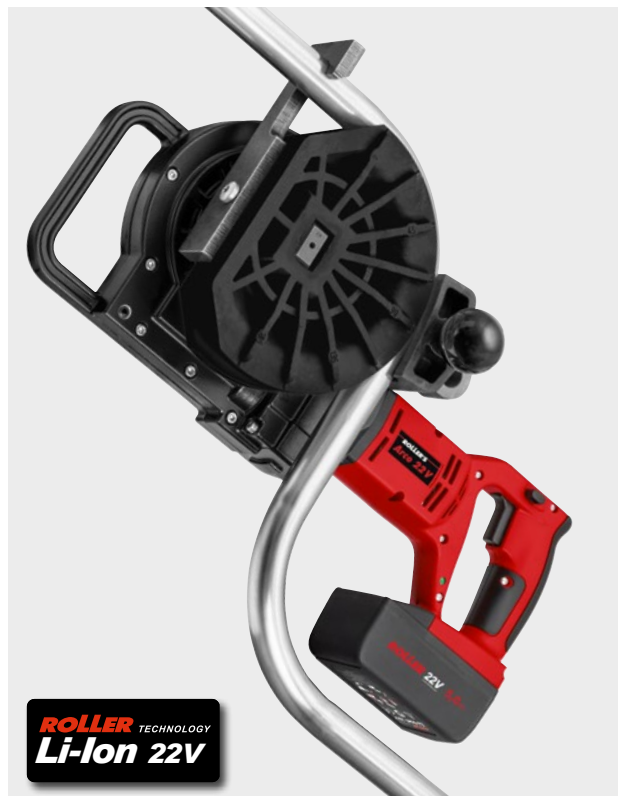


ROLLER'S Arco 22V



Deutsche Spitzenqualität



Leistungsstarker, robuster, handlicher Hybrid-Rohrbieger für Akku- und Netzbetrieb. Für harte, halbharte und weiche Kupferrohre (auch dünnwandig), Ø 10–28 mm, Ø 3/8–1 1/8", weiche ummantelte Kupferrohre (auch dünnwandig) Ø 10–18 mm, dickwandige Kupferrohre K65 für die Kälte- und Klimatechnik EN 12735-1 Ø 3/8–1 1/8", nichtrostende Stahlrohre der Pressfitting-Systeme Ø 12–28 mm, C-Stahlrohre der Pressfitting-Systeme (auch ummantelt) Ø 12–28 mm, weiche Präzisionsstahlrohre Ø 10–28 mm, Stahlrohre EN 10255 (DIN 2440) Ø 1/4–3/4", Elektroinstallationsrohre EN 50086 Ø 16–25 mm, Verbundrohre Ø 14–40 mm, u. a. Li-Ion 22 V Technology! Akku Li-Ion 21,6 V, 5,0 Ah, für ca. 90 Bogen Ø 22 mm mit einer Akkuladung*.

- Zum faltenfreien, kalten Ziehbiegen von harten, halbharten und weichen Rohren, bis 180°. Überall ohne Kabel.
- Universell für viele Rohrarten. Hervorragend geeignet für Rohre der Pressfitting-Systeme, für harte und halbharte Kupferrohre sowie für dünnwandige Heizungsrohre aus Kupfer nach EN 1057.
- Rohrbieger durch Einsparung von Fittings bereits nach wenigen Bogen bezahlt. Keine Kosten für Fittings, Lagerung, Beschaffung. Einsparung von Rohrverbindern. Erhöhte Sicherheit durch weniger Rohrverbindungen.
- Zum netzunabhängiges Biegen vor Ort oder zum stationären Biegen auf Maschinenhalterung (Zubehör).
- Kompakt, handlich, leicht zu transportieren, Antriebsmaschine mit Akku nur 8,5 kg.
- Praxisgerechter, ergonomisch gestalteter Spatengriff mit Softgrip.
- Einfaches, schnelles Arbeiten. Winkelskala 0–180° für maßgenaues Biegen. Keine Einstellarbeiten, kein Werkzeug erforderlich. Auch für Überbogen, Doppelbogen, Etagenbogen und Umkehrbogen.
- Biegen und genaues Positionieren durch stufenlose Drehzahlsteuerung – Schnell- und Schleichgang mit Sofortstopp.
- Beim Biegevorgang in sich geschlossener Kraftfluss.
- Wartungsfreies, robustes Getriebe mit Sicherheits-Rutschkupplung und Auflauficherung in beiden Drehrichtungen, für lange Lebensdauer.
- Bewährter, durchzugstarker Akku-Motor 21,6 V, 500 W Abgabe, Rechts- und Linkslauf, Sicherheits-Tippschalter.
- Maschinenzustandskontrolle mit Überlastschutz, mit Überhitzungsschutz durch Temperaturüberwachung des Motors (NTC), mit elektronischer Ladezustandskontrolle mit Ladezustandsanzeige durch eine 2-farbige grün/rote LED.
- Hochbelastbare Akkus Li-Ion 21,6 V mit 5,0 Ah oder 9,0 Ah Kapazität, für lange Laufzeit. Leistungsstark und leicht. Akku Li-Ion 21,6 V, 5,0 Ah für ca. 90 Bogen, 9,0 Ah für ca. 160 Bogen nichtrostendes Stahlrohr der Pressfitting-Systeme Ø 22 mm mit einer Akkuladung*. Ladezustandsanzeige durch farbige LEDs. Arbeitstemperaturbereich – 10 bis + 60 °C. Kein Memoryeffekt für maximale Akkuleistung. Schnellladegerät 100–240 V, 50–60 Hz, 90 W. Schnellladegerät 100–240 V, 50–60 Hz, 290 W, für kürzere Ladezeiten (Zubehör).
- **Für Akku- oder Netzbetrieb**
Spannungsversorgung 220–240 V/21,6 V, 50–60 Hz, 40 A Abgabe, für Netzbetrieb anstelle Akku Li-Ion 21,6 V (Zubehör).
- Biegesegmente und Gleitstücke, leicht wechselbar, für verschiedene Rohrgrößen, Werkstoffe und Biegeradien, siehe Seite 43.
- Biegesegmente und Gleitstücke passen auch in Elektro-Rohrbieger ROLLER'S Arco 50, ROLLER'S Arco und in Hand-Rohrbieger ROLLER'S Arcus.

