. Rýchle, len v niekoľkých sekundách hotové, bezpečné lisovanie.

### REMS Power-Press SE Basic-Pack

Elektrický radiálny lis 32 kN na výrobu lisovaných spojení Ø 10–108 (110) mm, Ø ¾–4". K pohunu lisovacích kliešti/lisovacích krúžkov REMS a vhodných lisovacích kliešti/lisovacích krúžkov iných výrobcov. Usadenie lisovacích kliešti s automatickým zaistením. Elektromechanický pohon s osvedčeným univerzálnym motorom 230 V, 50–60 Hz, 450 W, s prevodmi pracujúcimi bez udržby, s bezpečnostnou kľužou spojkou a systémom posuvu s trapézovým závitovým vretenom. Ochrana proti preťaženiu. Bezpečnostný spínač. V pevnom kufrí z ocelového plechu.

Obj. č. 572111 R220 € 1 030,-

€ 839,-



## REMS Power-Press XL ACC – univerzálny do Ø 110 mm.

Aj pre Geberit Mapress Uhlíková oceľ, Nerezová oceľ, Med' v inštalácii pitnej vody a kúrenia do Ø 108 mm.

Lisovanie Ø 10–108 mm len v jednej pracovnej operácii.

Superrýchle, napr. Geberit Mapress Nerezová oceľ Ø 108 mm len za 15 s.

Na pohon REMS lisovacích kliešti / lisovacích krúžkov / lisovacích krúžkov XL a vhodných lisovacích kliešti / lisovacích krúžkov iných výrobcov.

Otočné uchytanie lisovacích kliešti s automatickým zaistením.

### REMS Power-Press XL ACC Basic-Pack

Elektrohydraulický radiálny lis 32 kN s nútenským chodom na výrobu lisovaných spojení Ø 10–108 (110) mm, Ø ¾–4". K pohunu REMS lisovacích kliešti / lisovacích krúžkov / lisovacích krúžkov XL a vhodných lisovacích kliešti / lisovacích krúžkov iných výrobcov. Otočné uchytanie lisovacích kliešti s automatickým zaistením. Elektrohydraulický pohon s osvedčeným univerzálnym motorom 230 V, 50–60 Hz, 450 W, robustnou planétovou prevodovkou, mimoosým pieštovým čerpadlom a kompaktným vysoko výkonným hydraulickým systémom. Bezpečnostný spínač. V kufrí systému XL-Boxx.

Obj. č. 579012 R220 € 2 490,-

€ 2 219,-



## Lisovanie Ø 64 – 108 mm len v jednej pracovnej operácii. Anti-vibračný systém.

Super rýchly, napr. Geberit Mapress Nerezová oceľ Ø 108 mm len za 15 s. S nútenským chodom. Istá poloha medzikliešti vďaka automatickému zaisteniu. Akumulátor Li-Ion 21,6 V, 5,0 Ah, pre ca. 150 zalisovaní Geberit Mapress Nerezová oceľ Ø 108,0 mm na jedno nabítie akumulátora\*.



### REMS Akku-Press XL 45 kN 22 V ACC Basic-Pack Z7

Akumulátorový radiálny lis 45 kN s nútenským chodom na výrobu lisovaných spojení XL Ø 64–108 mm, Ø 2 ½–4". K pohunu REMS lisovacích krúžkov XL. Otočné uchytanie lisovacích krúžkov s automatickým zaistením. Elektrohydraulický pohon s výkonným akumulátorovým motorom 21,6 V, 380 W, robustnou planétovou prevodovkou, mimoosým pieštovým čerpadlom a kompaktným vysokovýkonným hydraulickým systémom. Bezpečnostný spínač. Antivibračný systém. LED-pracovné svetlo. Akumulátor Li-Ion 21,6 V, 5,0 Ah. rýchlonabíjačka 100–240 V, 50–60 Hz, 90 W. Medzikliešte Z7 XL 45 kN.

V kufrí systému XL-Boxx.

Obj. č. 579014 R220 € 3 390,-

€ 2 969,-

\*Okolitá teplota cca 20°C.

†Záručné podmienky a registráciu predĺženia záruky výrobcu na 5 rokov nájdete pod [www.rems.de/service](http://www.rems.de/service).

**REMS Eco-Press – univerzálne použiteľný až do Ø 26 mm.  
Bleskové, bezpečné lisovanie.**

Kvalitný nemecký výrobok



len 1,6 kg

#### Hncí mechanizmus REMS Eco-Press

Radiálny ručný lis s aretovateľným koncovým dorazom na výrobu lisovaných spojov s plastovými a vrstvenými rúrkami Ø 10–26 mm, Ø ¾–1". K pohonu lisovacích kliešťí REMS. S deliteľnými rúrkovými rámami. V balení v zmršťovacej fólii.

