

PROMOTECH[®]

USINAGE DE TROUS



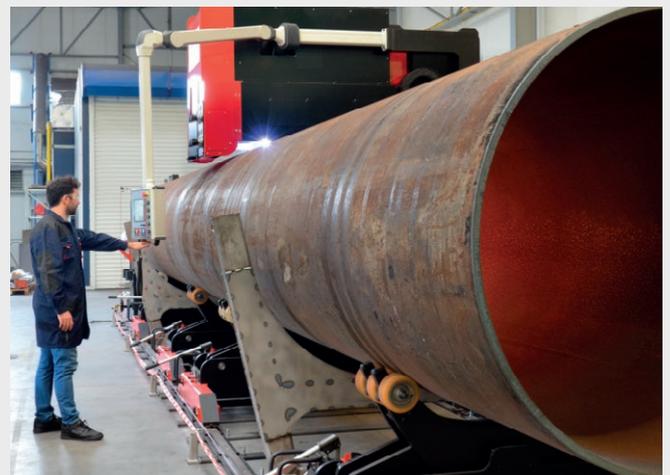
CHANFREINAGE



SOUDEGE



COUPAGE



*smart tools
for heavy tasks*

**PRODUITS
EN UN COUP D'OEIL**



SOLUTIONS POUR LA FABRICATION DE TROUS



- PRO-40 AD ATEX**
- Capacité de carottage: maxi 40 mm
 - Vitesse de rotation: 240 rpm
 - Profondeur de coupe maxi: 25 mm

Perceuse pneumatique



- PRO-50/2 ATEX**
- Capacité de carottage: maxi 50 mm
 - Vitesses de rotation: 190, 290 rpm
 - Profondeur de coupe maxi: 50 mm

Perceuse pneumatique



- PRO-200A ATEX**
- Capacité de carottage: maxi 200 mm
 - Taille de taraud: maxi M48
 - Profondeur de coupe maxi: 100 mm

Perceuse pneumatique



- PRO-36 AD**
- Capacité de carottage: maxi 36 mm
 - Vitesse de rotation: 370 rpm
 - Profondeur de coupe maxi: 30 mm

Perceuse électrique



- PRO-36**
- Capacité de carottage: maxi 36 mm
 - Vitesse de rotation: 350 rpm
 - Profondeur de coupe maxi: 51 mm

Perceuse électrique



- PRO-36 AUTO**
- Capacité de carottage: maxi 36 mm
 - À avance automatique
 - Profondeur de coupe maxi: 51 mm

Perceuse électrique



- PRO-36 PM**
- Capacité de carottage: maxi 36 mm
 - Vitesse de rotation: 350 rpm
 - Profondeur de coupe maxi: 50 mm

Perceuse électrique



- PRO-36 BATTERY**
- Capacité de carottage: maxi 36 mm
 - Vitesse de rotation: 260 rpm
 - Profondeur de coupe maxi: 50 mm

Perceuse sans fil



- PRO-36 PM BATTERY**
- Capacité de carottage: maxi 36 mm
 - Vitesse de rotation: 260 rpm
 - Profondeur de coupe maxi: 50 mm

Perceuse sans fil



- PRO-36 T3**
- Capacité de carottage: maxi 36 mm
 - Vitesse de rotation: 350 rpm
 - Profondeur de coupe maxi: 35 mm

Perceuse électrique



- PRO-36R BATTERY**
- Capacité de carottage: maxi 36 mm
 - Moteur à batterie
 - Profondeur de coupe maxi: 30 mm

Perceuse sans fil



- PRO-36R**
- Capacité de carottage: maxi 36 mm
 - Moteur électrique
 - Profondeur de coupe maxi: 30 mm

Perceuse de rails électrique



- PRO-36RH**
- Capacité de carottage: maxi 36 mm
 - Moteur à essence
 - Profondeur de coupe maxi: 30 mm

