

Akumulatorowa  
maszyna do cięcia rur

REMS Akku-Cento 22V

NOWOŚĆ

**REMS 22V**  
LI-ION TECHNOLOGY



**REMS**  
for Professionals

Patent EP 1 782 904  
Superszybka. Cięcie  
prostopadłe, bez wiórów  
i gratu zewnętrznego.  
Na sucho.

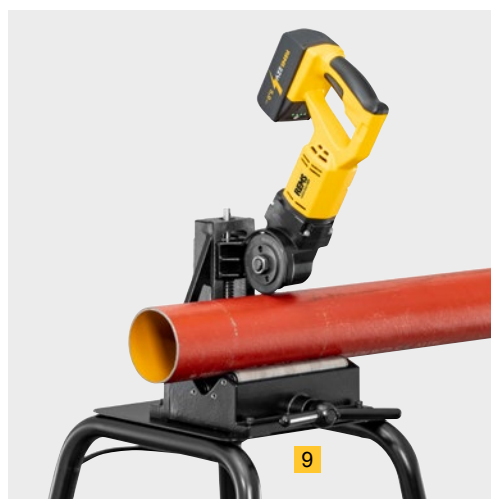
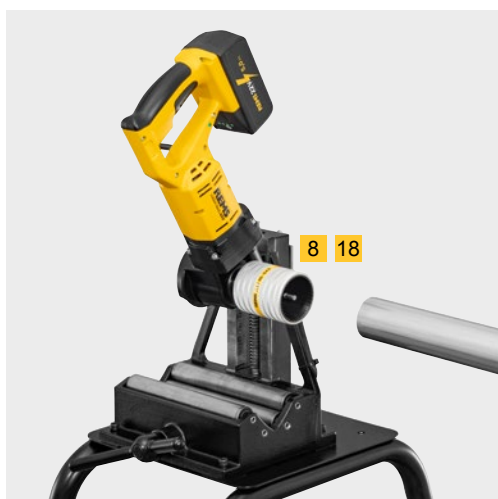
## Niemiecka jakość



# REMS Akku-Cento 22V – mobilne cięcie i gratowanie do Ø 115 mm. Uniwersalna do wielu rodzajów rur.

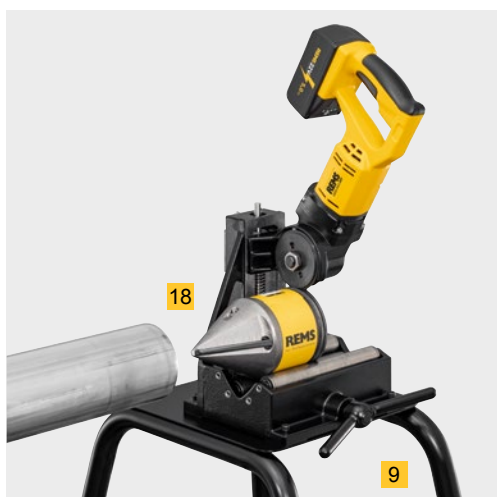
REMS Akku-Cento 22V to kompaktowa, mobilna akumulatorowa przecinarka do rur do szybkiego i bezwiotrowego cięcia rur pod kątem prostym bez zewnętrznych zadziorów. To uniwersalne urządzenie jest przeznaczone do cięcia rur z tworzyw sztucznych, metalowych oraz rur wielowarstwowych. Stabilna, odporna na skręcanie żeliwna konstrukcja pozwala na prostopadłe szybkie cięcie. Technologia REMS Li-Ion 22V wyznacza nowe standardy pod względem ekonomiczności i łatwości użytkowania pozwalając użytkownikowi na super szybkie cięcie, np. rur ze stali nierdzewnej Ø 54 mm w zaledwie 7 s. Technologia akumulatorowa i mały ciężar wynoszący z akumulatorem zaledwie 17,6 kg umożliwiają łatwe i wygodne prowadzenie prac w każdym miejscu. Do warsztatu i zastosowań przemysłowych. Na budowie i w warsztacie.

