

MORDAZA PARA 5 EJES MAX LINE



8 424427 623130 >

Referencia: 25/175L
EAN-13: 8424427623130
Marca: FORZA

A (Longitud): 710
BC: 74
B1 (Distancia máxima bocas): 490

- Apriete de hasta 8 Ton.
- Versatilidad en el amarre: Las tres posiciones de amarre del portabocas fijo permiten adaptarse a una amplia gama de aplicaciones y configuraciones de piezas, ofreciendo un nivel de personalización superior.
- Durabilidad extrema: Fabricada en acero cementado 20MnCr5, la mordaza garantiza una larga vida útil y un rendimiento constante incluso en condiciones de trabajo intensivo.
- Precisión en el mecanizado: La combinación de un husillo oculto con rodamientos integrados y bocas mecanizables asegura un agarre firme y preciso, mejorando la calidad final de la pieza mecanizada.
- Ahorro de tiempo: La facilidad de ajuste y la versatilidad en las posiciones de amarre permiten una configuración rápida y eficiente, reduciendo los tiempos de preparación y aumentando la productividad.

Descripción general

La mordaza alta para 5 ejes es un componente esencial en el ámbito del mecanizado de alta precisión, especialmente diseñado para aplicaciones donde se requiere un agarre firme de la pieza a mecanizar con un mínimo de contacto.

Fabricada en acero cementado 20MnCr5, esta mordaza ofrece una durabilidad y resistencia excepcionales, lo que la convierte en una herramienta robusta y confiable para trabajos exigentes.

Uno de sus aspectos más destacados es la versatilidad del portabocas fijo, que cuenta con tres posiciones de amarre diferentes, permitiendo un ajuste óptimo según las necesidades del proceso de mecanizado.

Además, el husillo, completamente oculto y equipado con rodamientos integrados, facilita el proceso de apriete, garantizando un ajuste firme y preciso sin esfuerzo excesivo.

Los portabocas mecanizables permiten ajustar la altura del escalón, lo que proporciona una flexibilidad adicional en la configuración de la mordaza para diferentes tipos de piezas.

Además, las bocas reversibles ofrecen una doble funcionalidad: una superficie plana por un lado para un agarre suave y una superficie mordiente por el otro para un agarre más agresivo, dependiendo de los requisitos específicos del trabajo.

Recomendaciones de uso:

Asegúrese de seleccionar la posición de amarre adecuada según el tamaño y la forma de la pieza a mecanizar para evitar deslizamientos.

Utilice las bocas reversibles de acuerdo con el material de la pieza; elija la superficie plana para materiales delicados y la superficie mordiente para materiales más duros.

Ajuste la altura del escalón de los portabocas según sea necesario para optimizar el agarre y evitar deformaciones en la pieza.

Verifique regularmente el estado de los rodamientos integrados en el husillo para garantizar un apriete suave y eficiente.

Realice pruebas de amarre antes de iniciar el mecanizado para asegurar que la pieza esté firmemente sujetada.

Recomendaciones de mantenimiento:

Limpieza regular: Mantenga la mordaza libre de residuos de mecanizado, especialmente en las áreas del husillo y los rodamientos, para evitar acumulación de partículas que puedan afectar su funcionamiento.

Lubricación periódica: Aplique lubricante adecuado en el husillo y los rodamientos para asegurar un movimiento

suave y evitar desgaste prematuro.

Inspección de desgaste: Realice inspecciones periódicas para detectar signos de desgaste en las bocas y el husillo, y reemplácelos si es necesario para mantener un rendimiento óptimo.

Características

A (Longitud)	710
BC	74
B1 (Distancia máxima bocas)	490
B2	520
C1	150
C2	125
C3	140
D (Altura base)	76
E	122
F	25
H	175
JC	182
J	600
P	100
P1	100
Bridas	20061

Acabados

Material	Acero cementado 60HRc; Husillo 40HRc
Acabado	Pavonado

Certificaciones

Garantía	Ilimitada por defecto de fabricación
Certificación	ISO 9001 & ISO 14001

Dimensiones

Peso artículo (kg)	98,00
--------------------	-------

Datos packaging

Unidad de contenido	Pieza
Cantidad de contenido	1
Producto empaquetado: peso (kg)	98,00
Producto empaquetado: largo (cm)	73,00
Producto empaquetado: ancho (cm)	29,00
Producto empaquetado: alto (cm)	26,00
Presentación	Caja de madera

Clasificación

UNSPSC	· Maquinaria y Accesorios para Manufactura y Procesamiento Industrial / Maquinaria, equipo y suministros de procesos industriales / Dispositivos y sistemas de guía, posicionamiento y sujeción / Mordaza de soporte (23153026)
AECOC	· SECTOR FERRETERÍA Y BRICOLAJE / HERRAMIENTAS / MAQUINARIA PARA METAL / OTROS (MAQUINARIA PARA METAL) (080403OT)

Enlaces

enlace	enlace web a MORDAZA 5 EJES
pdf	manual MR002-25 130 autocentrante ES-EN
pdf	ISO 9001
pdf	ISO14001
imagen alta resolución - PSD	Foto_25_1.psd
imagen alta resolución - PSD	Foto_25_2.psd
imagen alta resolución - PSD	Foto_25_3.psd
imagen alta resolución - PSD	Apli_25_1.psd
imagen alta resolución - PSD	Apli_25_2.psd
imagen alta resolución - PSD	Cro_25_1.psd
imagen alta resolución - PSD	Cro_25_2.psd
imagen alta resolución - PSD	Cro_25_3.psd
cad	25_175L_Mordaza.stp
cad	25_175L_Mordaza.x_t
cad	25_175L_Mordaza.prt
cad	25_175L_Mordaza.dwg
pdf	ficha técnica 25_175L_Mordaza.pdf
pdf	ficha técnica 25_175L_Mordaza_2.pdf