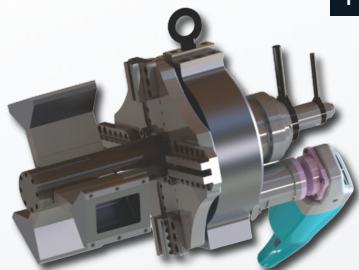


BISELADO · REFRENTADO · ESCARIADO PORTÁTIL DE TUBO Y TUBERÍA

PBM-24000

TOPE DE GAMA · MAYOR TUBERÍA



PBM-24000

PBM-24000 · imagen representativa

Biseladora tope de gama para la mayor tubería — 180 a 609 mm.

La PBM-24000 es el tope de gama: máquina robusta de refrentado y biselado de servicio pesado para las mayores tuberías de oil & gas. Sus mordazas de 6 puntos totalmente contenidas y una argolla de izado reforzada aportan un par enorme con preparación de extremos precisa.

- Mandril expansible autocentrante interior — fijación sin par
- Cuerpo de aluminio fundido a alta presión, para trabajo continuo
- Mordazas de cuña de acero de herramienta templado, cambio rápido en toda la gama
- Refrentado, biselado y escariado en una sola preparación
- Eje de avance y reductor templados de precisión, sin vibraciones
- Acabado apto para radiografía en inoxidable, duplex e Inconel — sin retoques
- Mordazas de 6 puntos totalmente contenidas (sin muelles ni tóricas)
- Argolla de izado reforzada para las mayores tuberías

180 – 609 mm

RANGO DE FIJACIÓN INTERIOR

3,376 Nm

PAR MÁX.

250 kg

PESO NETO

24"

TUBERÍA MÁX.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

por versión de accionamiento

ESPECIFICACIÓN	ELÉCTRICO	NEUMÁTICO
Rango de fijación (mm)	180 – 609	180 – 609
Velocidad en vacío (rpm)	13	10
Par máx. (Nm)	1,400	3,376
Carrera de avance (mm)	60	60
Potencia del motor	2600 W	3.5 HP
Presión de aire (bar)	—	6.2
Consumo de aire (cfm)	—	95
Peso neto (kg)	250	250

CONFIGURACIÓN Y HERRAMIENTAS

SISTEMA DE BLOQUEO

Mordazas de 6 puntos totalmente contenidas + mandril expansible · eje Ø180 mm (7")

CABEZALES PORTAHERRAMIENTAS

Cabezal estándar de 8" · refrentado, bisel interior y escariado, bisel exterior, J-prep

DIMENSIONES TOTALES (A×B×C×D)

600 × 975 × 500 × 674 mm · argolla de izado reforzada

APLICACIONES

TUBOS DE CALDERA · INTERCAMBIADORES DE CALOR · CONDENSADORES · PETROQUÍMICA · GENERACIÓN DE ENERGÍA · refrentado · biselado · escariado · eliminación del cordón de soldadura

GAMA DE MODELOS

fijación interior · 20 a 609 mm · 8 modelos

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