

Lehký, mobilní kompaktní stroj. Univerzální na dělení a odhrotování trubek. Pro řemeslo a průmysl. Pro stavbu a dílnu. Li-Ion 22V technologie. Pro akumulátorový a síťový provoz.

Trubky systémů s lisovanými tvarovkami z nerezavějící oceli, C-oceli, mědi	Ø 8–108 mm
Ocelové trubky EN 10255 (DIN 2440)	DN 6–100 Ø 1/8–4", Ø 10–115 mm
Litínové trubky (SML) EN 877 (DIN 19522)	DN 50–100
Plastové trubky SDR 11	
Tloušťka stěny s ≤ 10 mm	Ø 10–110 mm Ø 1/8–4"
Vrtstvené trubky tloušťky stěny	Ø 10–110 mm

REMS Cento 22V – Mobilní dělení a odhrotování do Ø 115 mm. Superrychle. Pravoúhle. Bez třísek. Bez vnějšího otřepu. Na sucho. Li-Ion 22V technologie. Akumulátor Li-Ion 21,6V, 5,0 Ah, pro ca. 280 řezů trubek systémů s lisovanými tvarovkami z nerezavějící oceli Ø 22 mm na jedno nabití akumulátoru*.

Univerzálně použitelný pro mnoho druhů trubek.

Ideální pro systémy s lisovanými tvarovkami

Pravoúhle, v souladu s požadavky

Bez třísek, žádné třísky v potrubním systému

Bez vnějšího otřepu, žádné poškození O-kroužku prostřednictvím vnějšího otřepu

Na sucho, bez poškození O-kroužku chladicími a mazacími látkami.

Rychle, bez ovlivnění materiálu trubky přehřátím.

Konstrukce

Kompaktní, mobilní akumulátorový stroj na dělení trubek k rychlému, pravoúhlému dělení bez vnějšího otřepu. Snadno ovladatelný a lehký, pohonná jednotka s akumulátorem váží jen 17,6 kg. Stabilní, v krutu pevná litá konstrukce pro pravoúhlý řez. Lehké dělení trubek díky speciálně vytvořenému řeznému kolečku. Poháněné řezné kolečko a přímočarý posuv pro rychlé dělení (**Patent EP 1 782 904**). Sílu šetřící posuv prostřednictvím pro uchopení výhodně umístěné posuvové páky a v jehlových ložiscích uloženého vřetena s trapézovým závitem. Řezné kolečko je díky omezení přestavovacího pohybu chráněno před kontaktem s opěrnými válečky. Praktická rukojeť k přenášení pro snadný transport. Připojení k pohonu vnějšího-/vnitřního odhrotovače trubek REMS REG 10–54 E. Pro pracovní stůl. Podstavec nebo pojízdný podstavec jako příslušenství, pro jednoduchou přepravu, optimální pracovní výšku a stabilní postavení. K ovládní pohonného stroje na zemi je možno dodat alternativní posuvovou páku, viz příslušenství.

Vodící kladky

4 stabilní, v kuličkových ložiscích uložené vodící kladky z kalené přesné ocelové trubky k otáčení dělených trubek s malým třením Ø 22–115 mm, Ø 3/4–4", lichoběžníkově uspořádané, vyměnitelné. Není nutné provádět seřizování v celém pracovním rozsahu Ø 22–115 mm. Vodící kladky z nerezové oceli jako příslušenství. Dělení trubek Ø 8–22 mm vložení dvou kusů trubek Ø 28 × 220 mm na vodící kladky.

Pohon

Robustní, precizně v kuličkových a jehlových ložiscích uložené převody, pracující bez údržby. Výkonný akumulátorový motor 21,6V, např. nerezavějící ocelovou trubku Ø 54 mm jen za 7 s. Ideální počet otáček 84 min⁻¹ pro optimální rychlost dělení trubky. Kontrola stavu stroje s ochranou proti přetížení pohonné jednotky proti příliš vysokým proudům, s ochranou proti přehřátí prostřednictvím sledování teploty motoru (NTC), s kontrolou stavu nabití se zobrazením stavu nabití prostřednictvím dvoubarevné zelené/červené LED. Bezpečnostní nožní spínač pro ergonomickou a bezpečnou práci.

