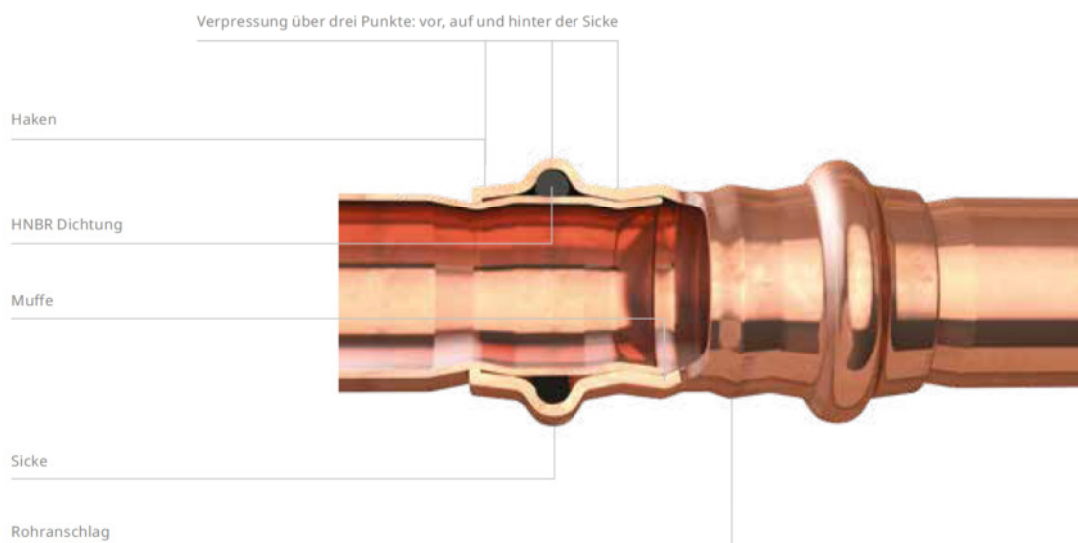


3-Punkt-Verpressung



Pressbacke für ROMAX 4000,
ROMAX 3000 AC und ROMAX AC ECO
No. 1000001891



Pressbacke für ROMAX Compact TT
No. 1000001751

Standard Pressbacken >B< MaxiPro

Bezeichnung	Gewicht	VPE	No.
Standard Pressbacke, 1/4"	1,930 kg	1	1000001889
Standard Pressbacke, 3/8"	1,930 kg	1	1000001890
Standard Pressbacke, 1/2"	1,930 kg	1	1000001891
Standard Pressbacke, 5/8"	1,930 kg	1	1000001892
Standard Pressbacke, 3/4"	1,930 kg	1	1000001893
Standard Pressbacke, 7/8"	1,930 kg	1	1000001894
Standard Pressbacke, 1"	1,930 kg	1	1000001895
Standard Pressbacke, 1.1/8"	1,930 kg	1	1000001896

Compact Pressbacken >B< MaxiPro

Bezeichnung	Gewicht	VPE	No.
Compact Pressbacke, 1/4"	1,930 kg	1	1000001749
Compact Pressbacke, 3/8"	1,930 kg	1	1000001750
Compact Pressbacke, 1/2"	1,930 kg	1	1000001751
Compact Pressbacke, 5/8"	1,930 kg	1	1000001752
Compact Pressbacke, 3/4"	1,930 kg	1	1000001753
Compact Pressbacke, 7/8"	1,930 kg	1	1000001754
Compact Pressbacke, 1"	1,930 kg	1	1000001755
Compact Pressbacke, 1.1/8"	1,930 kg	1	1000001756

Pressbacken Sets >B< MaxiPro

Das innovative Presssystem für die Kälte- und Klimatechnik bestehend aus Conex Bänninger® >B< MaxiPro® Pressfittings und den passenden Pressbacken und Pressmaschinen von ROTHENBERGER.



Dichte Verbindungen bis zu 48 bar

- Der O-Ring der Fittings ist resistent gegen Öle wie Esteröl
- Die Drei-Punkt-Verpressung macht dicht: rechts und links des O-Rings und am O-Ring selbst

Die Vorteile

- Nur 3 Sekunden pro Pressvorgang
- Ca. 3 Minuten Zeitersparnis pro Verbindung
- Keine Genehmigung für Heißenarbeiten nötig
- Keine Stickstoffspülung nötig

Langlebig durch Laserhärtung

Die Pressbacken sind partiell lasergehärtet. So sind sie dort besonders stabil, wo die Verpressung den höchsten Druck ausübt. Das erhöht ihre Lebensdauer erheblich.

Technische Daten

Anwendung	Kältemittelführende Rohrleitungen
Verbindungsarten	Kupfer auf Kupfer
Abmessungen	1/4", 3/8", 1/2", 5/8", 3/4", 7/8", 1", 1.1/8"
O-Ring	HNBR
Max. Betriebsdruck	48 bar / 4.800 kPa / 700 psig
Dichtheit	He ≤ 7,5 × 10 ⁻⁷ Pa.m ³ /s bei +20 °C, 10 bar
Vakuum	200 Micron
Einsatztemperatur	-40 °C bis 140 °C
Max. dauerhafte Temperatur	121 °C
Verwendete Kältemittel	R32, R134a, R404A, R407C, R407F, R410A, R507, R1234ze, R1234yf, R718, R450A, R513A, R448A, R449A, R407A, R427A, R438A, R417A und R422D



Set (No. 1000002121) beinhaltet: ROMAX Compact TT Pressmaschine, 1 × RO BP18/2, 2.0 Ah 18 V (No. 1000001652), RO BC14/36 Ladegerät, 230 V (No. 1000001654), 8 × Pressbacken (No. siehe unten), TUBE CUTTER 35 (No. 70027), Innen- und Außenentgrater (No. 1500000237), UNIGRAT Stiftenentgrater (No. 21660), ROVLIES Reinigungsvlies (No. 45268), Tiefenlehre (No. 1000002400), 2 × RO CASE 4414 Systemkoffer

Bezeichnung	Pressbacken Ø	Gewicht	VPE	AMPShare-No.	No.
Pressbacken Set Compact >B< MaxiPro	1/4–5/8"	6,000 kg	1		1000003580
Pressbacken Set Compact >B< MaxiPro	1/4–1.1/8"	14,000 kg	1		1000001989
Pressbacken Set Standard >B< MaxiPro	1/4–5/8"	6,000 kg	1		1000003581
Pressbacken Set Standard >B< MaxiPro	1/4–1.1/8"	18,100 kg	1		1000002207
ROMAX Compact TT Pressbacken Set >B< MaxiPro inkl. 1 × 2.0 Ah Akku	1/4–1.1/8"	17,750 kg	1		1000002121
ROMAX Compact TT Pressbacken Set >B< MaxiPro inkl. 1 × 2.0 Ah Akku, UK	1/4–1.1/8"	20,700 kg	1		1000002125
ROMAX 4000 Pressbacken Set >B< MaxiPro inkl. 1 × 4.0 Ah Akku	1/4–1.1/8"	24,300 kg	1	1000004175	1000002945
ROMAX 4000 Pressbacken Set >B< MaxiPro inkl. 1 × 4.0 Ah Akku, UK	1/4–1.1/8"	24,300 kg	1		1000002946