

PARTES HIDRÁULICAS PARA EXTRACTORES ENERPAC SERIE 00900



Referencia: 00918
EAN-13: 8424427311709
Marca: ENERPAC

Fuerza (Toneladas): 20



- Alta capacidad de presión: La bomba puede alcanzar hasta 700 bar, lo que permite realizar extracciones con fuerza suficiente para una amplia gama de aplicaciones industriales.
- Diseño seguro y eficiente: El sistema incluye un manómetro que permite monitorear la presión, evitando situaciones peligrosas al mantenerse dentro de los límites seguros.
- Mayor productividad: Gracias a la alta presión que puede alcanzar el sistema, las extracciones se realizan de manera rápida y efectiva, reduciendo el tiempo de inactividad.
- Seguridad mejorada: El manómetro incluido en la bomba (excepto en los modelos 00904 y 00909) ayuda a prevenir accidentes, asegurando que la presión se mantenga dentro de los límites recomendados.

Descripción general

Las partes hidráulicas para los extractores de la serie 00900 están diseñadas para proporcionar un rendimiento eficiente y seguro en aplicaciones de extracción que requieren alta presión.

El sistema hidráulico está compuesto por un cilindro y una bomba, donde el cilindro es la pieza encargada de ejercer la fuerza necesaria para el proceso de extracción.

Estos cilindros son de simple efecto, lo que significa que la presión se aplica en una sola dirección, y el retorno se realiza mediante un muelle integrado.

La bomba, por otro lado, es responsable de inyectar aceite a alta presión en el cilindro, con la capacidad de trabajar hasta 700 bar, garantizando un funcionamiento potente y controlado.

Además, la bomba incluye una manguera de 1,8 metros de longitud que facilita la conexión y operación en diferentes situaciones de trabajo.

Es crucial tener en cuenta el manómetro de la bomba para evitar sobrepasar la presión indicada en la zona roja, ya que esto puede comprometer la seguridad del equipo.

Sin embargo, es importante destacar que los modelos 00904 y 00909 no vienen equipados con manómetro, por lo que se debe considerar esta característica al seleccionar el equipo adecuado para sus necesidades.

Recomendaciones de uso:

Antes de operar, verifique que todas las conexiones estén correctamente ajustadas para evitar fugas de aceite.

Siempre monitoree el manómetro durante la operación para asegurarse de no sobrepasar la presión máxima recomendada.

Utilice el equipo en un entorno limpio y libre de contaminantes para evitar daños en las partes hidráulicas.

Asegúrese de que la manguera no esté doblada o torcida durante el uso, ya que esto podría afectar el flujo de aceite y la eficiencia del sistema.

En los modelos 00904 y 00909, considere instalar un manómetro externo para monitorear la presión y garantizar un uso seguro.

Recomendaciones de mantenimiento:

Realice inspecciones periódicas en la manguera y las conexiones para detectar signos de desgaste o daño y reemplácelos si es necesario.

Mantenga el nivel de aceite en la bomba dentro de los parámetros recomendados, rellenando cuando sea necesario para garantizar un rendimiento óptimo.

Lubrique regularmente las partes móviles del cilindro para evitar fricción excesiva y prolongar la vida útil del equipo.

Características

Fuerza (Toneladas)	20
--------------------	----

Certificaciones

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

Dimensiones

Peso artículo (kg)	16,00
--------------------	-------

Datos packaging

Unidad de contenido	Pieza
Cantidad de contenido	1
Producto empaquetado: peso (kg)	16,00
Presentación	Caja de madera

Clasificación

UNSPSC	· Herramientas y Maquinaria General / Maquinaria y equipo hidráulico / Herramientas hidráulicas / Extractor hidráulico (27121805)
AECOC	· SECTOR FERRETERÍA Y BRICOLAJE / HERRAMIENTAS / MAQUINARIA PARA METAL / OTROS (MAQUINARIA PARA METAL) (080403OT)

Enlaces

enlace	enlace web a SERIE 00900 PARTES HIDRAULICAS
pdf	ISO 9001
pdf	MANUAL BOMBA Y CILINDRO HIDRÁULICO
pdf	MICH-CONJUNTOS HIDRAULICOS ES-EN
pdf	ISO14001
imagen alta resolución - PSD	Foto_00900_1.psd
imagen alta resolución - PSD	Foto_00900_2.psd