

# Акумулаторен тръборез **REMS CENTO 22 V**

Отрязване и премахване на осеъци до Ø 115 mm. Изключително бързо.

# REMS

for Professionals

от  
**1909**  
г

**REMS 22V**   
LI-ION TECHNOLOGY



Патент EP 1 782 904  
Бързо рязане под прав  
ъгъл. Без стружки.  
Без външни осеянци.  
Сухо рязане.

Качествен продукт  
от Германия

**REMS 22V**   
LI-ION TECHNOLOGY



# REMS Cento 22 V – Мобилно рязане без осенъци до Ø 115 mm. Универсален за много видове тръби.

REMS Cento 22V е компактен, мобилен акумулаторен тръборез за бързо рязане на тръби под прав ъгъл, без стружкообразуване, без външни осенъци. Тръборезът може да се използва универсално за рязане на пластмасови, метални и многослойни тръби. Стабилната, неусукваща се чугунена конструкция осигурява бързо рязане под прав ъгъл. Технологията REMS Li-Ion 22V Technology поставя нови мащаби по отношение на производителността и комфорта на използване и осигурява на потребителя супер бързо рязане, напр. на неръждаема тръба с диаметър Ø 54 mm само за 7 секунди. Акумулаторната технология и ниското тегло от само 17,6 kg позволяват лесна работа, без особени усилия, на всяко едно място. За промишлена употреба. За строителния обект и работилницата.

## 1 Идеален за пресфитингови системи

Рязане под прав ъгъл, според изискванията Без стружки, в тръбопроводната система не остават стружки.  
Без външни осенъци, О-пръстенът остава неповреден поради липса на външни осенъци.  
Сухо рязане О-пръстенът остава неповреден, тъй като не се използват мажещо-охлаждащи течности.  
Бързо рязане, тръбният материал не се уврежда поради прегряване.

## 2 Компактен, мобилен акумулаторен тръборез за бързо рязане под прав ъгъл, без външни осенъци. Удобен и лек, задвижващ двигател с акумулаторна батерия, само 17,6 kg. Стабилна, неусукваща се чугунена конструкция за правоъгълно отрязване.

## 3 Лесно рязане на тръбите чрез специално конструираното режещо колело.

## 4 Патент EP 1 782 904

Задвижвано режещо колело и праволинейно подаване за бързо рязане.

## 5 Пестящо сила подаване благодарение на удобния за хващане подаващ лост и шпиндел с трапецовидна резба и иглени лагери.

## 6 Режещото колело е защитено от контакт с контраролките чрез функцията за ограничение на подаването.

## 7 Практична дръжка за носене за лесно транспортиране.

## 8 Връзка към задвижването на инструмента за премахване на външни/вътрешни осенъци от тръби REMS REG 10–54 E.

## 9 За работна маса, стойка или мобилна стойка.

## 10 За управлението на задвижващия двигател на пода се доставя алтернативен лост за подаване, като аксесоар.



**11** Четири стабилни ролки от закалена прецизна стоманена тръба със сачмени лагери за завъртане на отрязващите се тръби Ø 22–115 mm, Ø ¾–4" без триене, с трапецовидно разположение, сменяеми. Без нужда от настройване от външната страна Ø 22–115 mm. Рязане на тръби Ø 8–22 mm чрез поставяне на две допълнителни тръби Ø 28 × 220 mm върху контраролките.

**12 Задвижване**

Здрава, прецизна монтирана на сачмени и иглени лагери предавка, без необходимост от техническо обслужване. Мощен акумулаторен двигател 21,6 V, напр. неръждаема стоманена тръба с диаметър Ø 54 mm само за 7 секунди. Идеална честота на въртене 84 min<sup>-1</sup> за постигане на оптимална скорост за рязане на тръбите.