- 1 Idealna dla systemów zaciskowych**  
Prostopadłe – zgodne z wymaganiami  
Bez wiórów – żadnych wiórów w instalacji  
Bez zewnętrznego gratu – likwiduje możliwość uszkodzenia pierścieni uszczelniających przez grat  
Na sucho – bez uszkodzenia pierścieni typu o-ring przez środki smarowe  
Szybko – zapobiega uszkodzeniu materiału rury z powodu przegrzania.
- 2** Zwarta, przenośna akumulatorowa maszyna do cięcia rur szybko, prostopadłe i bez powstawania zewnętrznego gratu. Poręczna i lekka – urządzenie napędzone z akumulatorem tylko 17,6 kg. Stabilna, odporna na skręcenia konstrukcja żeliwna gwarantuje prostopadłe cięcie.
- 3** Specjalnie ukształtowane kółko tnące umożliwia łatwe przecinanie.
- 4 Patent EP 1 782 904**  
Napędzane kółko tnące i prostoliniowy posuw zapewnia szybkie cięcie
- 5** Nie wymagający dużej siły posuw za pomocą dobrze wyprofilowanego, sprawdzonego uchwytu prowadzącego i łożyskowanego igiełkowo wrzeciona z gwintem trapezowym.
- 6** Kółko tnące zabezpieczone jest przez ogranicznik posuwu przed zetknięciem się z rolkami dociskowymi.
- 7** Praktyczny uchwyt dla łatwego transportu.
- 8** Podłączenie do napędu zewnętrzno-wewnętrzno-gratownika do rur REMS REG 10–54 E.
- 9** Do stołów roboczych, podstaw i wózków jezdnych.





- 10** Do obsługi jednostki napędowej na podłożu dostępna jest alternatywna dźwignia posuwu, patrz osprzęt.
- 11** 4 stabilne, łożyskowane kulkowo rolki prowadzące z hartowanej precyzyjnej rury stalowej do beztarciowego obracania przecinanych rur Ø 22–115 mm, Ø ¾–4", rozmieszczone trapezowo, wymienne. Brak konieczności ustawień w całym zakresie roboczym Ø 22–115 mm. Rolki prowadzące z nierdzewnej rury stalowej dostępne jako osprzęt. Cięcie rur Ø 8–22 mm poprzez położenie dwóch odcinków rur Ø 28 × 220 mm na rolkach prowadzących.
- 12** **Napęd**  
Mocny, precyzyjnie mocowany na łożyskach kulkowych i igiełkowych, bezobsługowy mechanizm. Wysokosprawny silnik akumulatorowy 21,6 V, np. nierdzewną rurę stalową Ø 54 mm przecina w 7 sekundy. Idealna liczba obrotów 84 min<sup>-1</sup> umożliwia optymalną szybkość cięcia rury.
- 13** Wygodny w użyciu, nożny wyłącznik bezpieczeństwa gwarantujący pewność pracy.
- 14** **Li-Ion 22 V Technology**  
Wydajne akumulatory Li-Ion 21,6 V o pojemności 5,0 Ah lub 9,0 Ah o długim czasie pracy. Lekkie i wydajne. Ładowarka szybkoładująca zapewnia krótkie czasy ładowania.
- 15** Stopniowany wskaźnik stanu naładowania z wielobarwnymi diodami LED.
- 16** Zakres temperatur roboczych – 10 do + 60 °C. Maksymalna wydajność akumulatora bez efektu pamięci.
- 17** **Kółka tnące REMS**  
Niemiecka najwyższa jakość. Kółka tnące o różnej geometrii ostrzy dopasowane są zarówno do mocy maszyny REMS Akku-Cento 22 V jak i do przecinanych materiałów, umożliwiając szybkie cięcie bez powstawania zewnętrznego gratu. Wykonane z niezawodnej, specjalnie hartowanej, ciągliwo-twardej stali nożowej REMS gwarantują długą trwałość.
- 18** **Gratownik do rur REMS**  
Gratownik wewnętrzny rur REMS REG 28–108 dla rur Ø 28–108 mm, Ø ¾–4", do napędu za pomocą przecinarki rur REMS Cento, REMS Akku-Cento 22 V, jako wyposażenie dodatkowe. Gratownik zewnętrzno-wewnętrzny rur REMS REG 10–54 E dla rur Ø 10–54 mm, Ø ½–2 ¼", do napędu za pomocą przecinarki rur REMS Cento, REMS Akku-Cento 22 V, jako wyposażenie dodatkowe.
- 19** **Przyrząd do zaznaczania**  
Przyrząd do zaznaczania głębokości wsuwania złączek na rurach, dostępny jako akcesoria.





