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

Werk and maddine. Far Baddiette and We	i Notatt.
Weiche Kupferrohre, auch dünnwandig	Ø 10 – 22 mm Ø <sup>3</sup> ⁄ <sub>8</sub> – 7⁄ <sub>8</sub> " s ≤ 1 mm
Weiche ummantelte Kupferrohre	Ø 10 – 18 mm Ø <sup>3</sup> % – <sup>5</sup> ⁄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-, 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**

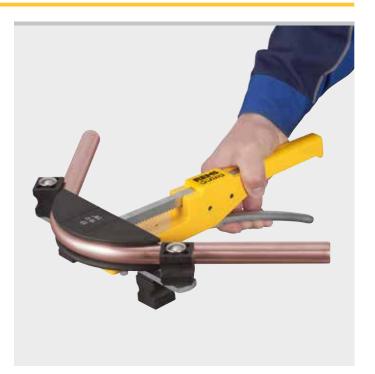
Kompakt, baustellengerecht. Handlich und leicht, Antriebsvorrichtung nur 0,9 kg. Überall einsetzbar, frei Hand, auch an engen Stellen. Einfaches, schnelles Arbeiten, z.B. Bogen Kupferrohr Ø 22 mm in nur 9 s. Markierte Biegesegmente für maßgenaues Biegen. Überbogen, Etagenbogen möglich. Leichter und schneller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

#### Biegesegmente und Gleitstücke

Aus hochfestem, hochgleitfähigem, glasfaserverstärktem Polyamid. Biegesegmente siehe Tabelle Seite 129. 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  $90^{\circ}$ . 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	ArtNr.	
Set 16+20+25+32	153030R	

#### Zubehör

Bezeichnung	ArtNr.
REMS Swing Antriebsvorrichtung UP	153300R
<b>Gleitstückträger UP Ø 16 – 32 mm</b> mit Gleitstücken für Rohre Ø 16 – 32 mm	153307R
Biegesegment UP Ø 16 mm, Biegeradius 32 mm	153303R
Biegesegment UP Ø 20 mm, Biegeradius 40 mm	153304R
Biegesegment UP Ø 25 mm, Biegeradius 62,5 mm	153305R
Biegesegment UP Ø 32 mm, Biegeradius 80 mm	153306R
Stahlblechkasten mit Einlage	153265R



# Lieferumfang

REMS Swing Set. Einhand-Rohrbieger Ø 10 – 32 mm, Ø 3/8 – 7/8", bis 90°. Weiche Kupferrohre Ø 10-22 mm, Ø 36-36", s  $\leq 1$  mm, weiche ummantelte Kupferrohre Ø 10 – 18 mm, Ø % – %", s  $\leq$  1mm, weiche ummantelte C-Stahlrohre der Pressfitting-Systeme Ø 12 – 18 mm, s  $\leq$  1,2 mm, weiche Präzisionsstahlrohre  $\emptyset$  10 – 18 mm, s  $\leq$  1mm, Verbundrohre  $\emptyset$  14 – 32 mm. Bis  $\emptyset$  26 mm mit Antriebsvorrichtung, Biegesegmenten, Gleitstückträger S Ø  $10-26\,\text{mm}$  mit Gleitstücken, im stabilen Stahlblechkasten/Koffer. Bis Ø  $32\,\text{mm}$  mit Antriebsvorrichtung, Biegesegmenten, 2 Gleitstückträgern Ø 10 – 26 mm und Ø 32 mm mit Gleitstücken, im stabilen Koffer.

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

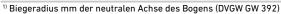




## Zubehör

Bezeichnung		ArtNr.	
REMS Swing Antriebsvorrichtung		153100 R	
Gleitstückträger S Ø 10- für Rohre Ø 10-26 mm,	<b>-26 mm</b> mit Gleitstücken % – %"	153125RX	
Gleitstückträger Ø 32 mm mit Gleitstücken für Rohre Ø 32 mm		153115RX2	
Vorrichtung für umgeke Rohren bis Ø 26 mm, 1/8"	hrtes Biegen an verlegten	153140	
Stahlblechkasten mit Einlage		153265R	
Koffer mit Einlage		153270R	
	0 :		

Koffer mit Einlage							1532/UK	
		Geeignet für						
Biegesegment für Rohre Ø mm/Zoll	Biege- radius <sup>1)</sup> mm	Cu	Cu-U	St 10305-U	St 10305	>		
10, 3/8"	30	•			•		153155R	
12, 10 U, ½"	36	•	•		•		153160R	
14, 12 U	50	•		•	•	•	153170R	
15, 12 U, ¾"	55	•	•		•		153175R	
16, 14 U	55	•	•		•	•	153180R	
17, 15 U	60			•		•	153185R	
18, 14 U, 15 U, 16 U, ¾"	72	•	•		•	•	153190R	
20, 18 U	79	•	•	•		•	153195R	
22, 18 U, %"	86	•	•				153200 R	
25, 26	88					•	153205R	
32	128					•	153210R	



Cu: St 10305-U:

weiche Kupferrohre, auch dünnwandig weiche ummantelte C-Stahlrohre der Pressfitting-Systeme

EN 10305-3

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

ummantelt

U: V: Verbundrohre der Pressfitting-Systeme

