

SMUSSATURA · SFACCIATURA · LAMATURA DI TUBI E TUBAZIONI

PBM-3000

IL PIÙ VENDUTO · TUBI DA CALDAIA

PBM-3000



PBM-3000 · versione elettrica

Smussatrice per tubi da caldaia più venduta — 28-76 mm.

La PBM-3000 è la macchina più diffusa e potente per preparare i lembi dei tubi da caldaia. Griffe di bloccaggio a cambio rapido su ampia gamma di diametri; corpo modulare ed ergonomico, pronto in pochi secondi — alternativa rapida e pulita alla molatura su inox, duplex, Inconel e altre leghe.

- Mandrino espandibile autocentrante — serraggio senza coppia
- Corpo in alluminio pressofuso, per servizio continuo
- Griffe a cuneo in acciaio temprato per utensili, cambio rapido su tutta la gamma
- Sfacciatura, smussatura e lamatura in un solo montaggio
- Albero di avanzamento e riduttore temprati di precisione, senza vibrazioni
- Finitura idonea al controllo radiografico su inox, duplex e Inconel — senza rilavorazioni
- Macchina più venduta per tubi da caldaia
- Albero ridotto opzionale, fori fino a 20 mm

28 – 76 mm

GAMMA SERRAGGIO INTERNO

82 Nm

COPPIA MAX

da 8.0 kg

PESO NETTO

40 mm

CORSА AVANZAMENTO

SPECIFICHE TECNICHE

per motorizzazione

SPECIFICA	ELETTRICO	PNEUMATICO
Gamma di serraggio (mm)	28 – 76	28 – 76
Velocità a vuoto (rpm)	75	110
Coppia max (Nm)	82	56
Corsa di avanzamento (mm)	40	40
Potenza motore	1000 W	0.70 HP
Pressione aria (bar)	—	6
Consumo aria (cfm)	—	34 – 36
Peso netto (kg)	9.0	8.0

CONFIGURAZIONE E UTENSILI

SISTEMA DI BLOCCAGGIO

Mandrino centrale espandibile + griffe in acciaio temprato · albero ridotto opzionale (20 → 20-30 mm)

TESTE PORTAUTENSILI

Di serie Ø80 mm (3.14") · Opzionale Ø114 mm (4.48") · specializzate POB / PSTWR / PSWR

INGOMBRO (A×B×C)

Elettrica 560 × 410 × 80 mm · Pneumatica 450 × 410 × 80 mm

APPLICAZIONI

TUBI DA CALDAIA · SCAMBIATORI DI CALORE · CONDENSATORI · PETROLCHIMICO · GENERAZIONE DI ENERGIA
· sfacciatura · smussatura · lamatura · rimozione del cordone di saldatura

GAMMA MODELLI

serraggio interno · 20-609 mm · 8 modelli

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