Perceuse de rails à essence





PRO-16

- Capacité de perçage: maxi 16 mm
- Vitesses de rotation: 390 rpm, 780 rpm
- Profondeur de coupe maxi: 50 mm

Perceuse électrique



PRO-40

- Capacité de carottage: maxi 40 mm
- Vitesses de rotation: 440 rpm
- Profondeur de coupe maxi: 50 mm

Perceuse électrique



PRO-50

- Capacité de carottage: maxi 50 mm
- Vitesses de rotation: 240 rpm, 480 rpm
- Profondeur de coupe maxi: 50 mm, 75 mm (option)

Perceuse électrique



PRO-50 TCT

- Capacité de carottage: maxi 45 mm
- Vitesses de rotation: 320 rpm, 640 rpm
- Profondeur de coupe maxi: 50 mm, 75 mm (option)

Perceuse électrique



PRO-55

- Capacité de carottage: maxi 55 mm
- Vitesses de rotation: 200 rpm, 400 rpm
- Profondeur de coupe maxi: 75 mm

Perceuse électrique



PRO-55 TCT

- Capacité de carottage: maxi 45 mm
- Vitesses de rotation: 320 rpm, 640 rpm
- Profondeur de coupe maxi: 75 mm

Perceuse électrique



PRO-62

- Capacité de carottage: maxi 65 mm
- Vitesses de rotation: 160 rpm, 390 rpm
- Profondeur de coupe maxi: 75 mm

Perceuse électrique



PRO-72

- Capacité de carottage: maxi 70 mm
- Vitesses de rotation: 160 rpm, 390 rpm
- Profondeur de coupe maxi: 75 mm

Perceuse électrique



PRO-51

- Capacité de carottage: maxi 51 mm
- Vitesses de rotation: 200 rpm, 400 rpm
- Profondeur de coupe maxi: 50 mm

Perceuse électrique



PRO-102

- Capacité de carottage: maxi 100 mm
- Vitesses de rotation: 100, 175, 275, 500 rpm
- Profondeur de coupe maxi: 100 mm

Perceuse électrique



PRO-60 HP

- Trou: maxi 27 mm
- Epaisseur: maxi 13 mm
- Profondeur: 60 mm

Poinçonneuse hydraulique



PRO-110 HP

- Trou: maxi 27 mm
- Epaisseur: maxi 16 mm
- Profondeur: 110 mm

Poinçonneuse hydraulique



PRO-52T

- Capacité de carottage: maxi 50 mm
- Taille de taraud: maxi M20
- Vitesses de rotation: 160-250 rpm, 390-580 rpm
- Profondeur de coupe maxi: 75 mm

Perceuse électrique à tarauder



PRO-72T

- Capacité de carottage: maxi 70 mm
- Taille de taraud: maxi M20
- Vitesses de rotation: 120-190 rpm, 290-450 rpm
- Profondeur de coupe maxi: 75 mm

Perceuse électrique à tarauder



PRO-122T SB

- Capacité de carottage: maxi 120 mm
- Taille de taraud: maxi M30
- Vitesses de rotation: 75-110 rpm, 135-200 rpm, 220-320 rpm, 390-570 rpm
- Profondeur de coupe maxi: 100 mm

Perceuse électrique à tarauder



PRO-152T

- Capacité de carottage: maxi 150 mm
- Taille de taraud: maxi M42
- Vitesses de rotation: 55-85 rpm, 100-150 rpm, 200-300 rpm, 350-520 rpm
- Profondeur de coupe maxi: 100 mm

Perceuse électrique à tarauder





SOLUTIONS DE CHANFREINAGE



- BM-7**
- Largeur de chanfrein maxii 7 mm
 - Arrondir les bords rayon: R2, R3, R4, R5

Chanfreineuse pour tôles



- BM-18**
- Largeur de chanfrein maxii 18 mm
 - Arrondir les bords rayon: R2, R3, R4, R5