Obj.č. 574000 R € 241,-

€ 199,-

#### Lisovacie krúžky REMS pre veľké dimenzie do Ø 54 mm. Nasadiť. Zalisovať. Hotovo.

Lisovacie krúžky REMS (PR-3S) s 3-mi na kívom krúžku výkyvne uloženými lisovacími segmentmi pre náročné lisovanie veľkých rozmerov. Optimálne lisovanie vďaka radiálne riadenému pohybu lisovacích segmentov. Lisovacia kontúra M pre systémy s lisovanými tvarovkami Geberit Mapress a vhodné ďalšie systémy.

Lisovací krúžok REMS M 42 (PR-3S)	Obj.č. 572706 R	€ 720,-
Lisovací krúžok REMS M 54 (PR-3S)	Obj.č. 572708 R	€ 720,-
Medzikliešte ZZ		
k pohonu lisovacích krúžkov REMS (PR-3S) 42–54 mm	Obj.č. 572795 R	€ 153,-
Kufor z ocelového plechu	Obj.č. 572810 R	€ 103,-
<b>Kompletná sada lisovacích krúžkov</b>	<b>Obj.č. 572060 R</b>	<b>€ 1 690,-</b>

Kvalitný nemecký výrobok



Kvalitný nemecký výrobok

€ 1 459,-

#### Lisovacie klieše REMS – miliónkrát osvedčené. Pre všetky bežné systémy s lisovanými tvarovkami.

Vysoko zaťažiteľné lisovacie klieše z pevnej, húževnatej, zvlášť kalenej špeciálnej ocele. Lisovacie obrisy lisovacích kliešťí / lisovacích kliešťí Mini REMS sú špecifické pre dany systém a zodpovedajú lisovacím obrysom daného systému s lisovanými tvarovkami. Vďaka tomu nezávadné, systém odpovedajúce, bezpečné lisovanie. Lisovacie čeluste lisovacích kliešťí s veľmi presne zapracovaným a na CNC obrábcích centrach strojovo presne zaobleným lisovacím obrysom. Vďaka tomu významne menšie výrobné tolerancie než u iba liateho lisovacieho obrysu.

#### Spätné dosledovanie podľa EN 1775:2007

Lisovacie klieše / lisovacie klieše Mini / lisovacie krúžky REMS s lisovacím obrysom M, V, SA, B, RN a UP majú vždy vytvorené špecifické značenie v lisovacom obrysu, ktoré zanechá po ukončení lisovacieho cyklu trvalý otlačok priamo na lisovanej tvarovke. Toto umožňuje užívateľovi tiež i po ukončení lisovania ešte jednu kontrolu, či boli pre zhotovenie lisovaného spoja použité vhodné lisovacie klieše resp. lisovacie krúžky.



Týmto spätným dosledovaním splňuje REMS doporučenie európskej normy EN 1775:2007 pri inštalácii systémov s lisovanými tvarovkami na plyn.

Príklad lisovacích kliešťí REMS M: Otlačok "M" na lisovanej tvarovke za účelom spätného dosledovania podľa EN 1775:2007



Všetky lisovacie klieše REMS, ktoré sú v katalógu označené \* majú ďalšie pripojenie a pasujú tiež do ručného radiálneho lisu REMS Eco-Press. Vďaka tomu jednoduché, nákladovo výhodné skladovanie.

#### Patent EP 2 027 971

REMS lisovacie klieše ACZ, SFZ, RFZ, RFZ, VMPz s ozubením zabráňujú tvorbe otrepov na lisovacom puzdre.



Kvalitný nemecký výrobok

€ 114,-

#### Lisovacie klieše REMS / Lisovacie klieše Mini M, V do 35 mm

#### Lisovacie klieše REMS / Lisovacie klieše Mini do 32 mm. F, TH, U, UP, VP, G, B

€ 137,-

#### REMS set lisovacích klieští Mini

#### M 15+18+22+28+35

V kufri systému L-Boxx.

Obj.č. 578055 R € 970,-

€ 669,-

#### V 15+18+22+28+35

V kufri systému L-Boxx.

Obj.č. 578056 R € 970,-

€ 669,-

#### REMS set lisovacích klieští

#### M 15+18+22+28+35

V kufri systému L-Boxx.

Obj.č. 571161 R € 980,-

€ 669,-

#### V 15+18+22+28+35

V kufri systému L-Boxx.

Obj.č. 571162 R € 980,-

€ 669,-

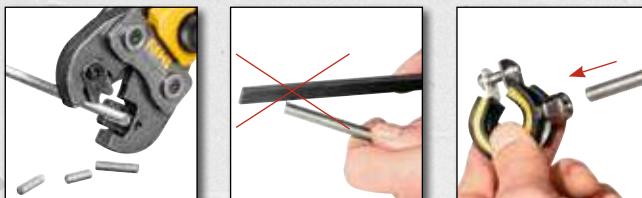


Viac Lisovacie klieše Mini + sets lisovacích klieští Mini



Viac Lisovacie klieše + sets lisovacích klieští





Deliace kliešte s 1 párem otočnými deliacimi vložkami na oceľ, nehrdzavejúcu oceľ, M6–M12, až do pevnostnej triedy 4.8 (400 N/mm<sup>2</sup>).



