

PRENSA HIDRÁULICA FORZA PARA EXTRACTORES 8 Y 12 TON



Referencia: 2665
EAN-13: 8424427274011
Marca: FORZA

Diámetro: 44
Carrera: 8
TON: 12



- Incremento significativo de la fuerza: Gracias al sistema hidráulico y la diferencia de diámetros de los pistones, la fuerza aplicada se multiplica por cinco, permitiendo la extracción de componentes difíciles con mayor facilidad.
- Diseño compacto y versátil: Su tamaño reducido y facilidad de uso lo hacen idóneo para trabajar en espacios limitados, ofreciendo una solución práctica para diversas tareas mecánicas e industriales.
- Reducción del esfuerzo físico: El sistema hidráulico permite realizar extracciones con menos esfuerzo, reduciendo la fatiga y el riesgo de lesiones para el operario.
- Mayor eficiencia en el trabajo: La capacidad de multiplicar la fuerza aplicada facilita la realización de tareas complejas de manera más rápida y efectiva, aumentando la productividad.

Descripción general

La prensa hidráulica para extractores de 8 y 12 toneladas es una herramienta altamente eficiente diseñada para maximizar la fuerza aplicada en procesos de extracción, reduciendo considerablemente el esfuerzo requerido. Este sistema utiliza un mecanismo hidráulico con retorno manual que incrementa la capacidad de los extractores mecánicos, multiplicando la fuerza por un factor de 5 gracias a la diferencia de diámetros de los pistones.

El pistón tiene una carrera de 8 mm, lo que permite un movimiento preciso y controlado, ideal para trabajos que requieren alta precisión en espacios reducidos.

La fuerza hidráulica se aplica mediante el giro de un tornillo, lo que simplifica su operación y minimiza el esfuerzo físico necesario.

Su diseño compacto facilita su utilización en entornos con limitaciones de espacio, proporcionando una solución versátil y eficaz para una variedad de aplicaciones industriales y mecánicas.

Recomendaciones de uso:

Asegúrese de que el extractor esté correctamente alineado con el componente a extraer antes de aplicar presión hidráulica.

Utilice siempre protección ocular y guantes de seguridad al operar la prensa para evitar lesiones.

No exceda la capacidad de carga de la prensa, ya que podría dañar el sistema hidráulico y comprometer su seguridad.

Gire el tornillo de manera suave y constante para aplicar la presión, evitando movimientos bruscos que puedan dañar los componentes.

Revise periódicamente el estado de las juntas y el nivel de aceite hidráulico para garantizar un funcionamiento óptimo.

Recomendaciones de mantenimiento:

Mantenga el sistema hidráulico limpio y libre de residuos para evitar obstrucciones y daños en los pistones.

Lubrique regularmente las partes móviles del tornillo para asegurar un movimiento suave y evitar el desgaste prematuro.

Inspeccione periódicamente el sistema en busca de fugas de aceite hidráulico y reemplace las juntas o componentes dañados inmediatamente para evitar fallos en el funcionamiento.

Características

Diámetro	44
Carrera	8
TON	12

Certificaciones

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

Dimensiones

Peso artículo (kg)	2,20
--------------------	------

Datos packaging

Unidad de contenido	Pieza
Cantidad de contenido	1.00
Producto empaquetado: peso (kg)	2,20

Clasificación

UNSPSC	· Herramientas y Maquinaria General / Maquinaria y equipo hidráulico / Prensas hidráulicas (27121500)
AECOC	· SECTOR FERRETERÍA Y BRICOLAJE / HERRAMIENTAS / MAQUINARIA / OTROS (MAQUINARIA) (080401OT)

Enlaces

enlace	enlace web a PRENSA HIDRÁULICA PARA EXTRACTORES 8 TON
pdf	ISO 9001
pdf	ISO14001
imagen alta resolución - PSD	Foto_2660_1.psd
imagen alta resolución - PSD	Apli_2660_1.psd
imagen alta resolución - PSD	Apli_2660_2.psd
imagen alta resolución - PSD	Cro_2660_1.psd
pdf	Manual MI2660 ES-EN
video	video USO DE LA PRENSA HIDRAULICA FORZA 2660