

Praktyczna, jednoręczna giętarka do rur do dokładnego gięcia rur do 90°. Idealna do pracy w miejscu montowania.

Miękkie rury miedziane, również cienkościenne	Ø 10 – 22 mm Ø 3/8 – 7/8" s ≤ 1 mm
Miękkie rury miedziane w ostonie	Ø 10 – 18 mm Ø 3/8 – 5/8" s ≤ 1 mm
Miękkie rury ze stali węglowej w ostonie do systemów zaciskowych	Ø 12 – 18 mm s ≤ 1,2 mm
Miękkie stalowe rury precyzyjne	Ø 10 – 18 mm s ≤ 1 mm
Rury stabilizowane	Ø 14 – 32 mm

REMS Swing – gięcie rury w miejscu jej układania. Niezwykle lekka, niezwykle mała, niezwykle poręczna. Uniwersalna do wielu rodzajów rur. Szybka praca dzięki praktycznej dźwigni uniwersalnej do szybkiego posuwu i szybkiego powrotu. Niezawodny, pewny posuw zapadkowy. Idealna również do rur w ostonie.

Uniwersalne zastosowanie

W technice sanitarnej, grzewczej, klimatyzacyjnej, chłodniczej i hydraulicznej. Również do rur grzewczych cienkościennych i gładkich miedzianych wg EN 1057, oraz rur w systemach połączeń zaciskowych.

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 instalacji przez zmniejszenie ilości połączeń rur.

Konstrukcja

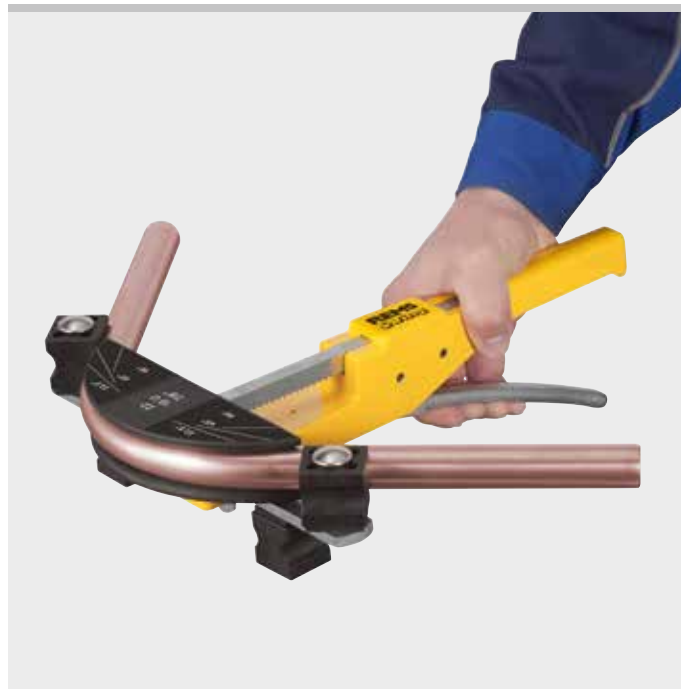
Zwarta, sprawdzająca się na budowie. Poręczna i lekka, napęd tylko 0,9 kg. Szerokie zastosowanie, z wolnej ręki, również w trudno dostępnych miejscach. Łatwa, szybka praca, np. gięcie rury miedzianej Ø 22 mm w zaledwie 9 s. Oznakowane segmenty gnące zapewniają precyzyjne gięcie. Możliwość wykonywania łuków wypukłych i wklęsłych. Lekka, szybka wymiana segmentów gnących. Nośnik ślizgu S Ø 10 – 26 mm, obracany odpowiednio do giętego rozmiaru rury, ze ślizgami do rur Ø 10 – 26 mm, 3/8 – 7/8". Nośnik ślizgu Ø 32 mm ze ślizgami do rur Ø 32 mm. Osprzęt do gięcia odwrotnego ułożonych rur do Ø 22 mm, 3/8", dostępny osobno.

Segmenty gnące i elementy poślizgowe

Segmenty gnące i elementy poślizgowe z wysoko wytrzymałego, o wysokich właściwościach ślizgowych, wzmocnionego włóknem szklanym poliamidu lub segmenty gnące elementy poślizgowe z aluminium. Skala kątowa na każdym segmencie gnącym zapewnia precyzyjne gięcie. Segmenty gnące patrz tabela 165. Segmenty gnące UP z mniejszymi promieniami gięcia do rur zespolonych Uponor Uni Pipe PLUS, patrz poniżej.

Napęd

Stabilny napęd ze sprawdzonym, niezawodnym posuwem grzechotkowym w całym zakresie roboczym do Ø 32 mm. Praktyczna wielofunkcyjna dźwignia umożliwiająca szybki posuw i powrót to oszczędność czasu i wygoda.



Niemiecka jakość



Info



Zakres dostawy

REMS Swing UP Set. Giętarka do pracy jedną ręką Ø 16 – 32 mm, do 90°. Do rur zespolonych Uponor Uni Pipe PLUS Ø 16 – 32 mm. Z napędem UP, segmentami gnącymi UP z mniejszymi promieniami gięcia, nośnikiem ślizgu UP Ø 16 – 32 mm ze ślizgami. W stabilnej skrzynce stalowej.

