

PRO-2 PB | KOMPAKTE ROHRANFASMASCHINE



Mitglied im DVS - Deutscher Verband für Schweißen und verwandte Verfahren e. V.



PRO-2 PB ist eine kompakte und handliche Rohranfasmaschine, die Rohre aus Kohlenstoff- und Edelstahl, Aluminiumlegierungen und Kupfer-Nickel fräst. Die Maschine kann Rohre mit einem Innendurchmesser (ID) von 19.5 mm bis Außendurchmessern (AD) von 48 mm anfasen und plandrehen.

Kleine Rohre mit ID 15.5 mm bis zu AD 29 mm können mit einem optionalen kleinen Dornsatz angefast werden.

Die PRO-2 PB kann auch größere Rohre mit ID 38 mm bis zu AD 60,3 mm mit einem optionalen Erweiterungssatz bearbeiten.

Das extrem schmale Gehäuse (nur 48 mm breit) ist ideal für Räume mit begrenztem Platzangebot, z. B. Wände mit einem Rohrsystem.

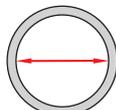
PRO-2 PB enthält Überlastsysteme, einschließlich einer nassen Mehrscheiben-Reibungskupplung, die Getriebschäden bei Werkzeugstaus verhindert.



3 verschiedene Antriebe zur Auswahl.



Max. Wanddicke
bis zu 8 mm



ID 19.5 - 38 mm mm
15.5 - 22 mm (Optional)
38-58 mm (Optional)



Plandrehen



Rohranfasen am AD
bis zu 48 mm
bis zu 60,3 mm (Optional)

TECHNISCHE SPEZIFIKATION	PRO 2 PB mit Luftmotor	PRO 2 PB mit Elektromotor	PRO 2 PB mit Batteriemotor
Luftbedarf	0.6 MPa (87 psi)	-	-
Luftverbrauch	1600 l/min (50 CFM)	-	-
Stromspannung	-	1 ~ 220-240 V, 50-60 Hz	18 V DC
Leistung	800 W	1100 W	-
Anschluss	CEJN 410 DN 10.4 R 1/2" BSPT-Anschluss für Schnellkupplung	Stromstecker	Batterieanschluss
Nenn Drehgeschwindigkeit	105 U/min	10-134 U/min (Getriebe 1) 30-377 U/min (Getriebe 2)	10-60 U/min (Getriebe 1) 30-205 U/min (Getriebe 2)
Rohrdurchmesser	19.5 mm ID - 48 mm AD 15.5 mm ID - 29 mm AD* 38 mm ID - 60.3 mm AD**	19.5 mm ID - 48 mm AD 15.5 mm ID - 29 mm AD* 38 mm ID - 60.3 mm AD**	19.5 mm ID - 48 mm AD 15.5 mm ID - 29 mm AD* 38 mm ID - 60.3 mm AD**
Max. Rohrwanddicke	8 mm 3,5 mm*	8 mm 3,5 mm*	8 mm 3,5 mm*
Gewicht mit Motor	7,6 kg	7,4 kg	6,5 kg, mit Batterie

* Mit dem optionalen kleinen Dornsatz (ZST-0731-03-00-00).

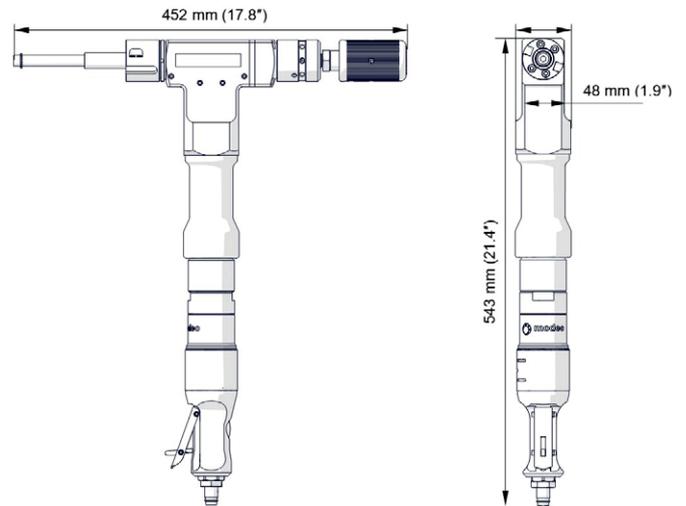
** Mit dem optionalen Erweiterungsset (ZST-0731-02-00-00-0).

Standard-Lieferumfang:

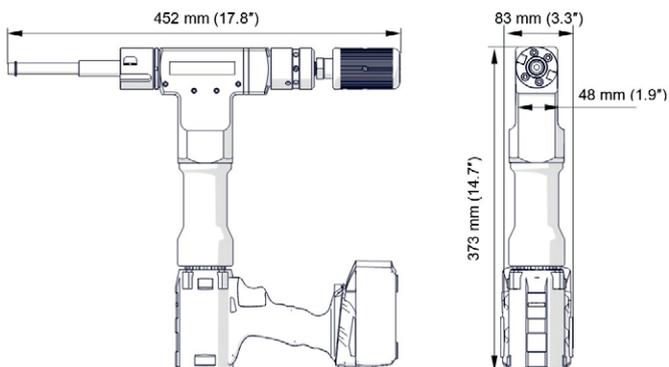
- Anfasmaschine (ohne Motor, Schneidplatte)
- Kunststoffbox
- Selbstzentrierender Spreizdorn für Rohr-ID Ø 19.5-38 mm
- 4 Sätze Spreizer und 4 Expansionshülsen für Standarddorn
- Schneidplattenhalter
- Griff
- Kühlmittelbehälter mit Düse
- Werkzeugsatz
- Werkzeugbox
- Betriebsanleitung