Kvalitný nemecký výrobok

Patent EP 1 952 948

Patent EP 2 347 862

## Deliace kliešte REMS M – delenie závitových tyčí. Bleskovo rýchle.

Všetky deliacie kliešte M označené \* majú ďalšie pripojenie pre ručný pohon prostredníctvom ručného radiálneho lisu REMS Eco-Press. Vďaka tomu jednoduché, nákladovo výhodné skladovanie.

Pre REMS Mini-Press 14 V ACC, REMS Mini-Press 22 V ACC, REMS Mini-Press S 22 V ACC:

### Deliace kliešte REMS Mini – delia iba behom 2 sekúnd!

M 6	Obj.č. 578620
M 8	Obj.č. 578621
M 10	Obj.č. 578622

miesto € 257,- teraz len

Pre radiálne lisy REMS (okrem REMS Mini-Press 14 V ACC, REMS Mini-Press 22 V ACC, REMS Mini-Press S 22 V ACC) a vhodné radiálne lisy iných výrobcov:

### Deliace kliešte REMS

M 6*	Obj.č. 571890
M 8*	Obj.č. 571895
M 10	Obj.č. 571865
M 12	Obj.č. 571870

miesto € 257,- teraz len

€ 237,-

napr. lisovací obrys M pre systémy s lisovanými tvarovkami Geberit Mapress Uhlíková oceľ, Nerezová oceľ, Nerezová oceľ plyn, Med', Med' plyn.

Lisovanie do Ø 108 mm v len jednej pracovnej operácii.



### REMS lisovacie kliešte/lisovacie krúžky VMP 3/8 – 2"

für

Viega Megapress/Megapress S

Pohon prostredníctvom všetkých radiálnych lisov REMS s posuvnou silou 32 kN a vhodných radilárnich lisov iných výrobcov. Nie pre inštalácie plynu.

Kvalitný nemecký výrobek



Lisovací obrys	Obj.č.	€
VMP 3/8" (OD 17,2 mm)	571740	228,00
VMP 1/2" (OD 21,3 mm)	571762	228,00
VMP 3/4" (OD 26,9 mm)	571764	228,00
VMP 1" (OD 33,7 mm)	571767	228,00
VMP 1 1/4" (S) (OD 42,4 mm)	572413	750,00
VMP 1 1/2" (PR-3B) <sup>1)</sup> (OD 48,3 mm)	572844 R	510,00
VMP 2" (PR-3B) <sup>1)</sup> (OD 60,3 mm)	572845 R	510,00

### Medzikliešte Z5

k pohunu REMS lisovacích krúžkov

VMPz 1 1/2"–2" (PR-3B)

Obj.č. 572802 RX

€ 329,-

<sup>1)</sup> K pohonu lisovacích krúžkov (PR-3B) je treba použiť medzikliešte Z5.

### REMS lisovacie krúžky VMP 2 1/2 – 4" pre Viega Megapress S XL

Pohon prostredníctvom REMS Akku-Press XL 45 kN 22 V ACC s posuvnou silou 45 kN. Je treba použiť medzikliešte Z7 XL 45 kN. Nie pre inštalácie plynu.

Kvalitný nemecký výrobek



Lisovací krúžok VMPz s ozubením  
Patent EP 2 027 971



Lisovací obrys	Obj.č.	€
VMPz 2 1/2" XL (PR-3B) (OD 66,7 mm)	579112 R	650,00
VMPz 3" XL (PR-3B) (OD 79,4 mm)	579113 R	650,00
VMPz 4" XL (PR-3B) (OD 104,8 mm)	579114 R	690,00

### Medzikliešte Z7 XL 45 kN

k pohunu REMS lisovacích krúžkov

VMPz 2 1/2"–4" (PR-3B)

Obj.č. 579123 R

€ 418,-



Kvalitný nemecký výrobok



DW-0201 AS2032



W1.303



7808-649

## REMS Spezial – vysoko legovaná závitorezná látka.

Na báze minerálneho oleja, umývateľná vodou.

### REMS Spezial 5 l bandaska

Obj.č. 140100 R € 79,20

€ **62,90**

### REMS Spezial 600 ml sprej

Obj.č. 140105 R € 24,80

€ **19,90**

## REMS Sanitol – bezminerálna závitorezná látka.

Úplne rozpustná vo vode. Bez minerálneho oleja, bez etanolu. Ku kontrole vypláchnutia s farbený do červena. Vynikajúca ochrana proti korózii.

### REMS Sanitol 5 l bandaska

Obj.č. 140110 R € 185,-

€ **146,90**

### REMS Sanitol 600 ml sprej

Obj.č. 140115 R € 36,-

€ **27,90**

## REMS eva – inštalatérova závitnica.

Zvlášť ľahké narezávanie a rezanie závitov vďaka presnému prevedeniu závitoreznej hlavy, závitových čelustí a krytu ako kompaktnej jednotky. Páka račne z ocele, potiahnutá silným plastom.