Wyszczególnienie mm	Nr art.	zł
Set 16 + 20 + 25 + 32	153030R	2 860,00

Osprzęt

Wyszczególnienie	Nr art.	zł
Napęd UP REMS Swing	153300R	798,00
Nośnik ślizgu UP Ø 16 – 32 mm ze ślizgami do rur Ø 16 – 32 mm	153307R	487,00
Segment gnący UP Ø 16 mm , promień gięcia 32 mm	153303R	235,00
Segment gnący UP Ø 20 mm , promień gięcia 40 mm	153304R	235,00
Segment gnący UP Ø 25 mm , promień gięcia 62,5 mm	153305R	235,00
Segment gnący UP Ø 32 mm , promień gięcia 80 mm	153306R	788,00
Skrzynka z blachy z wkładką	153265R	286,00



Zakres dostawy

REMS Swing Set. Giętarka do pracy jedną ręką Ø 10–32 mm, Ø ⅜–⅞", do 90°. Miękkie rury miedziane Ø 10–22 mm, Ø ⅜–⅞", s ≤ 1mm, miękkie rury miedziane w ostonie Ø 10–18 mm, Ø ⅜–⅞", s ≤ 1mm, miękkie rury ze stali węglowej w ostonie do systemów zaciskowych Ø 12–18 mm, s ≤ 1,2 mm, miękkie rury ze stali precyzyjnej Ø 10–18 mm, s ≤ 1mm, rury wielowarstwowe Ø 14–32 mm. Do Ø 26 mm z napędem, segmentami gnącymi, nośnikiem ślizgu S Ø 10–26 mm ze ślizgami, w stabilnej skrzynce z blachy/walizce. Do Ø 32 mm z napędem, segmentami gnącymi, 2 nośnikami ślizgu Ø 10–26 mm i Ø 32 mm ze ślizgami, w stabilnej walizce.

Wyszczególnienie mm	cal.	Nr art.	zł
Set 12+15+18+22	½ + ⅝ + ¾ + ⅞"	153025R	1 870,00
Set 10+12+15+18+22	⅜ + ½ + ⅝ + ¾ + ⅞"	153021R	1 950,00
Set 12+14+16+18+22	½ + ⅜ + ⅞"	153020R	1 950,00
Set 14+16+20+25/26		153026R	1 870,00
Set 14+16+18+20+25/26		153022R	1 950,00
Set 16+20+25/26+32		153029R	2 960,00
Set Allround 22			
10+12+14+15+16+17+18+20+22	⅜ + ½ + ⅝ + ¾ + ⅞"	153027R	2 500,00
Set 16+18+20+25/26+32		153023R	3 150,00
Set Allround 32			
10+12+14+15+16+17+18+20+22+25/26+32	⅜ + ½ + ⅝ + ¾ + ⅞"	153028R	3 530,00

Zakres dostawy

REMS Swing Set A. REMS Swing z segmentami gnącymi i elementami poślizgowymi z aluminium, zwłaszcza dla rur poddanych obróbce cieplnej, jeszcze gorących rur miedzianych Ø 12–22 mm, Ø ½–⅞", s ≤ 1mm, w instalacjach grzewczych, chłodniczych i klimatyzacyjnych.

Wyszczególnienie mm	cal.	Nr art.	zł
Set 12+15+18+22	½ + ⅝ + ¾ + ⅞"	153032R	2 500,00
Set 12+14+16+18+22	½ + ⅜ + ⅞"	153031R	2 610,00

Osprzęt

Wyszczególnienie	Nr art.	zł
Napęd Swing	153100R	798,00
Nośnik ślizgu S Ø 10–26 mm ze ślizgami do rur Ø 10–26 mm, ⅜–⅞"	153125RX	322,00
Nośnik ślizgu S Ø 10–26 mm A ze ślizgami z aluminium, do rur Ø 10–26 mm, ⅜–⅞"	153502R	
Nośnik ślizgu Ø 32 mm ze ślizgami do rur Ø 32 mm	153115RX2	692,00
Osprzęt do gięcia odwrotnego ułożonych rur Ø 26 mm, ⅞"	153140	807,00
Skrzynka z blachy z wkładką	153265R	286,00
Walizka z wkładką	153270R	564,00

Segment gnący do rur Ø mm/cal	R ¹⁾ mm	Materiał segmentu gnącego	Właściwy do					Nr art.	zł
			Cu	Cu-U	St 10305-U	St 10305	V		
10, ⅜"	30	P	●			●		153155R	167,00
12, 10 U, ½"	36	P	●	●		●		153160R	167,00
12, 10 U, ½"	36	A	●	●		●		153530R	287,00
14, 12 U	50	P	●		●	●		153170R	167,00
14, 12 U	50	A	●		●	●	●	153533R	287,00
15, 12 U, ⅝"	55	P	●	●		●		153175R	167,00
15, 12 U, ⅝"	55	A	●	●		●		153531R	287,00
16, 14 U	55	P	●	●		●	●	153180R	167,00
16, 14 U	55	A	●	●		●	●	153534R	287,00
17, 15 U	60	P			●	●		153185R	167,00
18, 14 U, 15 U, 16 U, ¾"	72	P	●	●		●	●	153190R	167,00
18, 14 U, 15 U, 16 U, ¾"	72	A	●	●		●	●	153532R	287,00
20, 18 U	79	P	●	●	●		●	153195R	167,00
22, 18 U, ⅞"	86	P	●	●				153200R	167,00
22, 18 U, ⅞"	86	A	●	●				153540R	287,00
25, 26	88	P				●		153205R	167,00
32	128	P				●		153210R	313,00

¹⁾ Promień gięcia mm w osi neutralnej łuku (DVGW GW 392).

Cu: miękka rura miedziana, także cienkościenna

St 10305-U: miękkie rury ze stali węglowej w ostonie do systemów zaciskowych EN 10305-3

St 10305: miękkie rury precyzyjne ze stali EN 10305-1, EN 10305-2, EN 10305-3

U: Rura w ostonie

V: Rura stabilizowana do systemów połączeń zaciskowych

P: Segment gnący ze wzmocnionego włókna szklanym poliamidu

A: Segment gnący z aluminium

