





Anschräg- und Abschneidwerkzeuge etc. für Rohre

G14

deburring tools for ducts (pipe bevellers), pipe slicers 6-168mm, ratchet cutter (circular optical fibre duct [tube] cutter), hose cutter, hook wrenches, sink siphon pipe-wrench

Anfasgeräte

-  170150 **Anschrägwerkzeug** für PE/PP-Rohre außen, D=16-63mm, mit Stanley-Klinge, blau/rot, auch für Schrauber, 0,08kg
-  170151 **Anschrägwerkzeug 20° mit Führungseinsätzen** für PE, PP, PVC u.a. Rohre außen von D=20-63mm, L=170mm, Messlänge 94mm, lichtblau, 0,33kg
-  170893 Ersatzmesser für 170151, Länge 94mm, VE1(5)
-  170519 **Anschrägwerkzeug mit Führungsbügeln** für PE-Rohre außen von D=20-63mm, L=110mm, rot, PLASSON®, 0,20kg

Rohrfräser für PE-Rohre außen, Stahl verzinkt (trittfest!)

- 171023 Rohrfräser DN25, 0,078kg, keine Lagerware
- 170613 Rohrfräser DN32, L=73mm, 0,098kg
- 170534 **Rohrfräser DN40**, L=79mm, 0,13kg
- 170535 **Rohrfräser DN50**, L=82mm, 0,17kg

Außenentgrater aus Metall

-  170341 Rohrentgrater Metall für Kupfer, Alu, Stahl, NIROSTA (INOX), PVC, für innen und außen, für D=10-54mm (1/8"-2"), L=90mm, 0,56kg
-  171030 Rohrentgrater f.Kunstst.rohre innen/außen D=25-63mm, L=87mm, 0,38kg
-  170904 **Anschrägerät für Kunststoffrohre** aller Art für D=32-160mm (Gr.2), 15°, Tiefe stufenlos einstellbar, 0,72kg

Die schmale Stützplatte ist auf geringe Schnitttiefe eingestellt, für große Schnitttiefe ist diese umgekehrt zu montieren. Schneidplatte nicht verändern!

- 170924 HSS-Entgrater mit Klinge Nr.1, Gratfix Universal, 0,05kg
- 170925 Unigrat Schnellentgrater mit HSS-Entgraterklinge, für Cu und NIRO, 0,03kg
- 171026 HSS-Entgraterklinge Nr.1 (Universal) als Ersatzteil



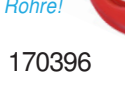
- 170590 **Micro-Rohr-Schneider D=6-25mm für Micro-Rohre**, FX-, FXP-, FXPM-Schläuche, L=187mm, austauschbare Klinge, gratfreies Schneiden mit 90°, 0,24kg
- 170839 Ersatzklinge für Speed-Pipe-Schneider

- 171008 Rohrschneider f.belegte dünnw. (nicht erdverlegbare) Rohre D=5-12mm, L=35mm, 0,015kg

- 170340 **Rohrschere 50** für PE/PP-Rohre, Einhand, exakt für D=50mm bzw. Microrohrverbände, L=260mm, 0,62kg

- 170959 Rohrschere für Microrohrverbände aus PE-HD, schwarz, D=20-56mm (1/2" - ca. 2"), Länge 430mm, 1,1kg
Rohrschere 63 auf Anfrage!

- 170874 **Rotrac 42**, hochpräziser Rohrabschneider für D=3-42mm (1/8"-1 5/8") für Kupfer, Messing, Aluminium, dünnwandigem Stahl bzw. auch Edelstahl, aus Alu-Guss, gleichbleibender Arbeitsradius, Schneidradschutz durch Rollenstopp, max. Wandstärke 6mm, ausklappbarer Innenentgrater und Ersatzschneidrad, geschützte Gewindespindel, 0,255kg


-  170153 **Rohrabschneider K67** für Kunststoffrohre PE/PP/PEX/PB/PVDF und schalldämmende Abflussrohre, D=6-67mm, 1/4" - 2 5/8", 15°, auswechselbare Klingen, stufenlos einstellbar, s=max.6mm, rot, automatischer Rückzug, versenkbarer Innenentgrater und gehärtetes Ersatzschneidrad mit Spezialschliff, für exakte 90°, 0,8kg
-  170157 Ersatzschneidrad für K67, D=29/4,8mm, theor. Schnitttiefe 7mm, 0,01kg
-  170905 Rohrabschneider K125 für PE/PP-Rohre u.a. D=50-125mm, 1,87kg
- 170906 Rohrabschneider K168 für PE/PP-Rohre u.a. D=110-168mm, 2,26kg

- 170396 Multifunktionsschere, schräggestellt, rot/schwarz gummierte Alu-Griffe, rostfrei, einseitig gezahnte, eisgehärtete Schneiden (HRC 54-56), TIN-beschichtet, Länge 200mm, 0,13kg

