

SMUSSATURA · SFACCIATURA · LAMATURA DI TUBI E TUBAZIONI

PBM-4000

GAMMA MEDIA · ALTA COPPIA



PBM-4000

PBM-4000 · versione elettrica

Smussatrice portatile di gamma media ad alta coppia — 23–104 mm.

La PBM-4000 è una macchina portatile e potente per lavori gravosi su tubi e caldaie. Il motore ad alta coppia e il design modulare ed ergonomico la rendono maneggevole, con sfacciatura, smussatura e preparazione dei lembi rapide e precise su leghe difficili.

- 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
- Motore ad alta coppia per condizioni di lavoro gravose
- Albero ridotto opzionale, fori fino a 23 mm

23 – 104 mm

GAMMA SERRAGGIO INTERNO

143 Nm

COPPIA MAX

da 9.0 kg

PESO NETTO

40 mm

CORSА AVANZAMENTO

SPECIFICHE TECNICHE

per motorizzazione

SPECIFICA	ELETTRICO	PNEUMATICO
Gamma di serraggio (mm)	23 – 104	23 – 104
Velocità a vuoto (rpm)	70	70
Coppia max (Nm)	143	140
Corsa di avanzamento (mm)	40	40
Potenza motore	1000 W	1.33 HP
Pressione aria (bar)	—	6
Consumo aria (cfm)	—	55 – 60
Peso netto (kg)	10.0	9.0

CONFIGURAZIONE E UTENSILI

SISTEMA DI BLOCCAGGIO

Mandrino centrale espandibile + griffe in acciaio temprato · albero ridotto opzionale (23 → 23–35 mm)

TESTE PORTAUTENSILI

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

INGOMBRO (A×B×C)

Elettrica 560 × 450 × 115 mm · Pneumatica 420 × 450 × 115 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