## REMS Akku-Cento 22V

**REMS Akku-Cento 22V Basic.** Akumulatorowa maszyna do szybkiego, prostopadłego cięcia rur  $\varnothing$  8–115 mm, bez powstawania zewnętrznego gratu. Do rur systemów zaciskowych ze stali nierdzewnej, stali węglowej, miedzi  $\varnothing$  8–108 mm. Do rur stalowych EN 10255 (DIN 2440) DN 6–100,  $\varnothing$   $\frac{1}{8}$ –4",  $\varnothing$  10–115 mm, rur żeliwnych (SML) EN 877 (DIN 19522) DN 50–100, rur z tworzywa sztucznego SDR 11, grubość ścianki  $s \leq 10$  mm,  $\varnothing$  10–110 mm,  $\varnothing$   $\frac{1}{8}$ –4", rur wielowarstwowych  $\varnothing$  10–110 mm. Bezobsługowa przekładnia, wysokosprawnym silnikiem 21,6 V. Obroty  $84 \text{ min}^{-1}$ . Rolki dociskowe z hartowanej stali precyzyjnej do rur  $\varnothing$  22–115 mm,  $\varnothing$   $\frac{3}{4}$ –4". Nożny wyłącznik bezpieczeństwa. Akumulator Li-Ion 21,6V, 5,0Ah, ładowarka szybkoładująca Li-Ion 230 V, 50–60 Hz, 70 W. Klucz oczkowy. Bez kółka tnącego. Do stołów roboczych, podstaw i wózków jezdnych. W kartonie.

Nr art. 845002 R220

## Osprzęt



### REMS REG 10–54 E.

Zewnętrzno/wewnętrzny gratownik do rur

Nr art. 113835 R



**REMS REG 28–108**, Gratownik wewnętrzny rur  $\varnothing$  28–108 mm,  $\varnothing$   $\frac{3}{4}$ –4", do napędu za pomocą przecinarek rur REMS Cento, REMS Akku-Cento 22V (z kółkiem tnącym REMS art. nr 845050 lub 845053).

