

REMS Swing

Einhand-Rohrbieger

Praktischer Einhand-Rohrbieger zum maßgenauen Biegen von Rohren bis 90°. Ideal für Arbeiten vor Ort.

Weiche Kupferrohre, auch dünnwandig	Ø 10 – 22 mm Ø 3/8 – 7/8" s ≤ 1 mm
Weiche ummantelte Kupferrohre	Ø 10 – 18 mm Ø 3/8 – 5/8" s ≤ 1 mm
Weiche ummantelte C-Stahlrohre der Pressfitting-Systeme	Ø 12 – 18 mm s ≤ 1,2 mm
Weiche Präzisionsstahlrohre	Ø 10 – 18 mm s ≤ 1 mm
Verbundrohre	Ø 14 – 32 mm

REMS Swing – Rohre dort biegen, wo sie verlegt werden.
Superleicht, superklein, superhandlich. Universell für viele Rohrarten einsetzbar. Superschnelles Arbeiten durch praktischen Multifunktionshebel für Schnellvorschub und Schnellrücklauf. Bewährter, zuverlässiger Ratschenvorschub. Ideal auch für ummantelte Rohre.

Universeller Einsatz

In der Sanitär-, Heizungs-, Klimatechnik und Hydraulik. Auch für dünnwandige Heizungsrohre und Flächenheizungsrohre aus Kupfer nach EN 1057 und für Rohre der Pressfitting-Systeme.

Kostenvorteil

Rohrbieger durch Einsparung von Fittings bereits nach wenigen Bogen amortisiert. Keine Kosten für Fittings, Lagerung, Beschaffung. Einsparung von Lötstellen, Pressverbindungen und Arbeitszeit. Erhöhte Sicherheit durch weniger Rohrverbindungen.

Bauweise

Kompakt, baustellengerecht. Handlich und leicht, Antriebsvorrichtung nur 0,9 kg. Überall einsetzbar, frei Hand, auch an engen Stellen. Einfaches, schnelles Arbeiten, z.B. Bogen Kupferrohr Ø 22 mm in nur 9 s. Markierte Biegesegmente für maßgenaues Biegen. Überbogen, Etagenbogen möglich. Leichter und schneller Wechsel der Biegesegmente. Gleitstückträger S Ø 10 – 26 mm, drehbar entsprechend der zu biegenden RohgröÙe, mit Gleitstücken für Rohre Ø 10 – 26 mm, 3/8 – 7/8". Gleitstückträger Ø 32 mm mit Gleitstücken für Rohre Ø 32 mm. Vorrangung für umgekehrtes Biegen an verlegten Rohren bis Ø 22 mm, 7/8", als Zubehör.

Biegesegmente und Gleitstücke

Biegesegmente und Gleitstücke aus hochfestem, hochgleitfähigem, glasfaser-verstärktem Polyamid bzw. Biegesegmente und Gleitstücke aus Aluminium. Winkelskala auf jedem Biegesegment für maßgenaues Biegen. Biegesegmente siehe Tabelle Seite 139. Biegesegmente UP mit kleineren Biegeradien für Verbundrohre Uponor Uni Pipe PLUS, siehe unten.

Antrieb

Stabile Antriebsvorrichtung mit bewährtem, zuverlässigem Ratschenvorschub für den gesamten Arbeitsbereich bis Ø 32 mm. Praktischer Multifunktionshebel für Schnellvorschub und Schnellrücklauf spart Zeit und Mühe.



Deutsches Qualitätsprodukt



Lieferumfang

REMS Swing UP Set. Einhand-Rohrbieger Ø 16 – 32 mm, bis 90°. Für Verbundrohre Uponor Uni Pipe PLUS Ø 16 – 32 mm. Mit Antriebsvorrichtung UP, Biegesegmenten UP mit kleineren Biegeradien, Gleitstückträger UP Ø 16 – 32 mm mit Gleitstücken, im stabilen Stahlblechkasten.

Bezeichnung mm	Zoll	Art.-Nr.	Fr.
Set 16 + 20 + 25 + 32		153030R	622.00

Zubehör

Bezeichnung	Art.-Nr.	Fr.
REMS Swing Antriebsvorrichtung UP	153300R	174.00
Gleitstückträger UP Ø 16 – 32 mm mit Gleitstücken für Rohre Ø 16 – 32 mm	153307R	108.00
Biegesegment UP Ø 16 mm, Biegeradius 32 mm	153303R	51.50
Biegesegment UP Ø 20 mm, Biegeradius 40 mm	153304R	51.50
Biegesegment UP Ø 25 mm, Biegeradius 62,5 mm	153305R	51.50
Biegesegment UP Ø 32 mm, Biegeradius 80 mm	153306R	172.00
Stahlblechkasten mit Einlage	153265R	62.20



Lieferumfang

REMS Swing Set. Einhand-Rohrbieger Ø 10–32 mm, Ø $\frac{3}{8}$ – $\frac{7}{8}$ ", bis 90°. Weiche Kupferrohre Ø 10–22 mm, Ø $\frac{3}{8}$ – $\frac{7}{8}$ ", s ≤ 1mm, weiche ummantelte Kupferrohre Ø 10–18 mm, Ø $\frac{3}{8}$ – $\frac{7}{8}$ ", s ≤ 1mm, weiche ummantelte C-Stahlrohre der Pressfitting-Systeme Ø 12–18 mm, s ≤ 1,2 mm, weiche Präzisionsstahlrohre Ø 10–18 mm, s ≤ 1mm, Verbundrohre Ø 14–32 mm. Bis Ø 26 mm mit Antriebsvorrichtung, Biegesegmenten, Gleitstückträger S Ø 10–26 mm mit Gleitstücken, im stabilen Stahlblechkasten/Koffer. Bis Ø 32 mm mit Antriebsvorrichtung, Biegesegmenten, 2 Gleitstückträgern Ø 10–26 mm und Ø 32 mm mit Gleitstücken, im stabilen Koffer.

