

# ROLLER'S **SmartCut**

Patent  
EP 2 077 175



Deutsche Spitzenqualität



**Handlicher, superleichter, robuster Elektro-Rohrabschneider für Rohre der Pressfitting-Systeme aus nichtrostendem Stahl, C-Stahl Ø 12–28 mm, Kupfer Ø 10–35 mm, Verbundrohre Ø 10–40 mm**

- Zum rechtwinkligen und schnellen Trennen von Rohren der Pressfitting-Systeme, z.B. Kupferrohr Ø 22 mm in nur 3 s.
- Abgestimmt auf die Anforderungen der Pressfitting-Systeme:
  - **Zum Trennen ohne Außengrat**, durch ROLLER'S Speziialschneidrad.
  - **Zum trocknen Trennen**, dadurch keine Beschädigung des O-Rings durch Schmierstoffe.
  - **Zum schnellen Trennen**, ohne Beeinträchtigung des Rohrwerkstoffs durch Überhitzung.
  - **Zum spanlosen Trennen**, dadurch keine Späne im Leitungssystem.
  - **Zum rechtwinkligen Trennen**, entsprechend den Anforderungen.
- Superhandlich, mobil, superleicht, Gewicht nur 1,9 kg.
- Einfach zu bedienen, keine Einstellarbeiten erforderlich.
- Stabile, verwindungsfreie Aluminiumkonstruktion für rechtwinkligen Schnitt.
- 3 stabile, speziell angeordnete Gegendruckrollen aus gehärtetem Präzisionsstahl, für reibungsarmes Drehen und sicheres Führen der zu trennenden Rohre im gesamten Arbeitsbereich Ø 10–40 mm und zur Optimierung des Angriffspunktes des Schneidrades auf dem zu trennenden Rohr (Patent EP 2 077 175). Keine Einstellarbeiten.
- Kraftsparendes Arbeiten durch ergonomisch gestalteten Vorschubhebel.
- Optimal eingestellte Trenngeschwindigkeit (130 min<sup>-1</sup>) für schnelles und ruhiges Trennen.
- Robustes, wartungsfreies Getriebe, präzise kugel- und nadelgelagert, für lange Lebensdauer.
- Bewährter, durchzugstarker Gleichstrommotor 230 V, 130 W, mit Sicherheits-Tippschalter.
- Auch zur Befestigung auf der Werkbank oder im Spannstock.
- Schneidräder mit jeweils unterschiedlicher Schneidengeometrie sind an die Leistungsdaten von ROLLER'S SmartCut und an die zu trennenden Materialien angepasst und gewährleisten schnelles Trennen ohne Außengrat. Schneidräder aus bewährtem, zähhartem Spezialstahl für extrem lange Standzeit.

Lieferumfang

Art.-Nr.

## ROLLER'S **SmartCut Basic-Pack**

Antriebsmaschine mit Rohrauflagen, Einmaulschlüssel SW 8, ohne Schneidrad, in Tragetasche 844010 A220

Zubehör

**ROLLER'S Schneidrad Cu/INOX**  
für Rohre der Pressfitting-Systeme  
aus nichtrostendem Stahl, Kupfer, C-Stahl 844050 A

**ROLLER'S Schneidrad V**  
für Verbundrohre 844051 A

**Tragetasche** 574436 R

**ROLLER'S Werkmeister**  
Klappwerkbanken siehe Seite 128

**ROLLER'S Assistent**  
höhenverstellbare Materialauflagen siehe Seite 130

