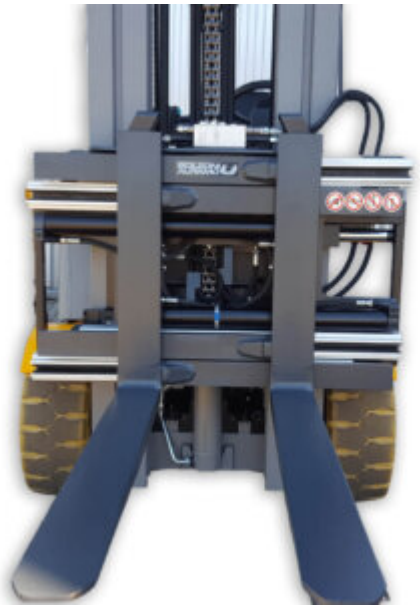
Pinza de Horquillas FEM3A de 3.500Kg de Capacidad con 320 a 1.610mm de Apertura y Horquillas de 120x45x1.200mm

Ver producto



6.800,00€

Pinza de Horquillas para Carretillas Elevadoras con 3.500 kg de capacidad sobre horquillas y 2.800 kg en función pinza a un centro de carga de 500 mm.

Medidas de las Horquillas: 120 mm (ancho) x 45 mm (grosor) x 1.200 mm (largo)

Apertura Exterior: 320 a 1.610 mm (Apertura útil interior aprox.: 80 a 1.370 mm)

La pinza de horquillas hidráulica es un implemento 2 en 1 altamente versátil: funciona como posicionador de horquillas para la manipulación de palets y como pinza de apriete lateral para mover cargas no paletizadas.
Ideal para sectores de uso intensivo como la industria del reciclaje (papel, cartón, plástico,

chatarra o baterías), almacenes logísticos y plantas de construcción.

Añadir al carrito





Descripción

Pinza de Horquillas FEM3A de 3.500Kg de Capacidad con un Rango de Apertura de 320 a 1.610mm
La Pinza de Horquillas FEM3A de 3.500Kg representa una solución robusta, fiable y de alta durabilidad diseñada para los entornos industriales y logísticos más exigentes.

Características principales:

Estructura robusta: Chasis de alta resistencia diseñado con perfiles tubulares y guías de deslizamiento para maximizar la capacidad residual de la carretilla.
Excelente visibilidad: Diseño compacto que optimiza el campo de visión del operador durante las maniobras.
Sincronización de movimiento: Válvula hidráulica que garantiza un cierre y apertura simétricos y precisos de ambas horquillas.
Horquillas integradas/soldadas: Minimizan el espesor del bastidor, reduciendo la pérdida de centro de gravedad y optimizando la capacidad de carga efectiva.
Requerimientos: Requiere de 2 funciones hidráulicas en la carretilla elevadora.
Presión máxima de trabajo: 160 bar.

Convergencia y comportamiento de las horquillas

El implemento está diseñado con convergencia en las puntas, un factor técnico crucial a tener en cuenta al seleccionar el rango de apertura. Esta ligera convergencia compensa de forma natural la flexión elástica de las horquillas cuando el implemento ejerce la presión de apriete sobre la mercancía.

Consideraciones hidráulicas y de uso

Presión de apriete: La fuerza de apriete ejercida por el accesorio viene determinada por la presión hidráulica de la carretilla. En aplicaciones donde no se requiera aprisionar la carga con fuerza (uso exclusivo como posicionador), se recomienda trabajar a presiones reducidas. Si la presión de la carretilla supera los 160 bar máximos del implemento, será necesaria la instalación de una válvula limitadora de presión.
Caudal de aceite: El caudal suministrado por la carretilla regula la velocidad de apertura y cierre de las horquillas. Un caudal excesivo puede elevar la temperatura del fluido hidráulico y deteriorar prematuramente las juntas y componentes. Mantener los caudales recomendados por el fabricante asegura un rendimiento óptimo y prolonga la vida útil del equipo.

Marcado CE y Garantía por un periodo de 3 años, a partir de la fecha de envío.

SKU: IIH26040903
Categorías: 2. Implementos Hidráulicos, 2.3 Pinzas

Información adicional

Peso: 473 kg

Abonir Ibérica, S.L.
Equipamiento Industrial y Almacenaje
Calle Madrid - 12596 Torreblanca - España
Teléfono: **635 100 120**
Correo electrónico: **info@abonirgrupo.com**
Web: www.abonirgrupo.com

No dude en ponerse en contacto con nosotros si tiene alguna pregunta. ¡Estaremos encantados de ayudarle!

Ofrecemos plazos de entrega ágiles y un servicio de compra fácil y segura prestando desde la primera consulta hasta la puesta en marcha una respuesta integral.