Kvalitný nemecký výrobok

### REMS eva Set R 1/2+3/4+1+1 1/4+1 1/4+2

Ručná závitnica s rýchlovymeniteľnými závitoreznými hlavami  $\frac{1}{2}$ – $2$ , 16–50 mm, skrutkové závitý 6–30 mm,  $\frac{1}{4}$ – $1$ ". Pre pravotočivé a ľavotočivé závitiny. 1 páková račna pre celý rozsah rezania. Rýchlovymeniteľné závitorezne hlavy R  $\frac{1}{2}$ – $\frac{3}{4}$ – $1$ – $1\frac{1}{4}$ – $1\frac{1}{2}$ – $2$ . V pevnom kufrí z oceľového plechu.

Obj.č. 520015 € 530,-

€ **389,-**

### REMS eva Set R 1/2+3/4+1+1 1/4+1 1/4+2

Ručná závitnica s rýchlovymeniteľnými závitoreznými hlavami R  $\frac{1}{2}$ – $\frac{3}{4}$ – $1$ – $1\frac{1}{4}$ – $1\frac{1}{2}$ – $2$ . V pevnom kufrí z oceľového plechu.

Obj.č. 520017 € 730,-

€ **569,-**

## Rýchlovymeniteľné závitorezné hlavy REMS S

Riešenie na ľahko prístupných miestach, napr. vo výlomoch múrov, na odkrytých rúrkach, v šachtách. Prídavné, precízne rúrkové vedenie na strane krytu pre perfektné vystredenie rúrky a ľahké narezávanie.



Kvalitný nemecký výrobok

### Závitorezné hlavy REMS S Set R 5/8+1/2+3/4"

Rýchlovymeniteľné závitorezné hlavy S, predĺženie 300 mm.

V pevnom kufrí z oceľového plechu.

Obj.č. 520025 R € 600,-

€ **539,-**



## REMS Amigo / REMS Amigo 2 / REMS Amigo 22 V – Elektrická závitnica s rýchlovymeniteľnými závitoreznými hlavami.



**REMS Amigo**  
1200 W – len 3,5 kg  
Kvalitný nemecký výrobok



Info



**REMS Amigo 2**  
1700 W – len 6,5 kg  
Kvalitný nemecký výrobok



Info



**REMS Amigo 22V**  
500 W – len 5,0 kg  
Kvalitný nemecký výrobok



Info



9,0 Ah

Označenie	Rýchlovymeniteľné závitorezné hlavy REMS eva	Obj.č.	€	REMS Amigo 2 Set + REMS Aquila 3B Hodnota € 2 410,-	Akcia €
<b>REMS Amigo Set R ½ + ¾ + 1 + 1¼ + 1½ + 2</b> Na rúrkove závity ½ – 2", 16 – 40 mm, skrutkové závity 6 – 30 mm, ¼ – 1". Na pravé a ľavé závity. V pevnom kufri z oceľového plechu.	Pre kónické rúrkové závity ISO 7-1, EN 10226 (DIN 2999, BSPT) R ½-¾-1-1¼-1½-2 pravé.	530020 R220	<b>1 170,00</b>		<b>925,00</b>
<b>REMS Amigo 2 Set R ½ + ¾ + 1 + 1¼ + 1½ + 2</b> Na rúrkove závity ½ – 2", 16 – 50 mm, skrutkové závity 6 – 30 mm, ¼ – 1". Na pravé a ľavé závity. V pevnom kufri z oceľového plechu.	Pre kónické rúrkové závity ISO 7-1, EN 10226 (DIN 2999, BSPT) R ½-¾-1-1¼-1½-2 pravé.	540020 R220	<b>1 850,00</b>		<b>1 459,00</b>
<b>REMS Amigo 22V Set R ½ + ¾ + 1</b> Na rúrkove závity ½ – 1", 16 – 32 mm, skrutkové závity 6 – 30 mm, ¼ – 1". Na pravé aj ľavé závity. V pevnom kufri z oceľového plechu.	Pre kónické rúrkové závity ISO 7-1, EN 10226 (DIN 2999, BSPT) R pravé príp. pre závity pre elektroinštaláčne rúrky EN 60423 M.	540020 R220	<b>1 850,00</b>	540X01 R220	<b>1 799,00</b>
<b>REMS Amigo 22V Set R ½ + ¾ + 1</b> Pre rúrkove závity ½ – 1", 16 – 32 mm, skrutkové závity 6 – 30 mm, ¼ – 1". Pre pravé aj ľavé závity. Ako Obj.č. 530015, bez akumulátora, bez rychlonabíjačky. V pevnom kufri z oceľového plechu.	Pre kónické rúrkové závity ISO 7-1, EN 10226 (DIN 2999, BSPT) R pravé príp. pre závity pre elektroinštaláčne rúrky EN 60423 M.	530015 R220	<b>2 040,00</b>		<b>1 585,00</b>
<b>REMS Amigo 22V Set  P R ½ + ¾ + 1</b> Pre rúrkove závity ½ – 1", 16 – 32 mm, skrutkové závity 6 – 30 mm, ¼ – 1". Pre pravé aj ľavé závity. Ako Obj.č. 530015, bez akumulátora, bez rychlonabíjačky. V pevnom kufri z oceľového plechu.	Pre kónické rúrkové závity ISO 7-1, EN 10226 (DIN 2999, BSPT) R pravé príp. pre závity pre elektroinštaláčne rúrky EN 60423 M.	530017 R22	<b>1 540,00</b>		<b>1 225,00</b>

## REMS Tornado – trieda sama o sebe.

Kvalitný nemecký výrobok



Automatické upínacie sklučovadlo.  
Univerzálna automatická závitorezná hlava.  
Automatické chladenie a mazanie.