- 170275 **Muffenschlüssel-Set** (Alu, 2Stk.) für Schraubmuffen D=40-75mm, 0,6kg
- 171041 **Muffenschlüssel-Set** (Alu, 2Stk.) für Schraubmuffen D=40-110mm, 1,75kg

- 170006 **Siphonzange mit Maulschutzbacken** (170007, Paar einzeln 2,20) z.B. zum Runddrücken von ovalisierten PE-Rohren oder Fügen von Halbrohren etc., D=20-80mm, 0,3kg

LWL-Muffenabzieher-Paar (DUR Demontage-Halbschalen für ISO-Rohr-Steckverbindungen, Hawle u.ä.) Stahl schwarz / Zinkdruckguss

-  280883 DUR DN32, 0,09kg
- 280884 **DUR DN40**, 0,14kg
- 280885 **DUR DN50**, 0,21kg

Werkzeugsets für Micro-Rohrverbände

G14

171000 Werkzeugset klein für Micro-Rohrverbände

1,6kg, einfache Grundausstattung, bestehend aus:

- 1x 170953 Kunststoffkoffer mit Rasterschaum, hellblau, 340x310x80mm
- 1x 170590 Micro-Rohr-Schneider D=6-25mm, FX-, FXP, FXPM-Schläuche, L=187mm, austauschbare Klinge, gratfreies Schneiden mit 90°
- 1x 170340 Rohrschere 50 für Micro-Rohrverbände und PE/PP-Rohre, exakt für D=50mm, L=260mm
- 1x 170139 Cossonay-Kabelmesser, kl. Schaft mit Hakenklinge und Schiffchenspitze, Klingenlänge 40mm, L=150mm



171012 Werkzeugset mittel für Micro-Rohrverbände

2,05kg, erweiterte Grundausstattung 40-teilig, bestehend aus:

- 1x 171011 Gerätebox aus Kunststoff schwarz/orange/transparent mit Gummieinlagen, 455x260x230mm
- 1x 170590 Micro-Rohr-Schneider D=6-25mm, FX-, FXP, FXPM-Schläuche, L=187mm, austauschbare Klinge, gratfreies Schneiden mit 90°
- 1x 170340 Rohrschere 50 für Micro-Rohrverbände und PE/PP-Rohre, exakt für D=50mm, L=260mm
- 1x 170139 Cossonay-Kabelmesser, kl. Schaft mit Hakenklinge und Schiffchenspitze, Klingenlänge 40mm, L=150mm, Schweizer Qualität,
- 1x 170148 Elektrikerschere gerade, rot, Länge 145mm, Form speziell für LWL
- 1x 320131 Handschuh-Paar Feistrick Gr.9
- 7x 282330 RsM 7/7mm, Rauspeed Muffe
- 2x 282333 RsM 14/14mm, Rauspeed Muffe
- 15x 282339 RsEK 7mm, Rauspeed Endkappe
- 5x 282342 RsEK 14mm, Rauspeed Endkappe
- 1x 280235 OH-Pen 842-fein wasserfest



171001 Werkzeugset groß für Micro-Rohrverbände

5,56kg, Komplettausstattung 110-teilig, bestehend aus:

- 1x 171010 Gerätebox aus Kunststoff schwarz/rot/transparent mit Einsatz und diversen Kleinteileboxen (z.T. Reserve) und Gummieinlagen, 525x256x325mm
- 1x 170590 Micro-Rohr-Schneider D=6-25mm, FX-, FXP-, FXPM-Schläuche, L=187mm, austauschbare Klinge, gratfreies Schneiden mit 90°
- 1x 170839 Ersatzklinge für Speed-Pipe-Schneider
- 1x 170340 Rohrschere 50 für Micro-Rohrverbände und PE/PP-Rohre, exakt für D=50mm, L=260mm
- 1x 170136 AMS Kabelmantelschneider/Längs-Rohrschneider in Kunststofftui, für PE, PVC, Blei, Gummi, L=155mm
- 1x 170137 EM-AMS Ersatzwendemesser für AMS, Stahl vern.
- 1x 170336 Klingenhalter für AMS, Messing
- 1x 170021 Spezial-Schlitzmesser mit Hakenklinge und Schiffchen zum Schlitzern und Entmanteln, für Zug- und Stoßbewegung, abgeplattete Gleitschuhspitze, rot, mit Scheide
- 1x 170155 AM25 Kabelmantelschneider für Rundkabel D=5-25mm, schwarz, zum Rund-, Spiral- und Längsschlitzern, L=135mm, speziell für LWL-Kabel
- 1x 170148 Elektrikerschere gerade, rot, Länge 145mm, Form speziell für LWL
- 1x 320131 Handschuh-Paar Feistrick Gr.9
- 5x 283559 KmR 7 Kennzeichnungsschild
- 2x 283560 KmR 14 Kennzeichnungsschild
- 1x 280895 Rohrstopfen mit Öse DN 50mm
- 20x 282345 RsTK 7mm Rauspeed Transportkappe
- 4x 282348 RsTK 14mm Rauspeed Transportkappe
- 15x 282330 RsM 7/7mm, Rauspeed Muffe
- 6x 282333 RsM 14/14mm, Rauspeed Muffe
- 30x 282339 RsEK 7mm, Rauspeed Endkappe
- 10x 282342 RsEK 14mm, Rauspeed Endkappe
- 4x 280541 EC-3 Kaltschrumpfkappe 26,0-49,2mm
- 1x 280235 OH-Pen 842-fein wasserfest
- 1x 170849 Rollmaßband 5m



Andere Bestückung, z.B. mit Zubehörteilen für 12mm-Mikrorohre gerne auf Anfrage!

