

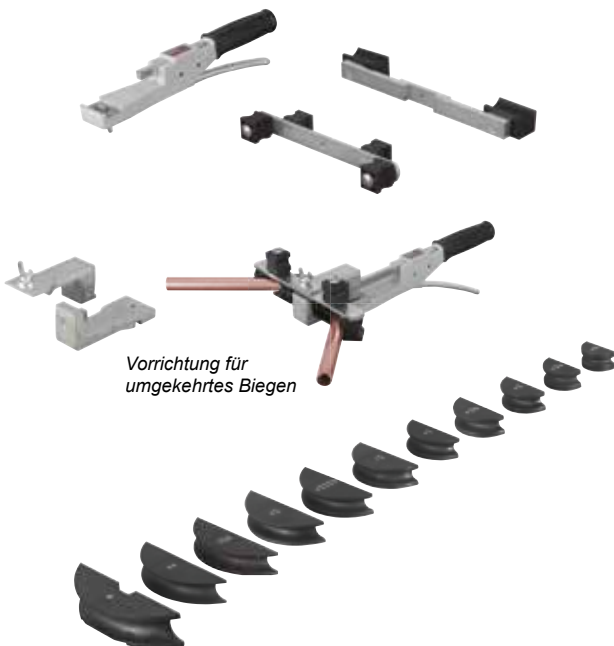
**ROLLER'S Polo**

Deutsche Spitzenqualität



**Praktischer, superhandlicher, superleichter Einhand-Rohrbieger für weiche Kupferrohre  $\varnothing$  10–22 mm,  $\varnothing$   $\frac{3}{8}$ – $\frac{7}{8}$ " ,  $s \leq 1,0$  mm, weiche ummantelte Kupferrohre  $\varnothing$  10–18 mm,  $\varnothing$   $\frac{3}{8}$ – $\frac{5}{8}$ " ,  $s \leq 1,0$  mm, weiche ummantelte C-Stahlrohre der Pressfitting-Systeme  $\varnothing$  12–18 mm,  $s \leq 1,2$  mm, weiche Präzisionsstahlrohre  $\varnothing$  10–18 mm,  $s \leq 1,0$  mm. Verbundrohre  $\varnothing$  14–32 mm. (s = Wanddicke)**

- Zum einfachen und maßgenauen Biegen von weichen Rohren, bis  $90^\circ$ . Auch für Überbogen, Etagenbogen. Universell für viele Rohrarten, in der Sanitär-, Heizungs-, Klima-, Kältetechnik und Hydraulik.
- Rohrbieger durch Einsparung von Fittings bereits nach wenigen Bogen bezahlt. Keine Kosten für Fittings, Lagerung, Beschaffung. Einsparung von Rohrverbindern. Erhöhte Sicherheit durch weniger Rohrverbindungen.
- Stabile, robuste Antriebsvorrichtung mit bewährten Ratschenvorschub, für den gesamten Arbeitsbereich bis  $\varnothing$  32 mm.
- Praktischer Multifunktionshebel für Schnellvorschub und Schnellrücklauf, für superschnelles Arbeiten.
- Überall einsetzbar, handlich, leicht, Antriebsvorrichtung nur 0,9 kg.
- Gleitstückträger S  $\varnothing$  10–26 mm, drehbar entsprechend der zu biegenden Rohrgröße, mit Gleitstücken für Rohre  $\varnothing$  10–26 mm,  $\frac{3}{8}$ – $\frac{7}{8}$ ". Gleitstückträger  $\varnothing$  32 mm mit Gleitstücken für Rohre  $\varnothing$  32 mm.
- Vorrichtung für umgekehrtes Biegen bis  $\varnothing$  26 mm,  $\frac{7}{8}$ " (Zubehör).
- Maßgenaues Biegen durch markierte Biegesegmente.
- Hochgleitfähige Biegesegmente aus hochfestem, glasfaserverstärktem Polyamid, leicht wechselbar. Siehe Seite 45.
- Ideal auch für dünnwandige Heizungsrohre und Flächenheizungsrohre aus Kupfer nach EN 1057.



Vorrichtung für umgekehrtes Biegen

## ROLLER'S Polo Set

Bis Ø 26 mm mit Antriebsvorrichtung, Biegesegmente, Gleitstückträger S Ø 10–26 mm mit Gleitstücken, im Stahlblechkasten/Koffer.

Bis Ø 32 mm mit Antriebsvorrichtung, Biegesegmente, Gleitstückträger S Ø 10–26 mm mit Gleitstücken, Gleitstückträger Ø 32 mm mit Gleitstücken, im Koffer.

<b>Set 12-15-18-22</b>	½-⅝-¾-⅞"	153025 A
<b>Set 10-12-15-18-22</b>	⅜-½-⅝-¾-⅞"	153021 A
<b>Set 12-14-16-18-22</b>		153020 A
<b>Set Allround 22</b>		
<b>10-12-14-15-16-17-18-20-22</b>	⅜-½-⅝-¾-⅞"	153027 A
<b>Set 14-16-20-25/26</b>		153026 A
<b>Set 14-16-18-20-25/26</b>		153022 A
<b>Set 16-20-25/26-32</b>		153029 A
<b>Set 16-18-20-25/26-32</b>		153023 A
<b>Set Allround 32</b>		
<b>10-12-14-15-16-17-18-20-22-25/26-32</b>	⅜-½-⅝-¾-⅞"	153028 A

## Zubehör

<b>ROLLER'S Polo Antriebsvorrichtung</b>	153100 A
<b>Gleitstückträger S Ø 10–26 mm mit Gleitstücken für Rohre Ø 10–26 mm, ⅜–⅞"</b>	153125 RX
<b>Gleitstückträger Ø 32 mit Gleitstücken für Rohre Ø 32 mm</b>	153115 RX2
<b>Vorrichtung für umgekehrtes Biegen an verlegten Rohren bis Ø 26 mm, ⅞"</b>	153140
<b>Stahlblechkasten mit Einlage</b>	153265 A
<b>Koffer mit Einlage</b>	153270 A

Biegesegment für Rohre Ø mm/Zoll	Biege- radius <sup>1)</sup> mm	Geeignet für				Art.-Nr.
		Cu	Cu-U	St 10305-U	St 10305	
10, ⅜"	30	•		•		153155 R
12, 10 U, ½"	36	•	•	•	•	153160 R
14, 12 U	50	•		•	•	153170 R
15, 12 U, ⅝"	55	•	•	•	•	153175 R
16, 14 U	55	•	•	•	•	153180 R
17, 15 U	60			•	•	153185 R
18, 14 U, 15 U, 16 U, ¾"	72	•	•	•	•	153190 R
20, 18 U	79	•	•	•	•	153195 R
22, 18 U, ⅞"	86	•	•			153200 R
25, 26	88				•	153205 R
32	128				•	153210 R

<sup>1)</sup> Biegeradius mm an 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