Chanfreineuse pour tôles



- BM-18A**
- Largeur de chanfrein maxii 18 mm
 - Angles de chanfrein: 22.5°, 30°, 37.5°, 45°, 50°, 55°, 60°

Chanfreineuse pneumatique pour tôles



- BM-20plus**
- Largeur de chanfrein maxii 21 mm
 - Angles de chanfrein: 15-60° (0° option)

Chanfreineuse pour tôles



- BM-21**
- Largeur de chanfrein maxii 21 mm
 - Angles de chanfrein: 0-60°

Chanfreineuse pour tôles



- BM-21S**
- Largeur de chanfrein maxii 21 mm
 - Chanfreinage de l'acier inoxydable

Chanfreineuse pour tôles



- BM-25**
- Largeur de chanfrein maxii 25 mm
 - Angles de chanfrein: 0 - 90°

Chanfreineuse pour tôles



- BM-25S**
- Largeur de chanfrein maxii 25 mm
 - Angles de chanfrein: 0 - 90°
 - Chanfreinage de l'acier inoxydable

Chanfreineuse pour tôles



- BM-30 WM**
- Hauteur de fraisage maxi 11 mm
 - Profondeur de fraisage maxi - 1.5 mm
 - Largeur de fraisage maxi 30 mm

Chanfreineuse pour tôles



- ABM-28**
- Largeur de chanfrein maxii 35 mm
 - Dressage, Chanfreinage par le haut et par le bas
 - À avance automatique
 - Chanfreinage en "J"
 - Usinage plaquage

Chanfreineuse pour tôles



- ABM-29**
- Largeur de chanfrein maxii 29 mm
 - Chanfreinage par le haut 20°- 45°
 - Chanfreinage par le bas 20°- 45°

Chanfreineuse pour tôles



- ABM-30**
- Largeur de chanfrein maxii 30 mm
 - Dressage, Chanfreinage par le haut et par le bas
 - Angles de chanfrein: de -70° à 70°

Chanfreineuse pour tôles



- ABM-50**
- Largeur de chanfrein maxii 50 mm
 - Chanfreinage par le haut et par le bas
 - À avance automatique
 - Angles de chanfrein: 15-60°

Chanfreineuse pour tôles



- ABM-14**
- Largeur de chanfrein maxii 14 mm
 - Angles de chanfrein: 22.5°, 25°, 30°, 35°, 37.5°, 45°
 - Chanfreinage par le haut et par le bas

Chanfreineuse pour tôles



- SBM-500**
- Largeur de chanfrein maxii 30 mm
 - Angles de chanfrein: 15-60°

Chanfreineuse pour tôles

CHANFREINEUSES POUR TUBES



- PRO-2 PB**
- Diam. int. 19.5 mm jusqu'à diam. ext. 48 mm
 - Diamètre interne 15.5 - 22 mm (option)
 - Diam. ext. 60.3 mm (option)

Chanfreineuse pour tubes



- PRO-5 PB**
- Diam. int. 32 mm jusqu'à diam. ext. 114 mm
 - Diam. int. 25 - 32 mm (option)
 - Diam. ext. 140 mm (option)
 - Chanfreinage en "J"

Chanfreineuse pour tubes



- PRO-10 PB**
- Diam. int. 84 mm jusqu'à diam. ext. 273 mm
 - Diam. int. 38 - 84 mm, diam. ext. 355 mm (option)
 - Chanfreinage en "J"
 - Dressage de brides (option)