Werkzeuge für LWL-Kabel und Micro-Rohre

G14

tools, fiber optic stripper

Abschneidwerkzeuge für unbelegte Rohre (Micro-Rohre, -Rohrverbände bzw. LWL-Rohre)

- 170590 **Micro-Rohr-Schneider D=6-25mm für Micro-Rohre**,
FX-, FXP-, FXPM-Schläuche, L=187mm,
austauschbare Klinge, gratfreies Schneiden mit 90°, 0,24kg
- 170839 Ersatzklinge für Speed-Pipe-Schneider
- 170340 **Rohrschere 50** für PE/PP-Rohre, Einhand, rot,
exakt für D=50mm bzw. Microrohrverbände, L=260mm, 0,62kg
- 170959 **Rohrschere für Microrohrverbände** aus PE-HD,
schwarz, D=20-56mm (1/2 - ca. 2"), L=430mm, 1,1kg
- 170153 **Rohrabschneider K67** für Kunststoffrohre PE/PP/PEX/PB/PVDF,
D=6-67mm, 1/4 - 2 5/8", 15°, auswechselbare Klingen, stufenlos einstellbar,
s=max.6mm, rot, automatischer Rückzug, versenkbarer Innentrichter
und gehärtetes Ersatzschneidrad mit Spezialschliff, für exakte 90°, 0,8kg
- 170157 Ersatzschneidrad für K67, D=29/4,8mm, theor. Schnitttiefe 7mm, 0,01kg



Schneidwerkzeuge für belegte Rohre (Röhrchen, die der Nagetierschutz für Mini- und Microkabel sind)

- 171008 **Rohrschneider 5-12mm** für belegte dünnwandige
Rohre D=5-12mm, L=35mm, klappbar, 0,015kg



Schneidwerkzeuge für Kabelmäntel

- 170348 **LK25 Kabelmantelschneider für LWL-Kabel**, Koax-Kabel und
FR-Kabel 6-25mm, Messer mit lanzettförmigem Spezialschliff, Länge: 88mm, 0,11kg
- 170349 EM-LK25 Ersatzmesser, 0,001kg
- 170155 **AM25 Kabelmantelschneider** für Rundkabel D=5-25mm, schwarz,
zum Rund-, Spiral- und Längsschlitzen, speziell für LWL-Kabel, L=135mm, 0,12kg
- 170156 EM-AM25 Ersatzmesser für AM25



Elektrikerschere speziell für LWL

- 170148 **Elektrikerschere gerade, rot**, starke, gezahnte Ausführung
mit **Drahtauge** und schlagfesten ABS-Kunststoffgriffen,
Länge 145mm, Form speziell für LWL, Kevlar- oder Glasgarne, 0,10kg



Kevlarschere 147mm auf Anfrage!

Absetzwerkzeuge

- 171016 **Absetzwerkzeug IDEAL blau** für Mini- und Microkabel, ideal zum Längs-
und Radialschneiden des Kabelmantels bzw. zum Absetzen von Bündeladern,
einstellbares Messer, 86x28x13mm, 0,02kg
- 171017 **Absetzwerkzeug Miller gelb** für Bündeladern von Mini- und Microkabeln etc.,
feststehendes Messer (keine Einstellung), nur Radialschnitt (kein Längsschnitt)
möglich, auch für den Mantel des Microkabels oder von dünnen
Minikabeln D<6mm, ritzt mehr als es schneidet, L=97mm, 0,018kg
- 170689 **LWL-Absetzzange universal MILLER**,
für LWL-Fasern **2-3mm/250µ/900µ/2-3mm**, 
mit Feder, 140mm, 0,08kg
- 171042 **LWL-Absetzzange MILLER 721**,
für LWL 2,6/2,0/1,6/1,3/1,0/0,8/0,6mm, mit Schere,
mit Feder und Sperre, 160mm, 0,11kg
- 171015 **LWL-Absetzwerkzeug 0,18/0,30** für 250µ Coating, L=98mm, 0,028kg
- 171018 **LWL-Absetzwerkzeug 0,6/1,1** für 900µ Coating, L=98mm, 0,028kg



Bei Verkanten
Faserbruch!



Faser muss
durch ein Loch
eingeführt
werden!

