

Praktisches Einhand-Werkzeug zum maßgenauen Biegen von Rohren bis 90°. Ideal für Arbeiten vor Ort. Für Handwerk und Industrie. Für Baustelle und Werkstatt.

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
Ummantelte C-Stahlrohre der Pressfitting-Systeme	Ø 12–18 mm
Weiche Präzisionsstahlrohre	Ø 10–18 mm s ≤ 1 mm
Verbundrohre	Ø 14–32 mm

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

Universeller Einsatz

In der Sanitär-, Heizungs-, Klima-, Kältetechnik 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, nur 1,3 kg. Überall einsetzbar, frei Hand, auch an engen Stellen. Einfaches, schnelles Arbeiten, z. B. Bogen Ø 22 mm in nur 9 s. Praktischer Multifunktionshebel für Schnellvorschub und Schnellrücklauf spart Zeit und Mühe. Markierte Biegesegmente für maßgenaues Biegen. Überbogen, Etagenbogen, Umkehrbogen möglich. Leichter und schneller Wechsel der Biegesegmente.

Biegesegmente und Gleitstücke

Aus hochfestem, hochgleitfähigem, glasfaserverstärktem Polyamid. Biegesegmente siehe Tabelle rechts.

Antrieb

Nur 1 stabiler Biegerantrieb mit bewährtem, zuverlässigem Ratschenvorschub für den gesamten Arbeitsbereich bis Ø 32 mm. 1 Universal-Gleitstückträger, drehbar entsprechend der zu biegenden Rohrgröße, mit Gleitstücken bis Ø 26 mm, 7/8". 1 Gleitstückträger mit Gleitstücken für Ø 32 mm. Vorrichtung für Umkehrbogen bis Ø 22 mm, 7/8".

Lieferumfang

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

Bezeichnung mm	Zoll	Art.-Nr.
Set 12-15-18-22	1/2-5/8-3/4-7/8"	153025
Set 10-12-15-18-22	3/8-1/2-5/8-3/4-7/8"	153021
Set 12-14-16-18-22	1/2-3/4-7/8"	153020
Set 14-16-20-25/26		153026
Set 14-16-18-20-25/26		153022
Set 16-20-25/26-32		153029
Set Allround 22		
10-12-14-15-16-17-18-20-22	3/8-1/2-5/8-3/4-7/8"	153027
Set 16-18-20-25/26-32		153023
Set Allround 32		
10-12-14-15-16-17-18-20-22-25/26-32	3/8-1/2-5/8-3/4-7/8"	153028



Deutsches Qualitätsprodukt



Zubehör

Bezeichnung	Art.-Nr.
Biegerantrieb	153100
Universal-Gleitstückträger mit Gleitstücken für Rohre Ø 10–26 mm, 3/8–7/8"	153125
Gleitstückträger 32 mit Gleitstücken für Rohre Ø 32 mm	153115
Vorrichtung für Umkehrbogen an verlegten Rohren	153140
Stahlblechkasten mit Einlage	153265
Koffer mit Einlage	153270

Biegesegment für Rohre Ø mm/Zoll	Biegeradius ¹⁾ mm	Geeignet für				
		Cu	Cu-U	St-U	St	V
10, 3/8	30	•			•	
12, 10 U, 1/2	36	•	•		•	
14, 12 U	50	•		•	•	•
15, 12 U, 5/8	55	•	•		•	
16, 14 U	55	•	•		•	•
17, 15 U	60			•		•
18, 14 U, 15 U, 16 U, 3/4	72	•	•		•	•
20, 18 U	79	•	•	•		•
22, 18 U, 7/8	86	•	•			•
25, 26	88					•
32	128					•

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

Cu: weiche Kupferrohre, auch dünnwandig
St-U: ummantelte C-Stahlrohre der Pressfitting-Systeme EN 10305-3 (DIN 2394)

St: weiche Präzisionsstahlrohre EN 10305-1, EN 10305-2, EN 10305-3 (DIN 2391–2394)

U: ummantelt

V: Verbundrohre der Pressfitting-Systeme

