REMS Cento 22 V

Akku-Rohrtrennmaschine

Leichte, mobile Kompaktmaschine. Universell zum Trennen und Entgraten von Rohren. Für Handwerk und Industrie. Für Baustelle und Werkstatt. Li-Ion 22 V Technology. Für Akku- und Netzbetrieb.

Rohre der Pressfitting-Systeme aus nichtrostendem Stahl, C-Stahl, Kupfer	Ø 8 – 108 mm
Stahlrohre EN 10255 (DIN 2440)	DN 6 – 100 Ø ⅛ – 4", Ø 10 – 115 mm
Gussrohre (SML) EN 877 (DIN 19522)	DN 50 – 100
Kunststoffrohre SDR 11 Wanddicke s ≤ 10 mm	Ø 10 – 110 mm Ø ⅛ – 4"
Verbundrohre	Ø 10 – 110 mm

REMS Cento 22 V – Mobiles Trennen und Entgraten bis Ø 115 mm. Superschnell. Rechtwinklig. Spanlos. Ohne Außengrat. Trocken. Li-Ion 22 V Technology. Akku Li-Ion 21,6 V, 5,0 Ah, für ca. 280 Abschnitte von Rohren der Pressfitting-Systeme aus nichtrostendem Stahl Ø 22 mm mit einer Akkuladung*.

Universell für viele Rohrarten.

Ideal für Pressfitting-Systeme

Rechtwinklig, gemäß den Anforderungen
Spanlos, keine Späne im Rohrleitungssystem
Ohne Außengrat, keine Beschädigung des O-Ringes durch Außengrat
Trocken, keine Beschädigung des O-Ringes durch Kühlschmierstoffe.
Schnell, ohne Beeinträchtigung des Rohrwerkstoffes durch Überhitzung.

Bauweise

Kompakte, mobile Akku-Rohrtrennmaschine zum schnellen, rechtwinkligen Trennen ohne Außengrat. Handlich und leicht, Antriebsmaschine mit Akku nur 17,6 kg. Stabile, verwindungsfreie Gusskonstruktion für rechtwinkligen Schnitt. Leichtes Trennen der Rohre durch speziell ausgebildetes Schneidrad. Angetriebenes Schneidrad und geradliniger Vorschub für schnelles Trennen **(Patent EP 1 782 904)**. Kraftsparender Vorschub durch griffgünstigen, bewährten Vorschubhebel und nadelgelagerte Trapezgewindespindel. Schneidrad durch Begrenzung der Zustellbewegung vor Berührung mit den Laufrollen geschützt. Praktischer Tragegriff für leichten Transport. Anschluss zum Antrieb des Außen-/Innen-Rohrentgraters REMS REG 10 – 54 E. Für Werkbank. Untergestell oder fahrbares Untergestell als Zubehör, für einfachen Transport, optimale Arbeitshöhe und stabilen Stand. Zur Bedienung der Antriebsmaschine auf dem Boden ist ein alternativer Vorschubhebel lieferbar, siehe Zubehör.

Laufrollen

4 stabile kugelgelagerte Laufrollen aus gehärtetem Präzisions-Stahlrohr für reibungsarmes Drehen der zu trennenden Rohre Ø 22 – 115 mm, Ø ¾ – 4", trapezförmig angeordnet, wechselbar. Keine Einstellarbeiten im Arbeitsbereich Ø 22 – 115 mm. Laufrollen aus nichtrostendem Stahlrohr als Zubehör. Trennen von Rohren Ø 8 – 22 mm durch Auflegen von zwei Rohrstücken Ø 28 × 220 mm auf die Laufrollen.

Antrieb

Robustes, präzis kugel- und nadelgelagertes Getriebe, wartungsfrei. Durchzugstarker Akku-Motor 21,6 V, z. B. nichtrostendes Stahlrohr Ø 54 mm in nur 7 s. Ideale Drehzahl 84 min^{-1} für optimale Trenngeschwindigkeit der Rohre. Maschinenzustandskontrolle mit Überlastschutz der Antriebsmaschine gegen zu hohe Ströme, mit Überhitzungsschutz durch Temperaturüberwachung des Motors (NTC), mit elektronischer Ladezustandskontrolle mit Ladezustandsanzeige durch eine 2-farbige grün/rote LED. Sicherheitsfußschalter für ergonomisches und sicheres Arbeiten.

