REMS Curvo

Giętarka elektryczna

Uniwersalne, zwarte elektronarzędzie do gięcia rur na zimno metodą przeciągania, do 180°. Bez imadła, o szerokim zastosowaniu. Do warsztatu i zastosowań przemysłowych. Do użytku na budowie i w warsztacie.	
Twarde, półtwarde, miękkie rury miedziane, również cienkościenne	Ø 10 – 35 mm Ø ⅜ – 1⅜"
Miękkie rury miedziane w osłonie, również cienkościenne	Ø 10 – 18 mm
Grubościenne rury miedziane K65 do instalacji chłodniczych i klimatyzacyjnych EN 12735-1	Ø ⅜ – 1⅜"
Rury systemów zaciskowych z:	
Stali nierdzewnej	Ø 12 – 28 mm
C-stali, także preizolowane	Ø 12 – 28 mm
Miękkie stalowe rury precyzyjne	Ø 10 – 28 mm
Rury stalowe EN 10255	Ø ¼ – ¾"
Rury elektroinstalacyjne EN 50086	Ø 16 – 32 mm
Rury stabilizowane	Ø 14 – 40 mm

REMS Curvo – Gięcie rur bez zagnieceń.
Uniwersalna do wielu rodzajów rur.
Natychmiast gotowa do pracy, bez ustawiania.
Szybki i powolny bieg do dokładnego gięcia.
Szybka wymiana segmentów gnących i elementów dociskowych.

Uniwersalne zastosowanie

W technice sanitarnej, grzewczej, klimatyzacyjnej, chłodniczej i hydraulice. Bardzo odpowiednia do rur w systemach zaciskowych, do twardych i półtwardych rur miedzianych oraz cienkościennych rur grzewczych z miedzi wg EN 1057.

Zalety systemu

Tylko jeden rodzaj segmentów gnących i elementów dociskowych do REMS Curvo 22 V, REMS Curvo, REMS Curvo 50 i REMS Sinus. Ułatwia to utrzymanie taniego zaplecza narzędziowego, wyklucza pomyłkę przy pracy.

Oszczędność kosztów

Giętarka dzięki zaoszczędzeniu kształtek amortyzuje się po niewielu gięciach. Redukcja kosztów zakupu kształtek, składowania, pozyskania. Ograniczenie miejsc lutowania, zaciskania i czasu pracy. Zwiększona pewność przez zmniejszenie ilości połączeń rur.

Konstrukcja

Zwarte, poręczne elektronarzędzie, które siły i naprężenia procesu gięcia skupia w swoim wnętrzu. Bardzo lekkie, napęd tylko 8 kg. Wszędzie, natychmiast gotowe do użytku. Nie wymaga nastawiania wstępnego. Bez wysiłku, prosta i szybka praca np.: 90° gięcie, Ø 22 mm tylko 6 s. Szybki i powolny bieg umożliwia dokładne gięcie. Możliwość wykonywania łuków wypukłych, podwójnych, piętrowych i odwrotnych. Stojak z regulowaną wysokością jako osprzęt.

Segmenty gnące i elementy dociskowe

Stabilna forma odporna na ściskanie z wysokowytrzymałego, łatwoposlizgowego, wzmocnionego włóknem szklanym poliamidu. Optymalne dopasowanie segmentu gięcia i elementu ślizgowego zapewnia gięcie określonego materiału bez pęknięć i fałd. Skala stopniowa 0 do 180° na każdym segmencie gnącym i znak na każdym elemencie dociskowym gwarantuje precyzyjne gięcie. Szybka wymiana segmentów gnących i elementów dociskowych. Segmenty gnące i elementy dociskowe dla różnych rozmiarów rur i materiałów oraz promieni gięcia (strona 143).

Napęd

Mocna, bezobsługowa przekładnia. Zabezpieczenie nabiegowe w obu kierunkach przez poślizgowe sprzęgło bezpieczeństwa. Niezawodny silnik uniwersalny, 1000 W. Prawe i lewe obroty. Płynny elektroniczny impulsowy włącznik do szybkiego i powolnego biegu.

Środek do gięcia

REMS Biegespray – gwarantowana ciągła warstewka smaru i równomierne gięcie przy mniejszym wysiłku. Pod ciśnieniem, bezkwasowy. Bez freonu, nieszkodliwy dla warstwy ozonowej.