**13** Контрол на състоянието на машината със защита от претоварване на задвижващия двигател срещу високи токове, със защита срещу прегряване чрез контрол на температурата на двигателя (NTC), електронен контрол за нивото на зареждане с индикация за състояние на зареждане чрез двуцветна зелена/червена LED светлина.

**14** Защитен педален изключвател за ергономична и безопасна работа.

**15 Li-Ion 22 V Technology**

Устойчиви на високо натоварване акумулаторни литиево-йонни (Li-Ion) батерии 21,6 V с 5,0 Ah или 9,0 Ah капацитет за дълъг срок на експлоатация. Лек и мощен. Акумулаторна литиево-йонна батерия (Li-Ion) батерия 21,6 V, 5,0 Ah, за ок. 280 отрязвания, 9,0 Ah за ок. 520 отрязвания на тръби за пресфитингови системи от неръждаема стомана Ø 22 mm с едно зареждане на батерията.

**16** Светодиоден LED индикатор за степен на зареждане.

**17** Работен температурен диапазон – 10 до + 60 °C. Без ефект „памет на батерия“ за максимална мощност на батерията.

**18** Устройство за бързо зареждане 100–240 V, 90 W. Устройство за бързо зареждане 100–240 V, 290 W, за по-кратко време за зареждане, като аксесоар.

**19** Захранване 220–240 V/21,6 V, 40 A от мрежата вместо акумулаторно захранване Li-Ion 21,6 V, като аксесоар.

**20 REMS режещи колела**

Качествен продукт от Германия. Геометрията на режещите колела е съобразена с мощностните характеристики на REMS Cento 22 V и различните материали тръби. Това гарантира бързо и чисто рязане без външни осеънци. Режещите колела са изработени от специално закалена и устойчива стомана за резбонарезни плашки. Дълъг срок на експлоатация.

**21 REMS Уред за премахване на вътрешни осеънци от тръби**

уред за вътрешно почистване на осеънци от тръби REMS REG 28–108 Ø 28–108 mm, Ø ¾–4", за електрическо задвижване с тръборез REMS Cento, REMS Cento 22 V, като аксесоар. Уред за снемане на вътрешни/външни осеънци от тръби REMS REG 10–54 E, за тръби Ø 10–54 mm, Ø ½–2½", за електрическо задвижване с тръборез REMS Cento, REMS Cento 22 V, като аксесоар.

**22 Маркиращ уред**

Маркиращ уред за маркиране на дълбочината на поставяне за фитинги на тръби, като аксесоар.





## REMS Cento 22 V

**REMS Cento 22 V Basic.** Акумулаторен тръборез за бързо, рязане на тръби под прав ъгъл от Ø 8–115 mm, без външен осеък. За тръби на системи пресфитинг от неръждаема стомана, С-стомана, мед, Ø 8–108 mm. За стоманени тръби EN 10255 (DIN 2440) DN 6–100, Ø ½–4", Ø 10–115 mm, чугунени тръби (SML) (за битова канализация в жилищни сгради) EN 877 (DIN 19522) DN 50–100, пластмасови тръби SDR 11, дебелина на стената  $s \leq 10$  mm, Ø 10–110 mm, Ø ½–4", многослойни тръби DN 10–110 mm. Редуктор без техническо обслужване, мощен акумулаторен двигател 21,6 V, обороти 84 min<sup>-1</sup>. Контрол на състоянието на машината със защита срещу претоварване, контрол на температурата, контрол за нивото на зареждане. Контраролки от закалена прецизна стомана за тръбите Ø 22–115 mm, Ø ¾–4". Защитен педален прекъсвач. Акумулатор Li-Ion 21,6 V, 5,0 Ah, бързо зарядно устройство 100–240 V, 50–60 Hz, 90 W. Гаечен ключ. Без режещо колело. За работна маса, стойка или мобилна стойка. В картонена кутия.

Арт. № 845002 R220

## Акcesoари



### REMS REG 10–54 E.

Уред за премахване на външни/вътрешни осеъци.