### REMS Tornado 2000

Závitorezný stroj pre rúrkové závity (1/16) ½ – 2", 16 – 63 mm, skrutkové závity (6) 10 – 60 mm, ¼ – 2". Pohonné jednotky s prevodom nevyžadujúcim údržbu, nožný bezpečnostný spínač s núdzovým vypínačom, 2 automatické sklučovadla, automatické mazanie a chladenie. Zo sadou náradia, ktoré tvorí univerzálna automatická závitorezná hlava pre všetky závity, tiež dlhé závity, automaticky sa otvárajúca, s automatikou dĺžky závitu pre kónické závity, závitorezné čeluste pre rúrkové závity kónické ISO 7-1, DIN EN 10226 (DIN 2999, BSPT) R ½ – ¾" a R 1 – 2" pravé. Odrezávač rúrok, zariadenie pre vnútorné odrezovanie rúrok, prítlachná páka. Výškovo nastaviteľná podperra pre podkladanie materiálu. Možnosť výberu z 3 motorov. Preenosné prevedenie na 3 rúrkových nôhach, s odnímateľnou vekou vaňou na olej a nádobou na triesky. Prevedenie T s integrovanou, ešte väčšou vaňou na olej a nádobou na triesky, na pracovný stôl, podstavec alebo pojazdný podvozok s miestom na odkladanie materiálu. V kartóne.

Obj.č. 340200 R220 € 4 940,-

**€ 3 669,-**



## REMS Krokodil – prerezať namiesto vysekávať.

Celou plochou doléhajúci dosedací plocha během celého procesu drážkování a dělení pro řízené zanoření diamantových dělicích kotoučů, bezprášná, bezpečná práce a snadný, rovnoramenný posuv.



Kvalitný nemecký výrobok

### REMS Krokodil 180 SR Basic-Pack

Elektrická diamantová drážkovacia a deliacia brúška s elektronickou reguláciou rýchlosťi (Speed-Regulation). Na drážkovanie a delenie, napr. betónu, železobetónu, muriva všetkého druhu, prírodného kameňa, mazaniny všetkého druhu. Hĺbka drážky ≤ 61 mm, plynule nastaviteľná. Šírka drážky ≤ 62 mm, odstupňovaná dištančnými podložkami 3, 6, 10, 20 mm. Pohonný stroj s pohonnou hriadeľom Ø 22,2 mm, pre 1, 2 alebo 3 diamantové deliacie kotúče podľa EN 13236, ≤ 0 180 mm, s prevodom pracujúcimi bez údržby, univerzálny motor 230 V, 50–60 Hz, 2000 W. Multifunkčná elektronika s pozvoľným rozbehom, obmedzením otáčok naprázdno, poistkou proti prefaženiu, ochranou proti prehriatiu. Prívodné vedenie 5,7 m. Ochrana opäťovného rozbehu pri výpadku siete. Bezpečnostný spínač s blokáciou opäťovného zapnutia. Otáčky pri zaťažení 3300 min<sup>-1</sup>. Odsávacie hrdlo pre pripojenie vysávača /odsávača prachu (napr. REMS Pull 2 M). Nástrčný kľúč SW 13. V pevnom kufri z oceľového plechu.

Obj.č. 185011 R220 € 1 310,-



+ darčeková sada v hodnote € 199,-  
2 REMS univerzálny diamantový deliaci  
kotúč LS H-P Ø 180 mm

Obj.č. 185X03 R220 € 1 159,-



### REMS Krokodil 125 Basic-Pack

Elektrická diamantová drážkovacia a deliacia brúška pre drážkovanie a delenie, napr. betónu, železobetónu, muriva všetkého druhu, prírodného kameňa, mazaniny všetkého druhu. Hĺbka drážky ≤ 38 mm, plynule nastaviteľná. Šírka drážky ≤ 43 mm, odstupňovaná dištančnými podložkami 3, 6, 10, 20 mm. Pohonný stroj s pohonnou hriadeľom Ø 22,2 mm, pre 1 alebo 2 diamantové deliacie kotúče podľa EN 13236, ≤ 0 125 mm, s prevodom pracujúcimi bez údržby s bezpečnostnou klzou spojkou, univerzálny motor 230 V, 50–60 Hz, 1850 W. Multifunkčná elektronika s pozvoľným rozbehom, obmedzením otáčok naprázdno, poistkou proti prefaženiu. Prívodné vedenie 2,3 m. Bezpečnostný spínač s blokáciou opäťovného zapnutia. Otáčky pri zaťažení 5000 min<sup>-1</sup>. Odsávacie hrdlo pre pripojenie vysávača /odsávača prachu (napr. REMS Pull 2 M). Nástrčný kľúč SW 13. V pevnom kufri z oceľového plechu.