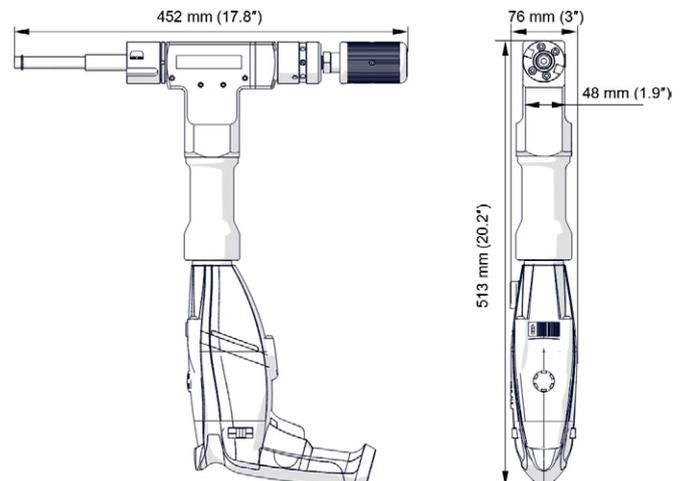
Abmessungen



PRO 2 PB mit Druckluftmotor



PRO 2 PB mit Batteriemotor



PRO 2 PB mit Elektromotor

Optionales Zubehör:

Druckluftmotor
NPD-0472-03-00-00-0



Adapter und Treiber
ZST-0567-24-00-00-0



Elektromotor
SLN-000238 (230 V)



Treiber
ZBI-0567-25-00-00-0



Treiber
ZBI-0567-26-00-00-0



Akku-Antriebseinheit,
bürstenlos
WRT-000024



4.0 Ah Batterie
AKM-0738-10-00-01-0



5.5 Ah Batterie
AKM-0738-10-00-03-0



10.0 Ah Batterie
AKM-0738-10-00-02-0



Batterieladegerät mit eingebautem Lüfter
LDW-0738-10-00-30-0 (EU)

Ladezeit ~ 30 min (4.0 Ah)
~ 41 min (5.5 Ah)
~ 74 min (10.0 Ah)



Luftaufbereitungs-Set
ZST-000021



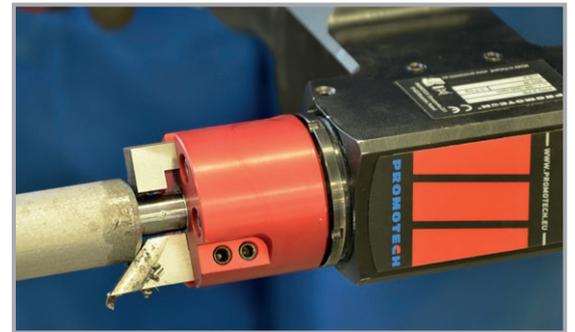
HD-CUT OIL 1 - Flüssigkeit für Gewinde-
schneiden, Bohren und Bearbeiten
OLJ-0505-09-00-00-0 (0.5 kg)
OLJ-0505-10-00-00-0 (1.0 kg)
OLJ-0505-11-00-00-0 (5.0 kg)

Schneidplatten:

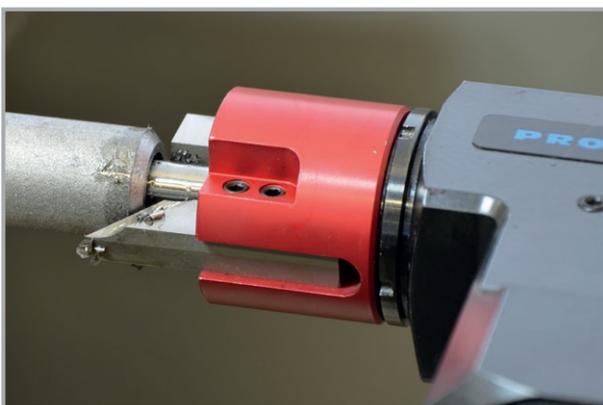
NOZ-000071 für Stahl	0° Schneidplatte für Plandrehen kurz	
NOZ-000078 für Edelstahl	0° Schneidplatte für Plandrehen kurz*	
NOZ-000072 für Stahl	0° Schneidplatte für Plandrehen lang	
NOZ-000079 für Edelstahl	0° Schneidplatte für Plandrehen lang*	
NOZ-000073 für Stahl	30° Schneidplatte für Anfasen	
NOZ-000080 für Edelstahl	30° Schneidplatte für Anfasen*	
NOZ-000074 für Stahl	37.5° Schneidplatte für Anfasen	
NOZ-000081 für Edelstahl	37.5° Schneidplatte für Anfasen*	
NOZ-000075 für Stahl	45° Schneidplatte für Anfasen	
NOZ-000082 für Edelstahl	45° Schneidplatte für Anfasen*	

*Schneidplatten für Edelstahl mit TiAlN-Beschichtung

Kleiner Dornsatz für Rohre mit ID 15.5 mm bis AD 29 mm
ZST-0731-03-00-00-0



Verlängerungssatz für Rohre mit ID 38 mm
bis AD 60,3 mm
ZST-0731-02-00-00-0



Änderungen der Angaben ohne vorherige Ankündigung vorbehalten. 25.02



PROMOTECH Sp. z o.o.
ul. Elewatorska 23/1,
15-620 BIAŁYSTOK, POLAND
tel. (+48 85) 678 34 05
marketing@promotech.eu
www.promotech.eu

PROMOTECH-Deutschland GmbH
Riedweg 11
D-88339 Bad Waldsee/Gaisbeuren, Deutschland
Phone: +49 7525 507955-0
dach@pdg.promotech.eu
www.promotech.eu

Ihr Händler vor Ort:

