

SBM-500 CHANFREINEUSE STATIONNAIRE

Chanfreineuse stationnaire pour l'usinage de bords droits de pièces de tailles variées



- Chanfreinage
- Largeur de chanfrein jusqu'à 30 mm
- Angle de chanfrein réglable en continu de 15 à 60°
- Largeur de pièce minimum 50 mm
Longueur de pièce minimum 150 mm
- Hauteur de pièce de 3 à 100 mm
- Chanfreinage tube diamètre extérieur de 50 à 150 mm (option)

Caractéristiques et avantages:

- Pour tôles et tubes
- Avec motorisation électrique ou pneumatique
- Portable ou fixe
- Disponible en version automatique ou manuelle
- Solutions de chanfreins pour la plupart des applications
- Le chanfreinage par usinage: pas de zones thermiquement affectées ni de déformation des pièces
- Bonne préparation des chanfreins
- Têtes de coupe grande vitesse et plaquettes de coupe interchangeable entre différentes chanfreineuses
- Préparation chanfrein en "J"
- Machines dédiées aux inox
- Ergonomique, efficace et fiable



Fabriqué en Pologne suivant les exigences les plus élevées



Certifié CE



Système d'assurance qualité
ISO 9001:2015

PROMOTECH est un fabricant innovateur d'outils portatifs et d'équipements de soudage professionnels



PROMOTECH SP. Z O.O.

ul. Elewatorska 23/1, 15-620 BIALYSTOK, POLAND
tel. (+48 85) 678 34 95, fax (+48 85) 662 78 77
marketing@promotech.eu www.promotech.eu
www.atexdrilling.com

PRO-2 PB CHANFREINEUSE DE TUBES COMPACTE, AVEC MOTEUR ELECTRIQUE OU PNEUMATIQUE

Petite chanfreineuse légère pour les espaces réduits



- Diamètre interne 22 - 42 mm
15,5 - 22 mm / option/
42-58 mm / option/
- Chanfreinage externe jusqu'à 48 mm
jusqu'à 60.3 mm /option/
- Epaisseur maximum 8 mm
- Dressage

PRO-10 PB CHANFREINEUSE DE TUBES, AVEC MOTEUR ELECTRIQUE OU PNEUMATIQUE

Chanfreineuse de tubes avec moteur électrique ou pneumatique. Large choix d'accessoires pour des applications multiples incluant le dressage des brides ou tubes ovalisés.



- Diam. int. 84-269 mm,
38-84 mm (option)
270-349 mm (option)
- Chanfreinage extérieur
- Epaisseur maximum 15 mm
- Rectification tube interne
- Chanfreinage en "J" (option)
- Dressage

PRO-5 PB CHANFREINEUSE DE TUBES PRATIQUE, AVEC MOTEUR ELECTRIQUE OU PNEUMATIQUE

Chanfreineuse de tubes avec moteur électrique ou pneumatique. Large choix d'accessoires pour des applications multiples.



- Diam. int. 32-107 mm
107-133 mm (option)
- Chanfreinage extérieur
- Epaisseur maximum 12 mm
- Rectification tube interne
- Chanfreinage en "J" (option)
- Dressage

