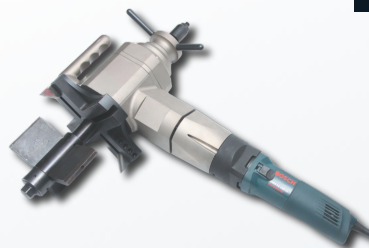


BISELADO · REFRENTADO · ESCARIADO PORTÁTIL DE TUBO Y TUBERÍA

PBM-8000

SERVICIO PESADO DE AMPLIO RANGO



PBM-8000

PBM-8000 · accionamiento eléctrico

Biseladora de alto par, tubería de amplio rango — 49 a 203 mm.

La PBM-8000 es una máquina modular y equilibrada que desarrolla un alto par para los trabajos más duros. Sus innovadoras mordazas de bloqueo de 6 puntos sujetan el agujero con firmeza en un amplio rango para preparar extremos con seguridad y precisión.

- 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 bloqueo de 6 puntos, agarre firme en pared gruesa
- Eje único Ø50 mm (2") para rigidez en tubería pesada

49 – 203 mm

RANGO DE FIJACIÓN INTERIOR

295 Nm

PAR MÁX.

desde 21 kg

PESO NETO

6 puntos

MORDAZAS DE BLOQUEO

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

por versión de accionamiento

ESPECIFICACIÓN	ELÉCTRICO	ELÉCTRICO-HD	NEUMÁTICO
Rango de fijación (mm)	49 – 203	49 – 203	49 – 203
Velocidad en vacío (rpm)	34	40	52
Par máx. (Nm)	264	295	250
Carrera de avance (mm)	40.5	40	40.5
Potencia del motor	1100 W	1800 W	1.80 HP
Presión de aire (bar)	—	—	6
Consumo de aire (cfm)	—	—	60 – 65
Peso neto (kg)	22.0	30.0	21.0

CONFIGURACIÓN Y HERRAMIENTAS

SISTEMA DE BLOQUEO

Mordazas de bloqueo de 6 puntos + mandril expansible · eje único Ø50 mm (2") de pared gruesa

CABEZALES PORTAHERRAMIENTAS

Cabezal intercambiable · cabezales especializados disponibles

DIMENSIONES TOTALES (A×B×C)

Eléctrico 700×530×220 · HD 670×530×220 · Neumático 660×530×220 mm

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