Niemiecka jakość

Info

Basic-Pack

Zakres dostawy

REMS Curvo Set. Elektryczna giętarka Ø 10 – 40 mm, Ø ¼ – 1⅜", do 180°. Twarde, półtwarde, miękkie rury miedziane, również cienkościenne, Ø 10 – 35 mm, Ø ⅜ – 1⅜", miękkie rury miedziane w osłonie, również cienkościenne, Ø 10 – 18 mm, grubościenne rury miedziane K65 do instalacji chłodniczych i klimatyzacyjnych EN 12735-1 Ø ⅜ – 1⅜", rury systemu połączeń zaciskowych ze stali nierdzewnej Ø 12 – 28 mm, stali węglowej, również w osłonie, Ø 12 – 28 mm, miękkie stalowe rury precyzyjne Ø 10 – 28 mm, rury stalowe EN 10255 Ø ¼ – ¾", rury do instalacji elektrycznych EN 50086 Ø 16 – 32 mm, rury wielowarstwowe Ø 14 – 40 mm i inne. Napęd z bezobsługową przekładnią z poślizgowym sprzęgłem bezpieczeństwa, silnikiem uniwersalnym 230 V, 50 – 60 Hz, 1000 W, płynnym, elektronicznym impulsowym włącznikiem, prawe i lewe obroty. Bolec unieruchamiający. Segmenty gnące i dociskowe. W stabilnej skrzynce z blachy.

Wyszczególnienie	Nr art.	zł
Set 15 + 18 + 22	580026R220	**9 750,00**
Set 15 + 18 + 22 + 28[1)]	580027R220	**10 850,00**
Set 15 + 18 + 22 + 28[2)]	580036R220	**11 490,00**
Set 15 + 18 + 22 + 28[3)]	580035R220	**11 260,00**
Set 12 + 15 + 18 + 22	580020R220	**10 270,00**
Set 12 + 15 + 18 + 22 + 28[1)]	580033R220	**11 780,00**
Set 12 + 15 + 18 + 22 + 28[2)]	580037R220	**12 010,00**
Set 15 + 22 + 28[1)]	580022R220	**10 270,00**
Set 15 + 22 + 28[2)]	580040R220	**10 910,00**
Set 17 + 20 + 24	580023R220	**10 680,00**
Set 12 + 14 + 16 + 18 + 22	580021R220	**10 790,00**
Set 12 + 14 + 16 + 18 + 22 + 28[1)]	580031R220	**11 950,00**
Set 12 + 14 + 16 + 18 + 22 + 28[2)]	580038R220	**12 530,00**
Set 14 + 16 + 18 + 22 + 28[1)]	580028R220	**11 370,00**
Set 14 + 16 + 18 + 22 + 28[2)]	580039R220	**12 010,00**
Set ⅜ + ½ + ⅝ + ¾ + ⅞"	580024R220	**13 110,00**
Set 16 + 20 + 26 + 32	580025R220	**12 480,00**
Set 16 + 20 + 25 + 32	580034R220	**12 010,00**
Set 20 + 25 + 32	580029R220	**11 840,00**
Set 32 + 40	580030R220	**12 010,00**
Basic-Pack (bez segmentów gnących i elementów dociskowych)	580010R220	**7 430,00**

REMS Curvo zest.- zawsze z segment. gnącymi i dociskowymi dla najmniejszego z możliwych promienia gięcia (Wyjątek nr art. 580029 i 580030), patrz strona 143.

[1)] Segment gnący i ślizg 28, R102, nr kat. 581070, do twardych, półtwardych rur miedzianych, również cienkościennych. Patrz strona 143.

[2)] Segment gnący i ślizg 28, ¾" (DN 20), R102, nr kat. 581260, do twardych rur miedzianych Ø 28 mm, Ø 1⅛", rur do systemów zaciskowych ze stali nierdzewnej/stali węglowej Ø 28 mm, rur stalowych ¾". Patrz strona 143.

[3)] Segment gnący i ślizg 28, ¾" (DN 20), R114, nr kat. 581310 do twardych, półtwardych rur miedzianych, również cienkościennych , Ø 28 mm, rur do systemów zaciskowych ze stali nierdzewnej/stali węglowej Ø 28 mm, rur stalowych ¾". Zgodnie z normą DVGW GW 392 do twardych i półtwardych rur miedzianych Ø 28 mm wymagany minimalny promień gięcia 114 mm. Grubość ścianki ≥ 0,9 mm. Patrz strona 143.

Osprzęt

Wyszczególnienie	Nr art.	zł
Segmenty gnące i elementy dociskowe patrz strona 143.		
REMS Curvo napęd	580000R220	**6 620,00**
Bolec unieruchamiający	582036	**228,00**
REMS Biegespray, 400 ml	140120R	**162,00**
Skrzynka z blachy z wkładką	586000R	**720,00**
Mocowanie napędu 3B, regulowana wysokość, na trójnogu	586100R	**1 370,00**
Mocowanie napędu WB, regulowana wysokość, do zamocowania przy stole	586150R	**958,00**

3B

WB