Obj.č. 185010 R220 € 1 050,-



+ darčeková sada v hodnote € 69,60\*  
2 REMS univerzálny diamantový deliaci  
kotúč LS-Turbo Ø 125 mm

Obj.č. 185X02 R220 € 859,-

## REMS Pull 2 – pre suché a mokré vysávanie.

Konštantne vysoký sací výkon vďaka permanentnému automatickému čisteniu filtra. Certifikovaný pre zachytávanie zdravie ohrozujúceho prachu podľa EN 60335-2-69<sup>1)</sup>.



Prípravok pre odsávanie vody



Plochý skladaný  
filter PES



Označenie	Obj.č.	€	Akcia €
REMS Pull 2 L Set V kartóne.	185600 R220	850,00	<b>689,00</b>
REMS Pull 2 L Set W V kartóne.	185603 R220	1 360,00	<b>1 139,00</b>



Označenie	Obj.č.	€	Akcia €
REMS Pull 2 M Set V kartóne.	185601 R220	1 140,00	<b>959,00</b>
REMS Pull 2 M Set D V kartóne.	185604 R220	1 320,00	<b>1 099,00</b>

## REMS Picus S1 – cenovo výhodná alternatíva



### ... teraz s vŕtacím stojanom REMS Simplex 2

Robustný, ľahko ovládateľný vŕtací stojan k jadrovému vŕtaniu do Ø 200 mm. Vŕtací stíp zo 4-hranného oceľového profili Ø 50 mm, pevného v ohybe a krute, spevneného za studena, s extra malými toleranciami, pre vedenie posuvových saní bez vibrácií.

### REMS Picus S1 Basic-Pack

Elektrická diamantová jadrová vŕtačka pre jadrové vŕtanie v betóne, železobetóne do ≤ Ø102 (132) mm, murivo a iných materiáloch do ≤ Ø162 mm. K vŕtaniu na sucho alebo s výplachom, vedenie ručne alebo s vŕtacím stojanom. Pohonný stroj s vonkajším prípojovacím závitom UNC 1 1/4 vonkajší, G 1/2 vnútorný pre vŕtacie korunky, prevedy nevyžadujúce údržbu, s bezpečnostnou klzou trecom spojkou, univerzálnym motorom 230 V, 50–60 Hz, 1850 W. Viacúčelová elektronika s pozvoľným rozbehom, obmedzením voľnoběžných otáčok, poistkou proti prefaženiu, ochranou proti zablokovaniu. Dotykový spínač s areláciou. Osobný ochranný spínač (PRCD). Otáčky vŕtacieho vretena pri zaťažení 580 min<sup>-1</sup>. Zariadenie na prívod vody s nastaviteľným uzavíracím ventilom a rýchlo spojkou s možnosťou blokáciou prietoku vody a hadicovou prípojkou 1/2". Protismerný držák. Navŕtavacia pomôcka G 1/2 UDKB s vrtákom Ø 8 mm, šesthranný nástrčný kľúč SW 3. Jednostranný kľúč SW 32. V pevnom kufri z oceľového plechu.

Obj.č. 180010 R220 € 1 730,-

€ **1 195,-**

### REMS Picus S1 Set Simplex 2

Ako Obj.č. 180010, avšak s vŕtacím stojanom REMS Simplex 2 vrátane upevňovacej sady pre murivo a betón. Bez diamantových jadrových vŕtacích koruniek.

Obj.č. 180032 R220 € 2 810,-

€ **1 939,-**



Info

**Speed-Regulation (Patent EP 2 085 191)**  
K regulácii použitá tacho-otáčková elektronika udržuje predvolený počet otáčok konštantný i pri zatažení.



## Jeden systém – 4 použitia!

Ideálny pre inštalatérov... teraz s vŕtacím stojanom REMS Titan – pre najvyššie nároky. Pre jadrové vŕtanie do Ø 300 mm.

### REMS Picus SR Set Titan

Elektrická diamantová jadrová vŕtačka s reguláciou rýchlosťi. Pre jadrové vŕtanie v betóne, železobetóne do Ø 162 (200) mm, murive a iných materiáloch do Ø 250 mm. K vŕtaniu ako nasucho tak i s výplachom, vedené ručne alebo s vŕtacím stojanom. Pohonný stroj s vonkajším pripojovacím závitom UNC 1¼ pre vŕiacu korunku, vo vnútri G ½, 2-stupňovou prevodovkou nevyžadujúcou údržbu, s bezpečnostnou kľznou trecou spojkou, univerzálnym motorom 230 V, 50–60 Hz, 2200 W. Plynnú elektronická regulácia otáčok 200 min<sup>-1</sup> až 500 min<sup>-1</sup> (1. rýchlosť) resp. 500 min<sup>-1</sup> až 1200 min<sup>-1</sup> (2. rýchlosť), ochrana proti prehriatiu. Viacúčelová elektronika s pozvolným rozbehom, obmedzením voľnoběžných otáčok, pojistkou proti preťaženiu, ochranou proti zablokovaniu. Dotykový spínač s aretiaciou. Osobný ochranný spínač (PRCD). Zariadenie na prívod vody s nastaviteľným uzatváracím ventilom a rýchlospojkom s možnosťou blokáciu prietoku vody a hadicovou prípojkou ½". Protismerný držiak. Sada dištančníků dieľov. Jednostranný kľúč SW 32. V pevnom kufri z oceľového plechu. Vŕtací stojan REMS Titan vrátane upevňovacej sady pre murivo a betón. Bez diamantových jadrových vŕtacích koruniek.

