

BANCO DE BISELADO DE TUBO – AMARRE EXTERIOR

■ **Serie BB** (*Bench Beveling*)

Biselado de tubos de gran velocidad.

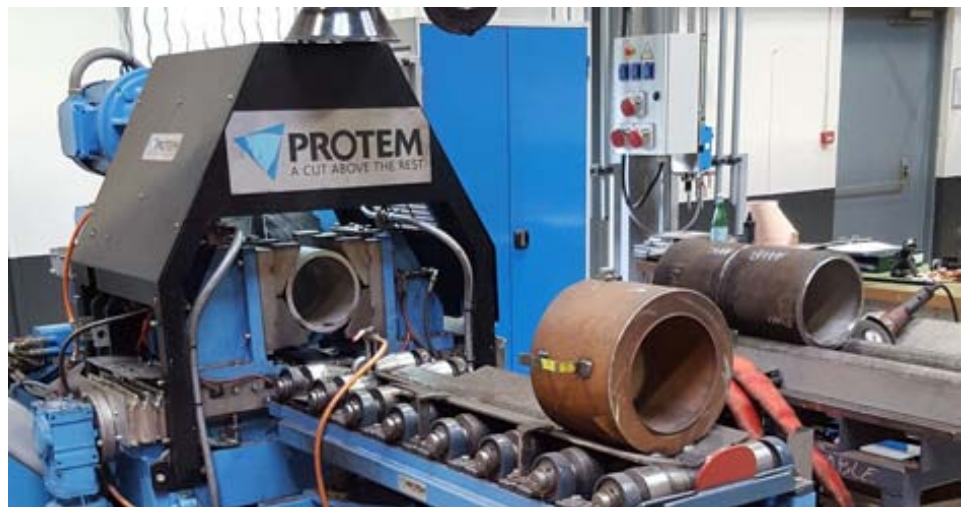
Ø 0,8” – 48”

Amarre externo.

Ø 21.34 mm – 1219 mm

Las máquinas BB son bancos de biselado de elevada velocidad. Es posible fijarlas o no en el suelo. Son fáciles de instalar, con fijación por el exterior del tubo.

Estas máquinas para biselar de gran capacidad se han diseñado para biselar, enderezar y biselar individual o simultáneamente tubos de fuertes espesores.



Las máquinas BB son bancos de biselado de elevada velocidad. Es posible fijarlas o no en el suelo. Son fáciles de instalar, con fijación por el exterior del tubo. Estas máquinas para biselar de gran capacidad se han diseñado para biselar, enderezar y biselar individual o simultáneamente tubos de fuertes espesores.

El rango BB ha sido desarrollado para cumplir con las necesidades de máquinas diseñadas para uso dentro de talleres y están basadas en el uso de tornos de mecanizado tradicionales. La denominación “BB” significa “Bench Beveling”.

La máquina está diseñada para mecanizar diferentes tipos de bisel, con diferentes formas geométricas, en “V”, “J” y biseles de doble ángulo con y sin mecanizado interior del tubo. Otras formas de bisel se pueden fabricar según las especificaciones del cliente.

Esta máquina está diseñada para procesos largos de producción.

Todos los elementos mecánicos están motorizados, lo que hace que este modelo sea excepcionalmente fácil de operar. Con su sistema de amarre automático, los cambios en diámetros de tubo pueden ser realizados en una operación simple y sencilla.

La alimentación del plato motorizada posibilita la formación de parámetros para la formación de virutas. Esto da como resultado un mecanizado de alta calidad y prolonga la vida útil de las cuchillas considerablemente.

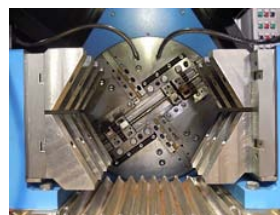
El modelo está equipado con un panel de control capaz de manejar todos los movimientos, por botones simples de presión, o ajustando los potenciómetros para diferentes velocidades.

BANCO DE BISELADO DE TUBO – AMARRE EXTERIOR

	BB 0.8 – 3	BB 3 – 16	BB 12 – 24	BB 24 – 36	BB 36 – 48
Rango de amarre	0.8" - 3" 21.34 - 88.9 mm	3" - 16" 76 - 406 mm	12" - 24" 304 - 609 mm	24" - 36" 609 - 914 mm	36" - 48" 914 - 1219 mm
Rango máquina	12.7 mm 1/2"	25.4 mm 1"	35 mm 1 3/8"	35 mm 1 3/8"	35 mm 1 3/8"
Proceso amarre	Manual Semi automatic Automatic	Manual Semi automatic Automatic	Manual Semi automatic Automatic	Manual Semi automatic Automatic	Manual Semi automatic Automatic
Recorrido alimentación	40 mm	100 mm	135 mm	150 mm	200 mm
Operación alimentación	Manual Automatic	Manual Automatic	Manual Automatic	Manual Automatic	Manual Automatic
Tiempo mecanizado	Few seconds	Few seconds	Few seconds	Few seconds	Few seconds
Potencia motor	4 kW	30 kW	37 kW	50 kW	50 kW
Cuchillas	Carbide insert	Carbide insert	Carbide insert	Carbide insert	Carbide insert
Peso	700 kg	3500 kg	8800 kg	10500 kg	12500 kg

■ Características

- ▶ Panel control multifuncional.
- ▶ Sistema amarre prismático.
- ▶ Potente motor eléctrico.



■ Opciones

- ▶ Mesa mecanizado codos.
- ▶ Transportadores de tubos.
- ▶ Tope retráctil.
- ▶ Mesa almacenaje tubos.
- ▶ Líneas de producción.
- ▶ Transportador de virutas.
- ▶ Dispositivo de lubricación.
- ▶ Mesa de elevación.
- ▶ Garras de amarre envolventes.
- ▶ Carro seguidor DI.

