

## ■ PRO 2 PB | CHANFREINEUSE DE TUBES COMPACT

La PRO 2 PB est une chanfreineuse compacte et pratique pour les petits tubes en acier, inox, aluminium et bronze. La machine peut dresser et chanfreiner des tubes de diamètre interne de 22 mm (0.87") à des diamètres externes de 48 mm (1.89").

Les tubes plus petits de  $\varnothing$  int. 15.5 mm (0.61") à  $\varnothing$  ext. 30 mm (1.18") peuvent être chanfreinés avec le petit mandrin optionnel.

La PRO 2 PB est capable d'usiner des tubes plus grands de  $\varnothing$  int. 42 mm (1.65") à  $\varnothing$  ext. 60.3 mm (2.37") à l'aide du kit d'extension en option.

Son corps exceptionnellement étroit (seulement 48mm de large) la rend parfaitement adaptée aux espaces réduits comme les tubulures d'échangeurs de chaleur.

La PRO-2 PB est pourvue de systèmes de protection contre la surcharge et notamment l'embrayage à friction multidisques évite de l'endommager en cas de blocage de l'outil de coupe.



3 motorisations au choix:



Moteur  
pneumatique



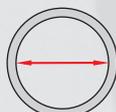
Moteur  
électrique



A batterie



Epaisseur maximum  
jusqu'à 8 mm (0.32")



Diamètre interne 22 - 42 mm (0.87-1.65")  
15.5 - 22 mm (0.61-0.87") /option/  
42-58 mm (1.65-2.28") /option/



Dressage



Chanfreinage externe  
up to 48 mm (1.89")  
up to 60.3 mm (2.37") /option/

SPECIFICATIONS TECHNIQUES	PRO 2 PB avec moteur pneumatique	PRO 2 PB avec moteur électrique	PRO 2 PB avec batterie
Alimentation air	0.6 MPa (87 psi)	-	-
Débit d'air	1400 l/min (50 CFM)	-	-
Alimentation	-	1 ~ 220-240 V, 50-60 Hz	18 V DC, 5.2 Ah
Puissance	800 W	1100 W	-
Connexion	Raccord rapide CEJN 410 DN 10.4 R 1/2" BSPT	Fiche électrique	Connexion batterie
Vitesse de rotation nominale	105 rpm	10-134 rpm (réduction 1) 30-377 rpm (réduction 2)	10-60 rpm (réduction 1) 30-205 rpm (réduction 2)
Diamètre tube	∅int. 22 mm - ∅ext. 48 mm ∅int. 15.5 mm - ∅ext. 30 mm* ∅int. 42 mm - ∅ext. 60.3 mm**	∅int. 22 mm - ∅ext. 48 mm ∅int. 15.5 mm - ∅ext. 30 mm* ∅int. 42 mm - ∅ext. 60.3 mm**	∅int. 22 mm - ∅ext. 48 mm ∅int. 15.5 mm - ∅ext. 30 mm* ∅int. 42 mm - ∅ext. 60.3 mm**
Epaisseur maximum	8 mm 3.5 mm*	8 mm 3.5 mm*	8 mm 3.5 mm*
Poids moteur inclus	7.6 kg (17 lbs)	7.4 kg (16.5 lbs)	6.5 kg (14.5 lbs), batterie incluse

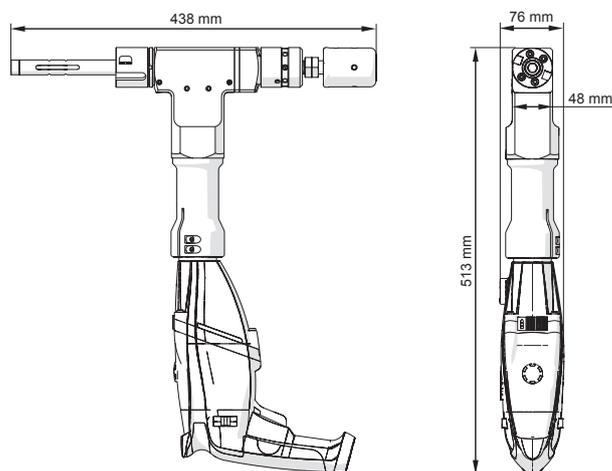
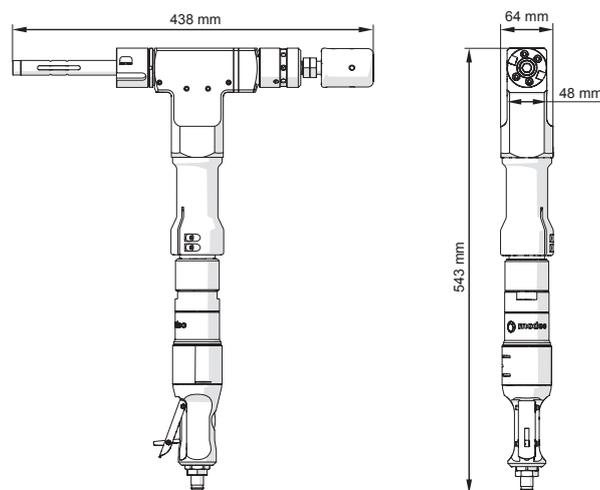
\*Avec le mandrin petit modèle en option (ZST-0567-20-00-00-0).

\*\* Avec le kit d'extension en option (ZST-0567-21-00-00-0).