Akumulátorový nebo síťový provoz

Li-Ion 22V technologie. Vysoce zatížitelné akumulátory Li-Ion 21,6V s kapacitou 4,4, 5,0 nebo 9,0 Ah, pro dlouhou dobu chodu. Lehký a výkonný. Akumulátor Li-Ion 21,6V, 4,4 Ah pro ca. 246 řezů, 5,0 Ah pro ca. 280 řezů, 9,0 Ah pro ca. 520 řezů trubek systémů s lisovanými tvarovkami z nerezavějící oceli Ø 22 mm na jedno nabití akumulátoru*. Odstupňovaný ukazatel stavu nabití s barevnými LED. Rozsah pracovní teploty od -10° do +60°C. Žádný paměťový efekt pro maximální výkon akumulátoru. Rychlonabíječka 100–240V, 90W. Rychlonabíječka 100–240V, 290W, pro kratší doby nabíjení, jako příslušenství. Zdroj napětí 220–240V/21,6V, 40 A na výstupu, pro síťový provoz namísto akumulátoru Li-Ion 21,6V, jako příslušenství.

Řezná kolečka REMS

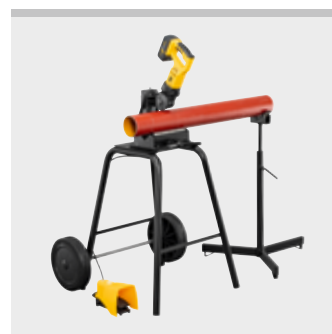
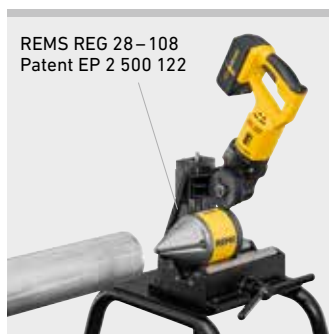
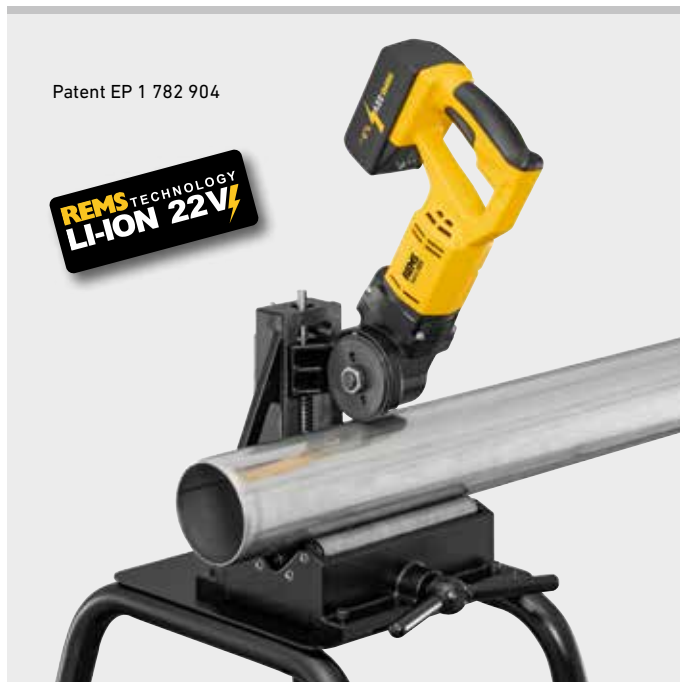
Špičková německá kvalita. Výkonovým parametrům REMS Cento 22V a děleným materiálům přizpůsobená řezná kolečka s různou řeznou geometrií k rychlému dělení bez vnějšího otřepu. Speciálně kalená, z osvědčené, houževnaté REMS oceli na řezné čelisti, garantují dlouhou dobu životnosti.

Podpěra trubek

Podpěra trubek, výškově nastavitelná, pro trubky Ø 40–110 mm, Ø 1 1/2–4", při ovládní pohonné jednotky posuvnou pákou na podlaze. Snadný pohyb materiálu ve všech směrech během otáčení, tažení a posuvu díky čtyřem kuličkám z nerezové oceli uloženým v pouzdech chráněných proti korozi. Bezpečné vedení dlouhých trubek díky použití několika podpěr trubek.

Patent EP 1 782 904

REMS TECHNOLOGY
LI-ION 22V



Kvalitní německý výrobek



Info

REMS odhrotovače trubek

Vnitřní odhrotovač REMS REG 28–108 na trubky Ø 28–108 mm, Ø ¾–4", s obíhající třecím prvkem na těle odhrotovače (**Patent EP 2 500 122**) pro elektrický otáčivý pohon prostřednictvím řezného kolečka stroje na dělení trubek REMS Cento, REMS Cento 22V, jako příslušenství. Vnější-/vnitřní odhrotovač trubek REMS REG 10–54 E na trubky Ø 10–54 mm, Ø ½–2½", pro elektrický pohon strojem na dělení trubek REMS Cento, REMS Cento 22V, viz. str. 99.

Označovací přístroj

Označovací přístroj k označení nástrčné hloubky tvarovek na trubkách, jako příslušenství.

Rozsah dodávky

REMS Cento 22V Basic. Akumulátorový stroj na dělení trubek k rychlému, pravouhlému dělení trubek Ø 8–115 mm, bez vnějšího otřepu. Pro trubky systému s lisovanými tvarovkami z nerezové oceli, uhlíkové oceli, mědi, Ø 8–108 mm. Pro ocelové trubky EN 10255 (DIN 2440) DN 6–100, Ø ½–4", Ø 10–115 mm, litinové trubky (SML) EN 877 (DIN 19522) DN 50–100, plastové trubky SDR 11, tloušťka stěny s ≤ 10 mm, Ø 10–110 mm, Ø ½–4", vrstvené trubky Ø 10–110 mm. S převody pracujícími bez údržby, výkonným akumulátorovým motorem 21,6V. Počet otáček 84 min⁻¹. Kontrola stavu stroje s ochranou proti přetížení, sledování teploty, kontrola stavu nabití. Opěrné válečky z vytvrzené přesné ocelové trubky na trubky Ø 22–115 mm, Ø ¾–4". Bezpečnostní nožní spínač. Akumulátor Li-Ion 21,6V, 5,0Ah, rychlonabíječka 100–240V, 50–60Hz, 90W. Očkový klíč. Bez řezného kolečka. Pro pracovní stůl, podstavec nebo pojízdný podstavec. V kartonu.