Obj.č. 183022 R220 € 3 280,-

€ **2 599,-**

### REMS Picus SR Set 62-82-132 Titan

Ako Obj.č. 183022, avšak s univerzálnymi diamantovými jadrovými vŕtacími korunkami REMS UDKB Ø 62, 82, 132 mm.  
Obj.č. 183023 R220 € 3 800,-

€ **3 019,-**



### REMS Picus S2/3,5 – na jadrové vŕtania do železobetónu. do Ø 300 mm.

### REMS Picus S2/3,5 Set Titan

Elektrická diamantová jadrová vŕtačka pre jadrové vŕtanie v betóne, železobetóne, murive a iných materiáloch do Ø 40–300 mm. K vŕtaniu ako nasucho tak i s výplachom s vŕtacím stojanom. Pohonný stroj s vonkajším pripojovacím závitom UNC 1¼ pre vŕiacu korunku, 2-stupňovou prevodovkou nevyžadujúcou údržbu, s bezpečnostnou kľznou trecou spojkou, univerzálnym motorom 230 V, 50–60 Hz, 3420 W. Viacúčelová elektronika s pozvolným rozbehom, obmedzením voľnoběžných otáčok, pojistkou proti preťaženiu, ochranou proti zablokovaniu. Kolískový prepínač. Osobný ochranný spínač (PRCD). Otáčky vŕtacieho vrečena pri zatažení 320 min<sup>-1</sup>, 760 min<sup>-1</sup>. Zariadenie na prívod vody s nastaviteľným uzatváracím ventilom a rýchlospojkom s možnosťou blokáciu prietoku vody a hadicovou prípojkou ½". Kružok k ľahkému uvoľneniu korunky. Jednostranný kľúč SW 32. Vŕtací stojan REMS Titan vrátane upevňovacej sady pre murivo a betón. Bez diamantových jadrových vŕtacích koruniek. V kartóne.

Obj.č. 180030 R220 € 5 010,-

€ **4 439,-**



**Štartovacia sada za nízku cenu.**  
**Ideálna pre inštalatéra.**

### REMS UDKB Set 62 + 82 + 132

Ø 62, 82, 132 mm  
Obj.č. 181101 R € 670,-

€ **429,-**

### REMS UDKB LS Set 62 + 82 + 132

Ø 62, 82, 132 mm  
Obj.č. 181111 R € 740,-

€ **469,-**



### Univerzálny diamantový jadrový vŕtací korunka REMS / Univerzálny diamantový jadrový vŕtací korunka REMS LS (Laser)

Pre REMS Picus S1, REMS Picus SR, REMS Picus S3, REMS Picus S2/3,5 a iné výrobky

Diamantové segmenty s klinovitým rezom ("tvár strechy") na rýchle, ľahké a kludné návrtanie. Špeciálne vyvinuté, vysoko kvalitné diamantové segmenty s vysokým podielom diamantu a špeciálnym pojivom pre znamenitý vŕiaci výkon a zvlášť dlhú životnosť.



## REMS diamantové jadrové vŕtacie korunky LS (LASER) pre vŕtanie na sucho

Špeciálne k vŕtaniu na sucho s jadrovými vŕtacími strojmi s mikro-impulznou technikou. Univerzálnie použiteľné pre mnohé materiály. Ideálne pre inštalatéra. Univerzálnie používané pre mnohé materiály, pre vŕtanie na sucho i na mokro, ručne vedené alebo s vŕtacím stojanom. Jednotný vnútorný pripojovací závit UNC 1 1/4. Vŕtacia hĺbka 320 mm. Špeciálne vyvinuté, vysoko kvalitné diamantové segmenty s vysokým podielom diamantu a špeciálnym pojivom pre znamenitý vŕiaci výkon a zvýšiť dlhú životnosť. Ideálne k univerzálnemu použitiu v železobetóne a murive. Diamantové segmenty s v pojive umiestnenými diamanťami, na rýchle, ľahké a kludné vŕtanie. Zvarované laserom na plne automatických zvarovacích zariadeniach pre konštantne vysokú kvalitu zvaru. Odolné vysokým teplotám - i pri extrémnom tepelnom zaťažení sa segmenty následkom prehriatia neodpadajú, Krúžok k ľahkému uvoľneniu korunky, pre jednoduché uvoľnenie diamantovej jadrovej vŕtacej korunky, ako príslušenstvo. Pohon prostredníctvom pohonného stroja REMS Picus DP a vhodných pohonného strojov iných výrobcov s pripojovacím závitom UNC 1 1/4 vonkajším.