Bezeichnung mm	Zoll	Art.-Nr.	Fr.
Set 12 + 15 + 18 + 22	$\frac{1}{2} + \frac{5}{8} + \frac{3}{4} + \frac{7}{8}"$	153025R	406.00
Set 10 + 12 + 15 + 18 + 22	$\frac{3}{8} + \frac{1}{2} + \frac{5}{8} + \frac{3}{4} + \frac{7}{8}"$	153021R	425.00
Set 12 + 14 + 16 + 18 + 22	$\frac{1}{2} + \frac{3}{4} + \frac{7}{8}"$	153020R	425.00
Set 14 + 16 + 20 + 25/26		153026R	406.00
Set 14 + 16 + 18 + 20 + 25/26		153022R	425.00
Set 16 + 20 + 25/26 + 32		153029R	645.00
Set Allround 22		153027R	544.00
10 + 12 + 14 + 15 + 16 + 17 + 18 + 20 + 22	$\frac{3}{8} + \frac{1}{2} + \frac{5}{8} + \frac{3}{4} + \frac{7}{8}"$	153023R	686.00
Set Allround 32			
10 + 12 + 14 + 15 + 16 + 17 + 18 + 20 + 22 + 25/26 + 32	$\frac{3}{8} + \frac{1}{2} + \frac{5}{8} + \frac{3}{4} + \frac{7}{8}"$	153028R	768.00



Lieferumfang

REMS Swing Set A. REMS Swing mit Biegesegmenten und Gleitstücken aus Aluminium, insbesondere auch für wärmebehandelte, noch heiße Kupferrohre Ø 12–22 mm, Ø $\frac{1}{2}$ – $\frac{7}{8}$ ", s ≤ 1mm, in Heizungs-, Kälte- und Klimateilinstallationen.

Bezeichnung mm	Zoll	Art.-Nr.	Fr.
Set 12 + 15 + 18 + 22	$\frac{1}{2} + \frac{5}{8} + \frac{3}{4} + \frac{7}{8}"$	153032R	544.00
Set 12 + 14 + 16 + 18 + 22	$\frac{1}{2} + \frac{3}{4} + \frac{7}{8}"$	153031R	566.00



Zubehör

Bezeichnung	Art.-Nr.	Fr.
Swing Antriebsvorrichtung	153100R	174.00
Gleitstückträger S Ø 10–26 mm mit Gleitstücken für Rohre Ø 10–26 mm, $\frac{3}{8}$ – $\frac{7}{8}"$	153125RX	70.00
Gleitstückträger S Ø 10–26 mm A mit Gleitstücken aus Aluminium, für Rohre Ø 10–26 mm, $\frac{3}{8}$ – $\frac{7}{8}"$	153502R	145.00
Gleitstückträger Ø 32 mm mit Gleitstücken für Rohre Ø 32 mm	153115RX2	151.00
Vorrichtung für umgekehrtes Biegen an verlegten Rohren bis Ø 26 mm, $\frac{7}{8}"$	153140	176.00
Stahlblechkasten mit Einlage	153265R	62.20
Koffer mit Einlage	153270R	123.00



Biegesegment für Rohre Ø mm/Zoll	R ¹⁾ mm	Materialart Biegesegment	Geeignet für				
			Cu	Cu-U	St 10305-U	St 10305	>
10, $\frac{3}{8}"$	30	P	●		●	153155R	36.20
12, 10 U, $\frac{1}{2}"$	36	P	●	●	●	153160R	36.20
12, 10 U, $\frac{1}{2}"$	36	A	●	●	●	153530R	83.00
14, 12 U	50	P	●		● ●	153170R	36.20
14, 12 U	50	A	●		● ●	153533R	83.00
15, 12 U, $\frac{5}{8}"$	55	P	●	●	●	153175R	36.20
15, 12 U, $\frac{5}{8}"$	55	A	●	●	●	153531R	83.00
16, 14 U	55	P	●	●	●	153180R	36.20
16, 14 U	55	A	●	●	●	153534R	83.00
17, 15 U	60	P			●	153185R	36.20
18, 14 U, 15 U, 16 U, $\frac{3}{4}"$	72	P	●	●	●	153190R	36.20
18, 14 U, 15 U, 16 U, $\frac{3}{4}"$	72	A	●	●	●	153532R	83.00
20, 18 U	79	P	●	●	●	153195R	36.20
22, 18 U, $\frac{7}{8}"$	86	P	●	●		153200R	36.20
22, 18 U, $\frac{7}{8}"$	86	A	●	●		153540R	83.00
25, 26	88	P				153205R	36.20
32	128	P			●	153210R	68.10



¹⁾ Biegeradius mm der neutralen Achse des Bogens (DVGW GW 392)

Cu: weiche Kupferrohre, auch dünnwandig

St 10305-U: weiche ummantelte C-Stahlrohre der Pressfitting-Systeme EN 10305-3

St 10305: weiche Präzisionsstahlrohre EN 10305-1, EN 10305-2, EN 10305-3

U: ummantelt

V: Verbundrohre der Pressfitting-Systeme

P: Biegesegment aus glasfaserverstärktem Polyamid

A: Biegesegment aus Aluminium