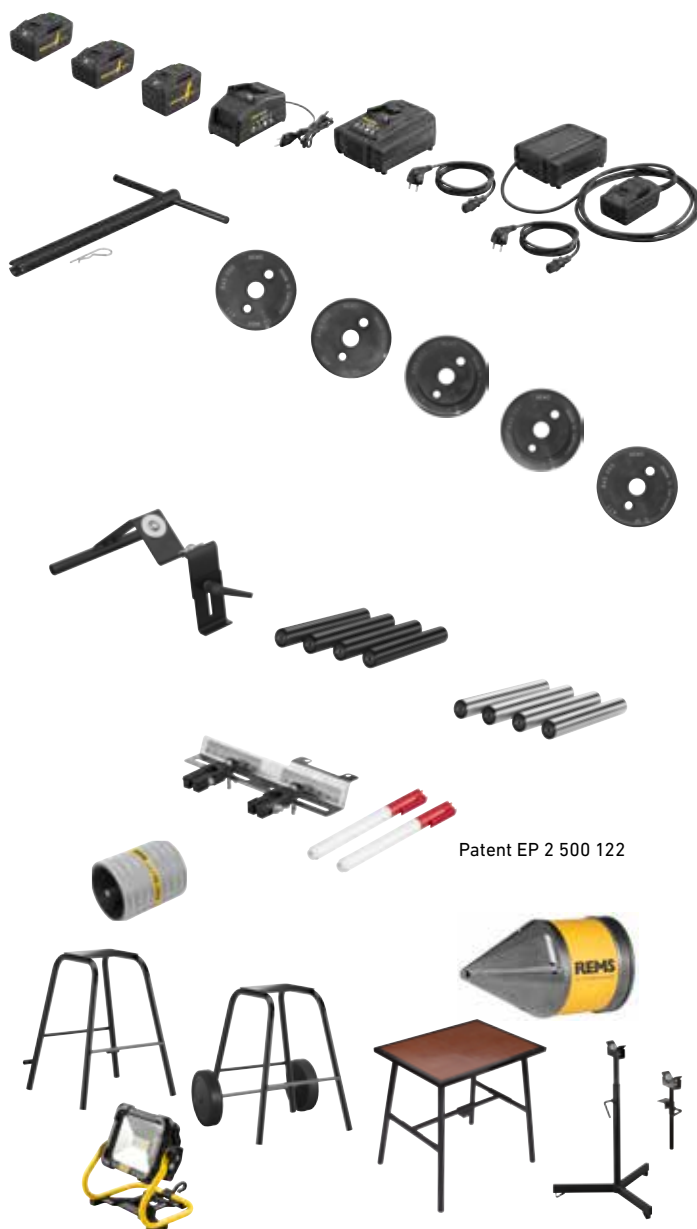
	Obj.č.	€
	845002R220	2 270,00

Jiná napětí sítě na vyžádání.



Příslušenství

Označení	Obj.č.	€
Akumulátor Li-Ion 21,6V, 4,4 Ah	571574R22	410,00
Akumulátor Li-Ion 21,6V, 5,0 Ah	571581R22	342,00
Akumulátor Li-Ion 21,6V, 9,0 Ah	571583R22	456,00
Rychlonabíječka 100–240V, 50–60Hz, 90W	571585R220	193,00
Rychlonabíječka 100–240V, 50–60Hz, 290W	571587R220	456,00
Sít'ový zdroj 220–240V/21,6V, 50–60Hz, 40A, pro síťový provoz namísto akumulátoru Li-Ion 21,6V	571578R220	570,00
Posuvová páka s nástrčnou pružinou k ovládní pohonného stroje na podlaze	845218R	101,00
REMS řezné kolečko Cu-INOX na trubky systémů s lisovanými tvarovkami z nerezavějící oceli, mědi, C-oceli	845050R	123,00
REMS řezné kolečko Cu , speciální na trubky systémů s lisovanými tvarovkami z mědi	845053R	123,00
REMS řezné kolečko St na ocelové trubky, litinové trubky (SML)	845052R	123,00
REMS řezné kolečko V na plastové a vrstvené trubky, tloušťka stěny s ≤ 10 mm	845051R	123,00
REMS řezné kolečko C-SF speciálně na trubky systémů s lisovanými tvarovkami /systémů s nástrčnými tvarovkami z uhlíkové oceli, při současném vytvoření sražení hrany.	845055R	123,00
Podpěra trubek 1 , výškově nastavitelná, pro trubky Ø 40–110 mm, Ø 1½–4", při ovládní pohonné jednotky posuvnou pákou na podlaze	845220R	168,00
Vodicí kladka, sada 4 kusů , z kalené přesné ocelové trubky	845118R	237,00
Vodicí kladka INOX, sada 4 kusů , z nerezové ocelové trubky	845110RINOX	334,00
Označovací přístroj k označení nástrčné hloubky tvarovek na trubkách. Pro REMS Cento, REMS Cento 22V.	845530R	143,00
REMS REG 10–54 E. Vnější-/Vnitřní odhrotovač trubek, viz. str. 99.		
REMS REG 28–108 , vnitřní odhrotovač na trubky Ø 28–108 mm, Ø ¾–4", pro elektrický otáčivý pohon prostřednictvím řezného kolečka stroje na dělení trubek REMS Cento, REMS Cento 22V (s REMS řezným kolečkem obj.č. 845050 nebo 845053).	113840R	367,00
Podstavec	849315R	239,00
Podstavec pojízdný	849310R	388,00
REMS Jumbo , skládací pracovní stoly, viz. str. 106.		
REMS Herkules , podpěry materiálu, viz. str. 107.		
REMS Lumen 2800 22V , akumulátorový LED stavební reflektor, viz. str. 111.		



Patent EP 2 500 122