Akku- oder Netzbetrieb

Li-Ion 22 V Technology. Hochbelastbare Akkus Li-Ion 21,6 V mit 4,4, 5,0 oder 9,0 Ah Kapazität, für lange Laufzeit. Leicht und leistungsstark. Akku Li-Ion 21,6 V, 4,4 Ah für ca. 246 Abschnitte, 5,0 Ah für ca. 280 Abschnitte, 9,0 Ah für ca. 520 Abschnitte von Rohren der Pressfitting-Systeme aus nichtrostendem Stahl Ø 22 mm mit einer Akkuladung*. Gestufte Ladezustandsanzeige durch farbige LEDs. Arbeitstemperaturbereich – 10 bis + 60 °C. Kein Memoryeffekt für maximale Akkuleistung. Schnellladegerät 100 – 240 V, 90 W. Schnellladegerät 100 – 240 V, 290 W, für kürzere Ladezeiten, als Zubehör. Spannungsversorgung 220 – 240 V/21,6 V, 40 A Abgabe, für Netzbetrieb anstelle Akku Li-Ion 21,6 V, als Zubehör.

REMS Schneidräder

Deutsche Spitzenqualität. Den Leistungsdaten der REMS Cento 22 V und den zu trennenden Werkstoffen angepasste Schneidräder mit unterschiedlicher Schneidengeometrie zum schnellen Trennen ohne Außengrat. Spezialgehärtet, aus bewährtem, zähhartem REMS Schneidbackenstahl, sichert lange Standzeit.

Rohrauflage

Rohrauflage, höhenverstellbar, für Rohre Ø 40 – 110 mm, Ø 1½ – 4", bei Bedienung der Antriebsmaschine mit Vorschubhebel auf dem Boden. Leichtes Bewegen des Materials in alle Richtungen beim Drehen, Ziehen und Schieben durch vier in rostgeschütztem Gehäuse gelagerte, nichtrostende Stahlkugeln. Sichere Führung langer Rohre durch Verwendung mehrerer Rohrauflagen.













Deutsches Qualitätsprodukt

Info

REMS Cento 22 V

Akku-Rohrtrennmaschine

REMS Rohrentgrater

Innen-Rohrentgrater REMS REG 28 – 108 für Rohre Ø 28 – 108 mm, Ø ¾ – 4", mit umlaufendem Reibelement am Entgratergehäuse **(Patent EP 2 500 122)** für elektrischen Drehantrieb durch das Schneidrad der Rohrtrennmaschine REMS Cento, REMS Cento 22 V, als Zubehör. Außen-/Innen-Rohrentgrater REMS REG 10 – 54 E für Rohre Ø 10 – 54 mm, Ø ½ – 2⅛", für elektrischen Antrieb mit der Rohrtrennmaschine REMS Cento, REMS Cento 22 V (Seite 101).

Markierungsgerät

Markierungsgerät zur Markierung der Einschubtiefe für Fittings auf Rohren, als Zubehör.