Nr art. 113840 R



### Podstawa

Nr art. 849315 R



### Wózek jezdny

Nr art. 849310 R



### REMS Jumbo E

Nr art. 120240 R



### REMS Jumbo

Nr art. 120200 R



### REMS Herkules 3B, trójnóg

Nr art. 120120 R



### REMS Herkules Y, mocowanie do stołu

Nr art. 120130 R

# Osprzęt

**Akumulator Li-Ion 21,6V, 5,0Ah**

Nr art. 571581 R22

**Akumulator Li-Ion 21,6V, 9,0Ah**

Nr art. 571583 R22

**Urządzenie szybkoładowujące Li-Ion 230 V,**  
50–60 Hz, 70 W

Nr art. 571575 R220

**Dźwignia posuwu z zawleczką sprężynową**  
do obsługi jednostki napędowej na podłożu

Nr art. 845218 R

**REMS kółko tnące Cu-INOX**  
do rur systemów zaciskowych ze stali nierdzewnej,  
miedzi, C-stali

Nr art. 845050 R

**REMS kółko tnące Cu**  
specjalne do rur systemów zaciskowych z miedzi

Nr art. 845053 R

**REMS kółko tnące St**  
do rur stalowych i żeliwnych (SML)

Nr art. 845052 R

**REMS kółko tnące V**  
do rur z tworzyw sztucznych i wielowarstwowych,  
dla grubości ścianki  $s \leq 10$  mm

Nr art. 845051 R

**REMS kółko tnące C-SF**  
specjalne, wytwarzające fazę przy cięciu,  
do rur systemów zaciskowych/wtykowych ze stali C

Nr art. 845055 R

**Podpora rury 1**, regulowana na wysokość, do rur  
 $\varnothing 40 - 110$  mm,  $\varnothing 1\frac{1}{2} - 4"$ , podczas obsługi jednostki  
napędowej z dźwignią posuwu na podłożu.

Nr art. 845220 R

**Rolki prowadzące, 4 szt.,**  
z hartowanej rury ze stali precyzyjnej

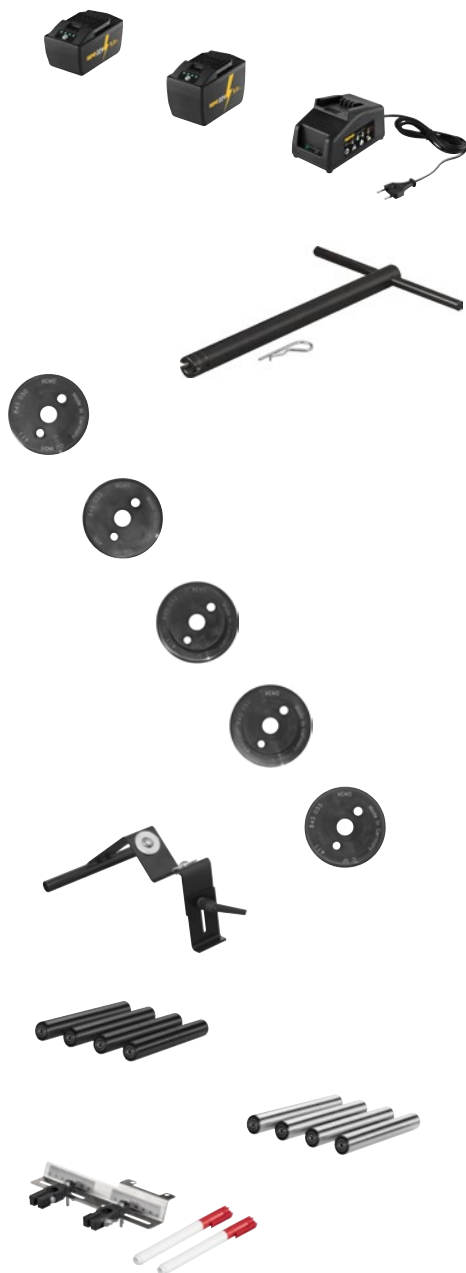
Nr art. 845118 R

**Rolki prowadzące INOX, 4 szt.,**  
z nierdzewnej stali rurowej

Nr art. 845110 RINOX

**Przyrząd do zaznaczania** głębokości wsuwania złączek  
na rurach. Do REMS Cento, REMS Akku-Cento 22V.

Nr art. 845530 R



Sprzedaż tylko poprzez handel  
specjalistyczny.



**REMS POLSKA Sp. z o.o.**

Dąbrowa · Ulica Piaskowa 19

PL 62-070 Dopiewo

Telefon +48 61 654 09 00

Telefax +48 61 654 09 05

E-Mail: POL@rems.de

www.rems.de



www.rems.de



www.youtube.com/remstools



www.facebook.com/remstools



www.twitter.com/remstools



www.instagram.com/remstools