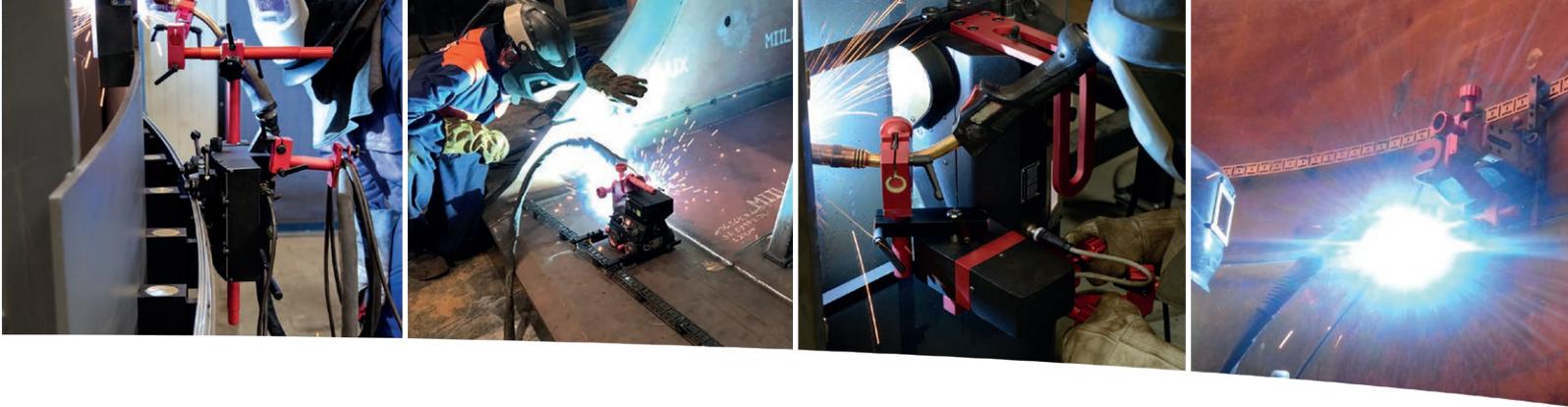
Chanfreineuse pour tubes



- PRO-40 PBS**
- Diam. ext. de tubes: 200-1000 mm
 - Chanfreinage de l'acier inoxydable
 - Chanfreinage en "J"

Chanfreineuse pour tubes





MÉCANISATION DE LA SOUDURE À PETITE ET GRANDE ÉCHELLE



MINI SPIDER BATTERY
 • Soudage d'une extrémité à l'autre
 • Soudage dans les espaces réduits

Chariot de coupe sans fil



GECKO BATTERY
 • Soudage continu
 • Soudage double torche

Chariot de coupe sans fil



SCORPIO BATTERY
 • Soudage continu
 • Soudage discontinu

Chariot de coupe sans fil



GECKO
 • Soudage continu
 • Soudage double torche

Chariot à roues



LIZARD
 • Chariot de soudage programmable
 • Oscillation angulaire

Chariot à roues



OSC-8 OSCILLATEUR PENDULAIRE
 • Peut fonctionner comme appareil autonome ou faire partie d'un système de soudage plus avancé
 • Quatre paramètres réglables

Oscillateur pendulaire



RAIL TITAN
 • Convient pour le soudage TIG (résistant à la HF)
 • La commande à distance
 • Oscillateur de torche linéaire
 • Système de suivi automatique des joints

Chariot sur rails



RAIL TUG
 • Soudage et découpe thermique
 • Applications de surfaces circonférentielles et irrégulières

Chariot sur rails



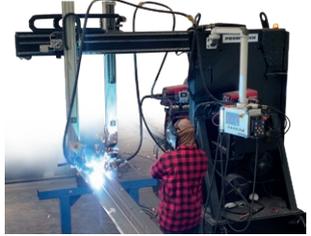
RAIL BULL
 • Soudage continu
 • Oscillation linéaire

Chariot sur rails



WA COMPACT
 • Soudage automatique d'angle et bout à bout avec suivi de joint
 • Soudage multipasse avec oscillation linéaire

Mécanisation du soudage



WA 1000 / WA 1500 / WA 2000 HD
 • Soudage automatique d'angle et bout à bout avec suivi de joint
 • Soudage multi-passages

Mécanisation du soudage



MODULAR WELDING STATION
 • Peut être personnalisé pour inclure un positionneur de soudage Premium et un système de mini-colonne et de perche.

