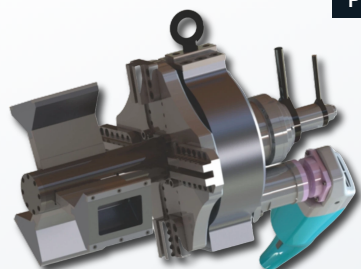


CHANFREINAGE · DRESSAGE · LAMAGE DE TUBES & TUYAUTERIES · PORTATIF

PBM-18000

PIPELINES OIL & GAS



PBM-18000

PBM-18000 · entraînement électrique illustré

Chanfreineuse robuste pour pipelines — 102 à 457 mm.

Le PBM-18000 est une machine de dressage et chanfreinage robuste de nouvelle génération pour l'industrie de la tuyauterie. Robuste et équilibrée, à mors de serrage 6 points et suspension de levage renforcée, elle offre une productivité élevée sur les grands pipelines oil & gas.

- Mandrin expansible autocentreur à serrage intérieur — sans couple
- Corps en aluminium moulé sous pression, conçu pour le service continu
- Mors à coin en acier à outils trempé, changement rapide sur toute la gamme
- Dressage, chanfreinage et lamage en une seule mise en place
- Arbre d'avance et réducteur trempés de précision, sans vibration
- Préparation de qualité radiographique sur inox, duplex et Inconel — sans reprise
- Mors de serrage 6 points + suspension de levage renforcée
- Machine de nouvelle génération pour pipelines de grand diamètre

102 – 457 mm

PLAGE DE SERRAGE INTÉRIEUR

1,266 Nm

COUPLE MAX

90 kg

POIDS NET

6 points

MORS DE SERRAGE

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

par version d'entraînement

CARACTÉRISTIQUE	ÉLECTRIQUE	PNEUMATIQUE
Plage de serrage (mm)	102 – 457	102 – 457
Vitesse à vide (rpm)	15	13
Couple max (Nm)	1,182	1,266
Course d'avance (mm)	60	60
Puissance moteur	2000 W	2.6 HP
Pression d'air (bar)	—	6.2
Consommation d'air (cfm)	—	85
Poids net (kg)	90	90

CONFIGURATION ET OUTILLAGE

SYSTÈME DE VERROUILLAGE

Mors de serrage 6 points + mandrin expansible · arbre Ø102 mm (4") paroi épaisse

TÊTES PORTE-OUTIL

Tête porte-outil standard 8" · dressage, chanfrein intérieur & alésage, chanfrein extérieur, J-prep

DIMENSIONS HORS TOUT (A×B×C×D)

476 × 686 × 385 × 508 mm · suspension renforcée

APPLICATIONS

TUBES DE CHAUDIÈRE · ÉCHANGEURS DE CHALEUR · CONDENSEURS · PÉTROCHIMIE · PRODUCTION D'ÉNERGIE · dressage · chanfreinage · lamage · élimination du cordon de soudure

GAMME DE MODÈLES

serrage intérieur · 20 à 609 mm · 8 modèles

PBM-1625

20–42 mm

PBM-3000

28–76 mm

PBM-4000

23–104 mm

PBM-4500

39–114 mm

PBM-8000

49–203 mm

PBM-12000

100–306 mm

PBM-18000

102–457 mm

PBM-24000

180–609 mm