Арт. № 113835 R



**REMS REG 28–108,** Уред за премахване на вътрешни осеъци на тръби Ø 28–108 mm, Ø ¾–4". За електрическо въртящо се задвижване чрез режещото колело на тръбореза REMS Cento, REMS Cento 22 V (с REMS режещо колело арт. № 845050 или 845053).

Арт. № 113840 R



**Поставка**

Арт. № 849315 R



**Поставка, мобилна**

Арт. № 849310 R



**REMS Jumbo E**

Арт. № 120240 R



**REMS Jumbo**

Арт. № 120200 R



**REMS Herkules 3B,** 3 крака

Арт. № 120120 R



**REMS Herkules Y,** приспособление за работна маса

Арт. № 120130 R

## Акcesoари



**Акумулаторна литиево-йонна (Li-Ion)  
батерия 21,6 V, 5,0 Ah**

Арт. № 571581 R22

**Акумулаторна литиево-йонна (Li-Ion)  
батерия 21,6 V, 9,0 Ah**

Арт. № 571583 R22

**Устройство за бързо зареждане  
100–240 V, 50–60 Hz, 90 W**

Арт. № 571585 R220

**Устройство за бързо зареждане  
100–240 V, 50–60 Hz, 290 W**

Арт. № 571587 R220

**Ел. захранване 220–240 V/21,6 V, 50–60 Hz, 40 A,  
за мрежа 230 V вместо литиево-йонна батерия 21,6 V**

Арт. № 571578 R220

**Лост за подаване с пружинен шплинт за управление  
на задвижващата машина на пода**

Арт. № 845218 R

**REMS режещо колело Cu-INOX за тръби на пресфитингови  
системи от неръждаема стомана, мед, C-стомана**

Арт. № 845050 R

**REMS режещо колело Cu  
специално за тръби на пресфитингови системи от мед**

Арт. № 845053 R

**REMS режещо колело St  
за стоманени тръби, чугунени тръби (SML)  
(битова канализация в жилищна сграда)**

Арт. № 845052 R

**REMS режещо колело V  
за пластмасови и многослойни тръби,  
дебелина на стената  $s \leq 10$  mm**

Арт. № 845051 R

**REMS режещо колело C-SF  
специално за тръби на системи пресфитинг/фитинги  
от C-стомана, с едновременно изработване на фаска.**

Арт. № 845055 R

**Опора за тръби 1, регулируема по височина, за тръби  
 $\varnothing 40-110$  mm,  $\varnothing 1\frac{1}{2}-4$ ", при управление на задвижваща  
машина с лост за подаване на повърхността**

Арт. № 845220 R

**Контраролки, 4 бр.,  
от закалена прецизна стомана**

Арт. № 845118 R

**Контраролка INOX, 4 бр.,  
от неръждаема стомана**

Арт. № 845110 RINOX

**Маркиращ уред за маркиране на дълбочината  
на поставяне на фитинги на тръби. За REMS Cento,  
REMS Cento 22 V.**

Арт. № 845530 R

**REMS Lumen 2800 22V Set Power-Edition,  
акумулаторен светодиоден строителен прожектор**

Арт. № 175210 R220

Търговски представител за България /  
REMS commercial agency:

**Петко Сяров**  
Мобил-Тел: 0888 / 866 406  
E-Mail: Petko.Siarov@rems.de

**Даниел Славеев**  
Мобил-Тел.: 0889 / 920 580  
E-Mail: Daniel.Slaveev@rems.de

**R** [www.rems.de](http://www.rems.de) @remstools

Продажба само чрез специализи-  
раната търговска мрежа.

**REMS GmbH & Co KG**  
Фабрика за машини и инструменти  
Stuttgarter Strasse 83  
71332 Waiblingen · Deutschland  
Тел.: +49 (0)7151 1707-0  
Факс.: +49 (0)7151 1707-150  
BUL@rems.de · [www.rems.de](http://www.rems.de)