ROLLER'S Arco 22V Basic-Pack

Antriebsmaschine 21,6 V, Akku Li-Ion 21,6 V, 5,0 Ah, Schnellladegerät 100–240 V, 90 W, Steckbolzen, im Stahlblechkasten

580014 A220 **2.065,62**

ROLLER'S Arco 22V Set

Antriebsmaschine 21,6 V, Akku Li-Ion 21,6 V, 5,0 Ah, Schnellladegerät 100–240 V, 90 W, Steckbolzen, Biegesegmente und Gleitstücke, im Stahlblechkasten.

Set 15+18+22	580051 A220	2.539,99
Set 15+18+22+28¹⁾	580052 A220	2.818,17
Set 15+18+22+28²⁾	580053 A220	2.792,22
Set 15+18+22+28³⁾	580054 A220	2.750,70
Set 12+15+18+22	580055 A220	2.574,24
Set 12+15+18+22+28¹⁾	580056 A220	2.844,12
Set 12+15+18+22+28²⁾	580057 A220	2.885,64
Set 15+22+28¹⁾	580058 A220	2.574,24
Set 15+22+28²⁾	580059 A220	2.688,42
Set 17+20+24	580060 A220	2.646,90
Set 12+14+16+18+22	580061 A220	2.667,66
Set 12+14+16+18+22+28¹⁾	580062 A220	2.875,26
Set 12+14+16+18+22+28²⁾	580063 A220	2.979,06
Set 14+16+18+22+28¹⁾	580064 A220	2.771,46
Set 14+16+18+22+28²⁾	580065 A220	2.885,64
Set ¾+½+¾+¾+¾"	580066 A220	3.082,86
Set 16+20+26+32	580067 A220	2.968,68
Set 16+20+25+32	580068 A220	2.885,64
Set 20+25+32	580069 A220	2.854,50

ROLLER'S Arco 22V Set werden mit Biegesegmenten und Gleitstücken mit dem jeweils kleineren Biegeradius geliefert, siehe Tabelle auf Seite 43. Ausnahme Art.-Nr. 580069.

¹⁾ Biegesegment und Gleitstück 28, R102, Art.-Nr. 581070, für harte, halbharte Kupferrohre, auch dünnwandig, siehe Seite 43.

²⁾ Biegesegment und Gleitstück 28, ¾" (DN 20), R102, Art.-Nr. 581260, für harte Kupferrohre Ø 28 mm, Ø 1½", Rohre der Pressfitting-Systeme aus nichtrostendem Stahl / C-Stahl Ø 28 mm, siehe Seite 43.

³⁾ Biegesegment und Gleitstück 28, ¾" (DN 20), R114, Art.-Nr. 581310 für harte, halbharte Kupferrohre, auch dünnwandig, Ø 28 mm, Rohre der Pressfitting-Systeme aus nichtrostendem Stahl / C-Stahl Ø 28 mm. Gemäß DVGW-Arbeitsblatt GW 392 für harte und halbharte Kupferrohre Ø 28 mm Mindestbiegeradius 114 mm erforderlich. Wanddicke ≥ 0,9 mm, siehe Seite 43.

Zubehör

Biegesegmente und Gleitstücke	siehe Seite 43	
ROLLER'S Arco 22 V Antriebsmaschine, ohne Akku	580004 A22	1.442,82
Akku Li-Ion 21,6 V, 5,0 Ah	571581 A22	310,36
Akku Li-Ion 21,6 V, 9,0 Ah	571583 A22	414,16
Schnellladegerät 100–240 V, 50–60 Hz, 90 W	571585 A220	175,42
Schnellladegerät 100–240 V, 50–60 Hz, 290 W	571587 A220	414,16
Spannungsversorgung 220–240 V/21,6 V, 50–60 Hz, 40 A, für Netzbetrieb anstatt Akku Li-Ion 21,6 V	571578 A220	517,96
Steckbolzen	582036	40,79
Stahlblechkasten mit Einlagen	566030 A	128,71
ROLLER'S Biegespray 150 ml	140121 A	19,41
Maschinenhalterung 3B höhenverstellbar, auf Dreibein	586100 R	243,93
Maschinenhalterung WB höhenverstellbar, zur Befestigung auf Werkbank	586150 R	171,27
ROLLER'S Worklight 2800 22V Akku-LED-Baustrahler	siehe Seite 173	