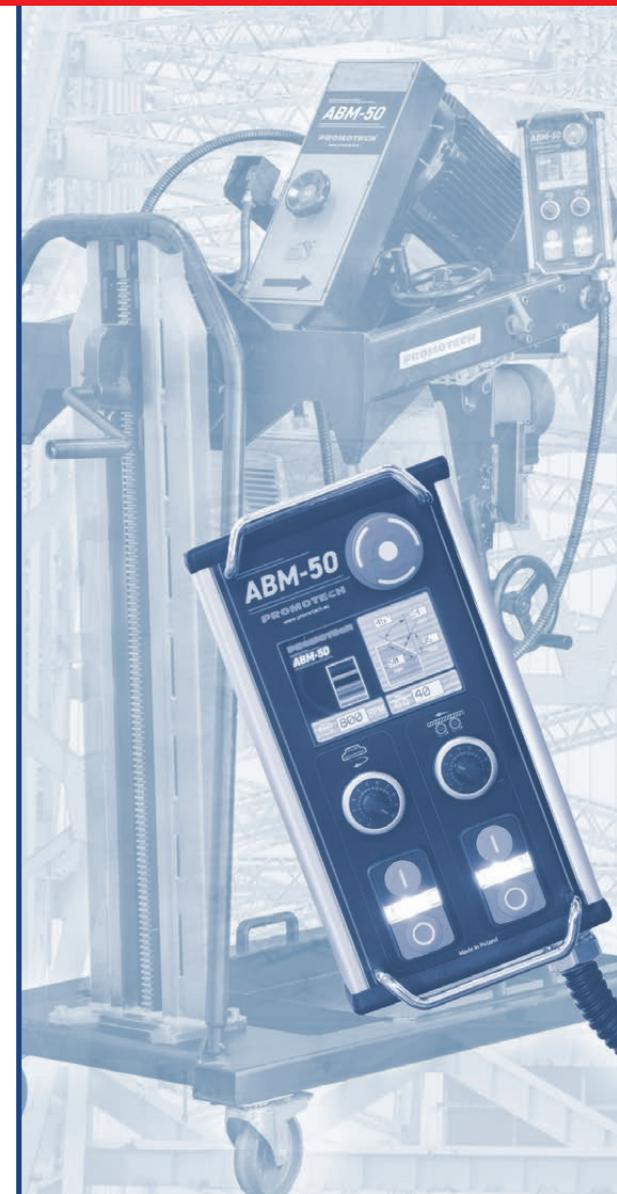
PRO-40 PBS CHANFREINEUSE DE TUBES FIXE

L'utilisation d'une tête de coupe à haute vitesse dans le PRO-40 PBS réduit le temps d'usinage de manière significative comparé à une machine avec un seul point d'usinage. Solution parfaite pour l'usinage des pipes, réservoirs ou tubes dans une gamme de diamètres de 200 à 1000 mm de matières variées, notamment les aciers inoxydables.



- Largeur de coupe jusqu'à 45 mm
- Epaisseur minimum: 5 mm
- Angle de chanfrein réglable entre -60° et 60°
- Diam. ext. 200-1000mm
- Chanfreinage extérieur
- Chanfreinage intérieur
- Chanfreinage de tubes en "J", rayon 6 ou 8 mm
- Dressage

PROMOTECH®



BM-18 CHANFREINEUSE MULTITACHES POUR TOLES ET TUBES

La BM-18 est une chanfreineuse portable de nouvelle génération pour tôles et tubes, entraînée par un moteur électrique puissant. La nouvelle fixation hexagonale de sa tête de coupe améliore la durabilité de la machine et facilite le remplacement de la tête de coupe.

-  Largeur de chanfrein maxi 18 mm
-  Angles de chanfrein 22,5°, 30°, 37,5°, 45°, 50°, 55°, 60°
-  Arrondir les bords rayon R2, R3, R4 et R5
-  Chanfreinage trous Diamètre interne minimum 40 mm
-  Epaisseur de tôle minimum: 2 mm
-  Chanfreinage par le haut
-  Chanfreinage de bords courbés
-  Chanfreinage interne de tubes Diamètre interne minimum: 40 mm
-  Chanfreinage extérieur de tubes



BM-18A CHANFREINEUSE PNEUMATIQUE POUR TÔLES

Le BM-18A est équipé d'un puissant moteur pneumatique et permet l'usinage de chanfreins de largeur 18mm. La nouvelle fixation hexagonale de sa tête de coupe améliore la durabilité de la machine et facilite le remplacement de la tête de coupe.