Lieferumfang

REMS Cento 22 V Basic. Akku-Rohrtrennmaschine zum schnellen, rechtwinkligen Trennen von Rohren Ø 8 – 115 mm, ohne Außengrat. Für Rohre der Pressfitting-Systeme aus nichtrostendem Stahl, C-Stahl, Kupfer, Ø 8 – 108 mm. Für Stahlrohre EN 10255 (DIN 2440) DN 6 – 100, Ø ⅛ – 4", Ø 10 – 115 mm, Gussrohre (SML) EN 877 (DIN 19522) DN 50 – 100, Kunststoffrohre SDR 11, Wanddicke s ≤ 10 mm, Ø 10 – 110 mm, Ø ⅛ – 4", Verbundrohre Ø 10 – 110 mm. Mit wartungsfreiem Getriebe, durchzugstarkem Akku-Motor 21,6 V. Drehzahl 84 min^{-1}. Maschinenzustandskontrolle mit Überlastschutz, Temperaturüberwachung, Ladezustandskontrolle. Laufrollen aus gehärtetem Präzisions-Stahlrohr für Rohre Ø 22 – 115 mm, Ø ¾ – 4". Sicherheitsfußschalter. Akku Li-Ion 21,6 V, 5,0 Ah, Schnellladegerät 100 – 240 V, 50 – 60 Hz, 90 W. Ringschlüssel. Ohne Schneidrad. Für Werkbank, Untergestell oder fahrbares Untergestell. Im Karton.

	Art.-Nr.	€
	845002R220	**1.980,00**

Andere Netzspannungen auf Anfrage.

Zubehör

Bezeichnung	Art.-Nr.	€
Akku Li-Ion 21,6 V, 4,4 Ah	571574R22	**359,00**
Akku Li-Ion 21,6 V, 5,0 Ah	571581R22	**299,00**
Akku Li-Ion 21,6 V, 9,0 Ah	571583R22	**399,00**
Schnellladegerät 100 – 240 V, 50 – 60 Hz, 90 W	571585R220	**169,00**
Schnellladegerät 100 – 240 V, 50 – 60 Hz, 290 W	571587R220	**399,00**
Spannungsversorgung 220 – 240 V/21,6 V, 50 – 60 Hz, 40 A, für Netzbetrieb anstelle Akku Li-Ion 21,6 V	571578R220	**499,00**
Vorschubhebel mit Federstecker zur Bedienung der Antriebsmaschine auf dem Boden.	845218R	**88,30**
REMS Schneidrad Cu-INOX für Rohre der Pressfitting-Systeme aus nichtrostendem Stahl, Kupfer, C-Stahl	845050R	**107,00**
REMS Schneidrad Cu speziell für Rohre der Pressfitting-Systeme aus Kupfer	845053R	**107,00**
REMS Schneidrad St für Stahlrohre, Gussrohre (SML)	845052R	**107,00**
REMS Schneidrad V für Kunststoff- und Verbundrohre, Wanddicke s ≤ 10 mm	845051R	**107,00**
REMS Schneidrad C-SF speziell für Rohre der Pressfitting-Systeme/Steckfitting-Systeme aus C-Stahl, unter gleichzeitiger Herstellung einer Fase.	845055R	**107,00**
Rohrauflage 1, höhenverstellbar, für Rohre Ø 40 – 110 mm, Ø 1½ – 4", bei Bedienung der Antriebsmaschine mit Vorschubhebel auf dem Boden	845220R	**147,00**
Laufrolle, 4er-Pack, aus gehärtetem Präzisions-Stahlrohr	845118R	**207,00**
Laufrolle INOX, 4er-Pack, aus nichtrostendem Stahlrohr	845110RINOX	**292,00**
Markierungsgerät zur Markierung der Einschubtiefe für Fittings auf Rohren. Für REMS Cento, REMS Cento 22 V.	845530R	**125,00**
REMS REG 10 – 54 E. Außen-/Innen-Rohrentgrater, siehe Seite 101		
REMS REG 28 – 108, Innen-Rohrentgrater für Rohre Ø 28 – 108 mm, Ø ¾ – 4", für elektrischen Drehantrieb durch das Schneidrad der Rohrtrennmaschine REMS Cento, REMS Cento 22 V (mit REMS Schneidrad Art.-Nr. 845050 oder 845053).	113840R	**321,00**
Untergestell	849315R	**209,00**
Untergestell, fahrbar	849310R	**339,00**
REMS Jumbo, Klappwerkbänke, siehe Seite 106.		
REMS Herkules, Materialauflagen, siehe Seite 107.		
REMS Lumen 2800 22 V, Akku-LED-Baustrahler, siehe Seite 111.		

