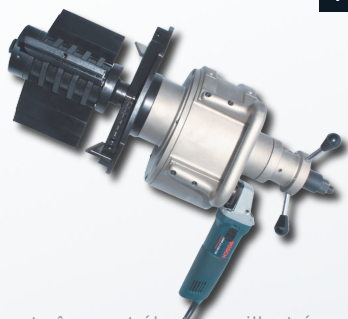


CHANFREINAGE · DRESSAGE · LAMAGE DE TUBES & TUYAUTERIES · PORTATIF

PBM-12000

INDUSTRIEL GRAND DIAMÈTRE



PBM-12000

PBM-12000 · entraînement électrique illustré

Puissance et plage pour grandes tuyauteries — 100 à 306 mm.

Le PBM-12000 allie puissance et plage dans une conception légère et portable. Machine robuste et équilibrée à mors de serrage 6 points, elle chanfreine, dresse et lame tubes et grandes tuyauteries en une seule opération.

- 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 + arbre Ø100 mm (4") paroi épaisse
- Chanfreine, dresse et lame en une seule opération

100 – 306 mm

PLAGE DE SERRAGE INTÉRIEUR

230 Nm

COUPLE MAX

dès 43 kg

POIDS NET

1 passe

CHANFREIN · DRESSAGE · LAMAGE

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

par version d'entraînement

CARACTÉRISTIQUE	ÉLECTRIQUE	PNEUMATIQUE
Plage de serrage (mm)	100 – 306	100 – 306
Vitesse à vide (rpm)	31	35
Couple max (Nm)	230	180
Course d'avance (mm)	50	50
Puissance moteur	2000 W	0.88 HP
Pression d'air (bar)	—	6
Consommation d'air (cfm)	—	—
Poids net (kg)	44.0	43.0

CONFIGURATION ET OUTILLAGE

SYSTÈME DE VERROUILLAGE

Mors de serrage 6 points + mandrin expansible · arbre Ø100 mm (4") paroi épaisse

TÊTES PORTE-OUTIL

Tête porte-outil standard 8" + porte-outils expansibles · chanfrein · dressage · lamage

DIMENSIONS HORS TOUT (AxBxC)

Électrique et pneumatique 325 × 700 × 310 mm

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