**Zvarované laserom!  
Odolné proti vysokým teplotám!**



## REMS Picus DP – jadrové vŕtanie bez vody s mikro-impulznou technikou. Čisté, jednoduché, rýchle. Napr. 200 mm v železobetóne Ø 62 mm len 5 min.

V kombinácii s vysávačom REMS Pull 2 M (vid. Str. 34) ideálne vhodný na výrobu jadrových vŕtaní v dokončených priestoroch, napr. v obytných, kancelárskych alebo priemyselných budovách.

### REMS Picus DP Basic-Pack

Elektrický diamantový jadrový vŕtací stroj s mikro-impulznou technikou, k jadrovému vŕtaniu na sucho v betóne, železobetóne ≤ Ø 162 (202) mm, murive a iných materiáloch ≤ Ø 202 mm, ručne vedenému alebo s vŕtacím stojanom. Pohonný stroj s vonkajším pripojovacím závitom UNC 1 1/4 vonkajším, G 1/2 vnútorným pre vŕtacie korunku, prevodmi nevyžadujúcimi údržbu s bezpečnostnou kľužou spojou, univerzálnym motorom 230 V, 50–60 Hz, 2200 W, integrovaným sacím rotorom na odsávanie prachu. Viacúčelová elektronika s pozvolňím rozbehom, obmedzením vonobéžných otáčok, poistkov proti pretáženiu, ochranou proti zablokovaniu. Dotykový spínač s retáciou. Osobný ochranný spínač. Otáčky vŕtacieho vretena pri zatažení 880 min<sup>-1</sup>. Protismerný držiak. Navŕtavacia pomôcka G 1/2 TDKB s vrtákom Ø 8 mm, šestlístkový nástrčný kľúč SW 3. Jednostranný kľúč SW 32. V pevnom kufrík z oceľového plechu.  
Obj.č. 180016 R220 € 2 740,-

**€ 2 219,-**

### REMS Picus DP Set Simplex 2

REMS Picus DP Basic-Pack s vŕtacím stojanom cej sady pre murivo a betón.  
Obj.č. 180033 R220 € 3 820,-

**€ 3 079,-**

### REMS Picus DP Set Titan

REMS Picus DP Basic-Pack s vŕtacím stojanom cej sady pre murivo a betón.  
Obj.č. 180035 R220 € 4 380,-

**€ 3 539,-**

**- 25 %**



Ø x vŕtacia hĺbka x pripojenie	Obj.č.	€	Akcia €
TDKB LS 32 × 320 × UNC 1 1/4	3	181500 R	183,00 <b>137,25</b>
TDKB LS 42 × 320 × UNC 1 1/4	4	181502 R	171,00 <b>128,25</b>
TDKB LS 52 × 320 × UNC 1 1/4	5	181504 R	182,00 <b>136,50</b>
TDKB LS 62 × 320 × UNC 1 1/4	5	181506 R	198,00 <b>148,50</b>
TDKB LS 72 × 320 × UNC 1 1/4	6	181508 R	225,00 <b>168,75</b>
TDKB LS 82 × 320 × UNC 1 1/4	6	181510 R	244,00 <b>183,00</b>
TDKB LS 92 × 320 × UNC 1 1/4	6	181512 R	274,00 <b>205,50</b>
TDKB LS 102 × 320 × UNC 1 1/4	7	181514 R	281,00 <b>210,75</b>
TDKB LS 112 × 320 × UNC 1 1/4	7	181516 R	296,00 <b>222,00</b>
TDKB LS 122 × 320 × UNC 1 1/4	8	181532 R	340,00 <b>255,00</b>
TDKB LS 127 × 320 × UNC 1 1/4	8	181518 R	352,00 <b>264,00</b>
TDKB LS 132 × 320 × UNC 1 1/4	8	181520 R	362,00 <b>271,50</b>
TDKB LS 142 × 320 × UNC 1 1/4	8	181522 R	388,00 <b>291,00</b>
TDKB LS 152 × 320 × UNC 1 1/4	8	181524 R	432,00 <b>324,00</b>
TDKB LS 162 × 320 × UNC 1 1/4	9	181526 R	458,00 <b>343,50</b>
TDKB LS 182 × 320 × UNC 1 1/4	9	181528 R	510,00 <b>382,50</b>
TDKB LS 202 × 320 × UNC 1 1/4	10	181530 R	540,00 <b>405,00</b>

Predaj len cez odborných predajcov.

**ant s.r.o.  
Potrubárske a inštalatérské náradie**

Staré grunty 17/a  
841 04 Bratislava  
02/60 10 37 21  
ant@ant.sk  
www.ant.sk  
www.ant.sk/rems

**ant**  
R www.ant.sk/rems