Poste de Soudage Modulaire



MCM-4000/MCM-1000
 • Machines portables CNC 5 axes pour la découpe, le chanfreinage et le soudage en 3D

Mécanisation de la découpe/soudure



COLUMN AND BOOMS
 • Intégration de diverses sources d'énergie
 • Versions personnalisées disponibles sur demande

Mécanisation du soudage





MÉCANISATION DE LA DÉCOUPE À PETITE ET GRANDE ÉCHELLE



DRAGON

- Oxycoupage
- Coupage et chanfreinage jusqu'à 45°

Chariot de coupage



DRAGON HS

- Découpage au plasma
- Coupage et chanfreinage jusqu'à 45°

Chariot de coupage



DRAGON BATTERY

- Oxycoupage
- Coupage et chanfreinage jusqu'à 45°

Chariot de coupe sans fil



PPCM-1500

- Découpe 3D / biseautage oxy-combustible ou plasma
- Bibliothèque intégrée de macros
- logiciel Lantek Flex3d Tubes en option

Mécanisation de la découpe



MCM-4000

- Machines portables CNC 5 axes pour la découpe 3D, le chanfreinage et le soudage

Mécanisation de la découpe/soudure



RAIL TUG

- Soudage et découpe thermique
- Applications de surfaces circconférentielles et irrégulières

Chariot sur rails



RAIL BULL

- Soudage continu
- Oscillation linéaire

Chariot sur rails



RAIL TITAN

- Convient pour le soudage TIG (résistant à la HF)
- La commande à distance
- Oscillateur de torche linéaire
- Système de suivi automatique des coutures

Chariot sur rails



GECKO BATTERY

- Soudage continu
- Soudage double torche

Chariot de coupe sans fil



GECKO

- Soudage continu
- Soudage double torche

Chariot à roues



GECKO HS

- vitesse horizontale accrue
- convient à la fois pour le soudage et le découpage au plasma