-  Largeur de chanfrein maxi 18 mm
-  Angle de chanfrein de 22,5°, 30°, 37,5°, 45°, 50°, 55° ou 60°
-  Arrondir les bords rayon R2, R3, R4 et R5
-  Chanfreinage trous Diamètre interne minimum 40 mm
-  Epaisseur de tôle minimum: 2 mm
-  Chanfreinage par le haut
-  Chanfreinage de bords courbés



BM-20 Plus CHANFREINEUSE PORTABLE

Machine solide, portable et facile d'utilisation avec protection surcharge du moteur, 2 têtes de coupe et guides pour un fonctionnement régulier et productif.

-  Largeur de chanfrein maxi 21 mm
-  Angle de chanfrein de 15-60° ou 0°
-  Chanfreinage tubes. Diam. ext. 150-300mm (option), diam. ext. 260-600mm (option)
-  Chanfreinage par le haut
-  Dressage (option)
-  Chanfreiner tôles arrondies (en option)



BM-21 CHANFREINEUSE DE TÔLES ET DE TUBES PUISSANTE

Nouvelle génération de chanfreineuses portables avec tête de coupe à 10 plaquettes de coupe, avec angle de chanfrein réglable entre 0 et 60° et avec système d'absorption de vibrations.

-  Largeur de chanfrein maxi 21 mm
-  Angle de chanfrein de 0-60°
-  Chanfreinage tubes Diam. ext. 150-300mm (option), diam. ext. 260-600mm (option)
-  Chanfreinage par le haut
-  Dressage



BM-21S CHANFREINEUSE POUR ACIERS INOX

Version spécifique pour l'usinage des aciers inoxydables, avec moteur à vitesse de rotation réduite et galets et guides en acier inoxydable.

-  Largeur de chanfrein maxi 21 mm
-  Angle chanfrein 0-60°
-  Tubes Diam. 150-300 mm Option: diam. 260-600 mm
-  Chanfreinage
-  Dressage



ABM-14 CHANFREINEUSE POUR TÔLES ET TUBES

L'ABM-14 est une chanfreineuse automatique conçue pour usiner tôles et tubes en acier carbone, acier inoxydable et alliages d'aluminium.

-  Largeur de chanfrein maxi 14 mm
-  Angle de chanfrein 30°, (option): 22,5°, 25°, 35°, 37,5°, 45°
-  Epaisseur minimum des tôles: 6 mm Epaisseur maximum des tôles: 40 mm
-  Largeur minimum des pièces: 55 mm
-  Chanfreinage par le haut
-  Chanfreinage par le bas
-  Chanfreinage tubes avec diamètres interne mini de 100 mm
-  Chanfreinage tôle ronde (option)



ABM-28 CHANFREINEUSE AUTOMATIQUE

Cette dernière génération de chanfreineuse portable permet l'avance automatique sur tôles aciers, de la face ou les angles du haut ou du bas. L'angle de chanfrein est réglable en continu entre -60° et 60°. Chanfreinage en "J" disponible en option.

-  Largeur de coupe jusqu'à 35 mm
-  Angle de chanfrein réglable entre -60° et 60°.
-  Epaisseur de tôle maxi 35 mm 36-70 mm (option)
-  Chanfreinage par le haut
-  Dressage
-  Chanfreinage par le bas
-  Usinage plaquage (option) profondeur jusqu'à 5 mm largeur jusqu'à 25 mm
-  Chanfreinage en "J" (option)



ABM-50 CHANFREINEUSE AUTOMATIQUE DOUBLE FACE

L'ABM-50 réalise des chanfreins double face de grande qualité sans déformation thermique ni création de zone affectée thermiquement. L'écran LCD de la commande à distance unique en son genre affiche la géométrie exacte du chanfrein et permet le réglage précis des vitesses de rotation et d'avance pour optimiser les conditions d'usinage de différents matériaux.

-  Largeur de chanfrein maxi 50 mm / 45° jusqu'à 66 mm / 15°
-  Angles de chanfrein haut 15° - 60° / bas 15° - 60°
-  Epaisseur tôle minimum 8 mm Epaisseur tôle maximum 80 mm
-  Chanfreinage par le haut
-  Chanfreinage par le bas

