

## HUSILLO HIDRÁULICO COMPLETO FORZA



Referencia: 25080  
 EAN-13: 8424427415247  
 Marca: FORZA

A: 53  
 B: 128  
 C: 25



- Alta precisión y repetibilidad: Gracias a su diseño hidráulico, el husillo ofrece una fuerza de sujeción constante y precisa, ideal para aplicaciones donde la exactitud es crucial.
- Durabilidad y resistencia: Fabricado con materiales de alta calidad, el husillo está diseñado para soportar condiciones de trabajo extremas, asegurando una larga vida útil y un rendimiento confiable.
- Aumento de la productividad: El uso de este husillo hidráulico permite un ajuste rápido y preciso, reduciendo el tiempo de configuración y mejorando la eficiencia operativa.
- Reducción de errores: La fuerza constante aplicada por el husillo minimiza el riesgo de deslizamientos o fallos en la sujeción, lo que se traduce en un menor número de rechazos y reprocesos.

### Descripción general

El husillo hidráulico completo para mordaza es un componente esencial en sistemas de sujeción industriales, diseñado para proporcionar una fuerza de apriete controlada y constante.

Este husillo, al montarse en una mordaza, permite un accionamiento eficiente y seguro a través de un sistema hidráulico, lo que garantiza una mayor precisión y repetibilidad en el posicionamiento y sujeción de piezas.

La implementación de este husillo en la mordaza implica una reducción de la apertura máxima en una medida específica, denominada "F", lo que debe ser considerado durante la selección y configuración del sistema.

Para su funcionamiento óptimo, es imprescindible utilizar una bomba oleo neumática, la cual suministra la presión hidráulica necesaria para el accionamiento del husillo, asegurando un rendimiento superior en aplicaciones de alta demanda.

**Presión de trabajo: 350 bar en aceite alimentado con 6 bar de aire comprimido:**

\*En caso de necesitar mayor recorrido se puede cambiar cilindro estándar bajo pedido.

### Recomendaciones de uso:

Verificar que la apertura máxima "F" sea adecuada para la aplicación específica antes de la instalación del husillo.

Asegurarse de que la bomba oleo neumática utilizada cumpla con los requisitos de presión y caudal indicados por el fabricante del husillo.

Instalar el husillo en una superficie limpia y libre de contaminantes para garantizar un montaje seguro y sin problemas.

Realizar pruebas de sujeción antes de la operación a plena carga para confirmar que la fuerza aplicada es la correcta.

Capacitar al personal en el uso adecuado del sistema hidráulico para maximizar la eficiencia y seguridad del proceso.

### Recomendaciones de mantenimiento:

Revisar periódicamente el sistema hidráulico para detectar posibles fugas o desgaste en las conexiones y juntas del husillo.

Limpiar y lubricar el husillo según las indicaciones del fabricante para evitar la acumulación de residuos que puedan afectar su rendimiento.

Sustituir los componentes desgastados o dañados inmediatamente para prevenir fallos en el sistema y asegurar una operación continua y segura.

## Características

A	53
B	128
C	25
D	51
R	M48 x 1,5
TON	5
Mordaza	250
F	20
Carrera	25

## Certificaciones

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

## Dimensiones

Peso artículo (kg)	3,10
--------------------	------

## Datos packaging

Unidad de contenido	Pieza
Cantidad de contenido	1.00
Producto empaquetado: peso (kg)	3,10
Producto empaquetado: largo (cm)	12,00
Producto empaquetado: ancho (cm)	12,00
Producto empaquetado: alto (cm)	15,00

## 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	<a href="#">enlace web a 10080</a>
pdf	<a href="#">ISO 9001</a>
pdf	<a href="#">ISO14001</a>
imagen alta resolución - PSD	<a href="#">Foto_10080_1.psd</a>
imagen alta resolución - PSD	<a href="#">10080_cro_1.psd</a>