### Kit standard:

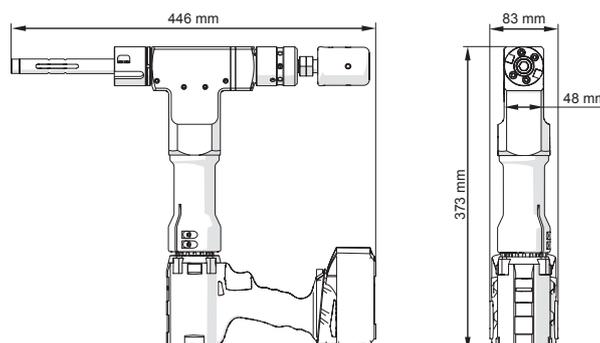
- Chanfreineuse (sans moteur, ni outils de coupe)
- Coffret en métal
- Mandrin auto-centrant standard pour tubes diamètre interne  $\varnothing$  22-42 mm (0.87-1.65")
- 2 jeux de cales (NO. 4, 5), 3 jeux de cales (no. 6, 7, 8) et 5 jeux de ressorts (no. 4, 5, 6, 7, 8) pour mandrin standard
- Porte-outil de coupe
- Jauge ressort
- Poignée
- Flacon pour liquide refroidissement
- Jeu d'outils
- Manuel de l'opérateur

### Dimensions



PRO 2 PB avec moteur électrique

PRO 2 PB avec moteur pneumatique



PRO 2 PB avec batterie

## ■ Accessoires optionnels:

Moteur pneumatique  
Référence:  
NPD-0472-03-00-00-0



Adaptateur et accouplement  
Référence:  
ZST-0567-24-00-00-0

Moteur électrique  
Référence: SLN-000238 (230 V)



Accouplement  
Référence:  
ZBI-0567-25-00-00-0

Moteur et deux batteries 5.2 Ah  
Référence: WRT-000021



Accouplement  
Référence:  
ZBI-0567-26-00-00-0



Batterie 5.2 Ah  
Référence: AKM-000088



Chargeur de batterie  
Référence:  
LDV-000008 (230 V CEE)  
LDV-000010 (120 V UK)  
LDV-000011 (230 V AU)



Filtre Régulateur Lubrificateur  
Référence: ZST-000021



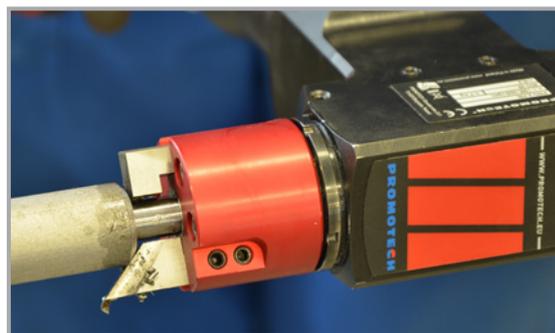
Liquide de taraudage, perçage  
et usinage HD-CUT OIL 1  
Référence:  
OLJ-0505-09-00-00-0 (0.5 kg)  
OLJ-0505-10-00-00-0 (1.0 kg)  
OLJ-0505-11-00-00-0 (5.0 kg)



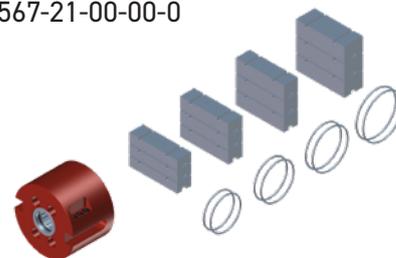
## ■ Outils de coupe:

NOZ-000071 pour acier doux	0° outil de coupe court pour dresser les bords	
NOZ-000078 pour acier inoxydable	0° outil de coupe court pour dresser les bords*	
NOZ-000072 pour acier doux	0° outil de coupe long pour dresser les bords	
NOZ-000079 pour acier inoxydable	0° outil de coupe long pour dresser les bords*	
NOZ-000073 pour acier doux	30° outil de coupe pour chanfreiner	
NOZ-000080 pour acier inoxydable	30° outil de coupe pour chanfreiner*	
NOZ-000074 pour acier doux	37.5° outil de coupe pour chanfreiner	
NOZ-000081 pour acier inoxydable	37.5° outil de coupe pour chanfreiner*	
NOZ-000075 pour acier doux	45° outil de coupe pour chanfreiner	
NOZ-000082 pour acier inoxydable	45° outil de coupe pour chanfreiner*	

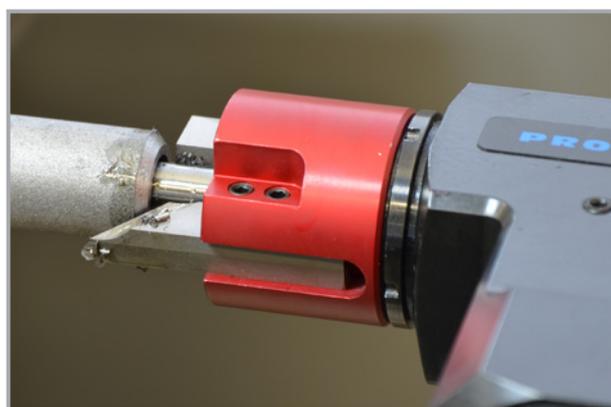
Mandrin petit modèle pour tubes de Øint. 15.5 mm (0.61") à Øext. 30 mm (1.18")  
Référence:  
ZST-0567-20-00-00-0



Kit d'extension pour tubes Øint. 42 mm (1.65") à Øext. 60.3 mm (2.37")  
Référence:  
ZST-0567-21-00-00-0



\*Outils de coupe à revêtement TiAlN pour les inox



Toute information est susceptible de changer sans préavis. 1807



PROMOTECH Sp. z o.o.  
ul. Elewatorska 23/1, 15-620 BIAŁYSTOK, POLAND  
tel. (+48 85) 678 34 05, fax (+48 85) 662 78 77  
marketing@promotech.eu www.promotech.eu

Retrouvez-nous sur



Votre distributeur