Chariot à roues

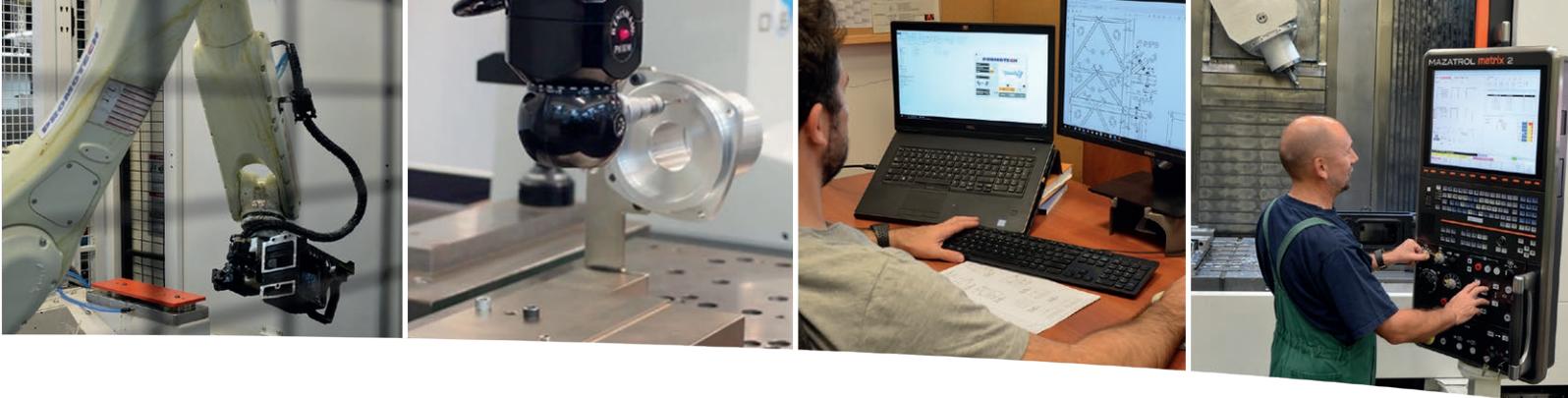


LIZARD

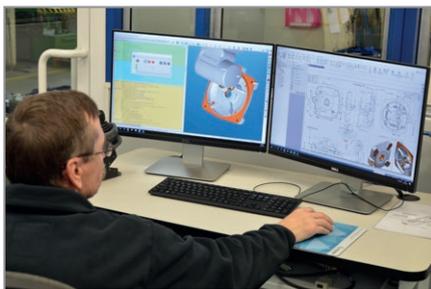
- Chariot de soudage programmable
- Oscillation angulaire

Chariot à roues





■ Promotech est un fabricant professionnel de machines haut de gamme pour l'industrie métallurgique et vend directement dans plus de 80 pays sur tous les continents. Plus de 93 % de la production est exportée.



■ Ateliers et sessions de formation pour nos distributeurs.



■ Service après-vente et installations



■ Rencontrez-nous lors de foires commerciales dans le monde entier



PROMOTECH Sp. z o.o.
ul. Elewatorska 23/1
15-620 Białystok
POLAND

Tel. +48 85 678 34 95
Fax +48 85 662 78 77
marketing@promotech.eu
www.promotech.eu

PROMOTECH DEUTSCHLAND GMBH
Riedweg 11
D-88339 Bad Waldsee/Gaisbeuren
Deutschland

Mobile: +49 160 613 6666
Phone: +49 7525 507955-0
dach@pdg.promotech.eu
www.promotech.eu

PROMOTECH ME (FZE)
P6-111, SAIF ZONE
P.O.BOX. 514914
SHARJAH - U.A.E.

Tel: +971 6 552 9493
Fax: +971 6 552 9053
Mobile: +971 56 2935337
sales@pme.promotech.eu
akumar@pme.promotech.eu
www.promotech.eu

PROMOTECH FABRICATION
MACHINES PVT LTD

Corporate Office:
Plot 231, Phase-5, Sector 53,
I/E HSIIDC, Kundli, Sonipat - 131028,
Haryana, INDIA

Mobile: +91 966 766 0304
info@pfm.promotech.eu
www.promotech-india.in



PROMOTECH®

**PROMOTECH - FABRICANT PROFESSIONNEL DE MACHINES
HAUT DE GAMME POUR L'INDUSTRIE MÉTALLURGIQUE.**

Promotech est un fabricant ISO 9001:2015 axé sur
l'innovation d'outils électriques professionnels, d'équipements
d'automatisation du soudage et de systèmes industriels
adaptés aux fabricants de structures métalliques, aux
fabricants de machinerie lourde, aux chantiers navals et autres
entreprises d'usinage des métaux.

Principales lignes de produits:

- perceuse magnétiques, pneumatiques, pour les rails et poinçonneuses
- préparation du joint/chanfreineuses portables et fixes pour tôles et tubes
- chariots de soudage et de coupage
- équipement automatique de soudage et de coupage

Nos produits:

- offrent des solutions pour réduire les coûts et augmenter la productivité
- sont conçus et fabriqués pour une utilisation à long terme dans des conditions industrielles difficiles
- répond aux critères des utilisateurs et marchés mondiaux les plus exigeants
- sont fabriqués en Pologne selon les normes de qualité les plus élevées
- comprennent des composants de qualité supérieure
- sont testés de manière approfondie pour l'approbation de la qualité
- se sont avérées extrêmement fiables dans de nombreuses applications pratiques dans les environnements climatiques les plus difficiles

Plus d'informations sur www.promotech.eu



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



FOLLOW US FOR UPDATE AND MORE