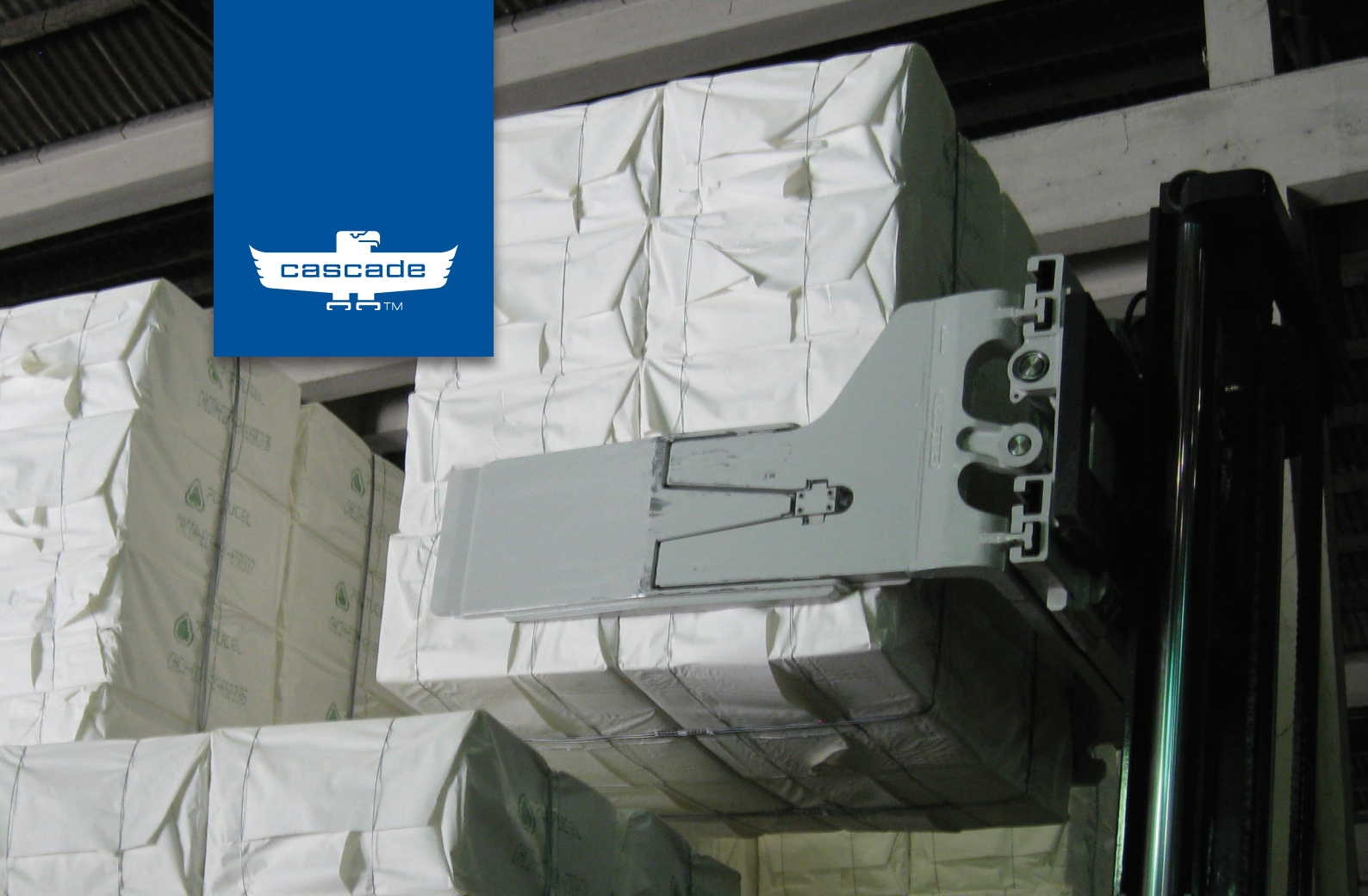
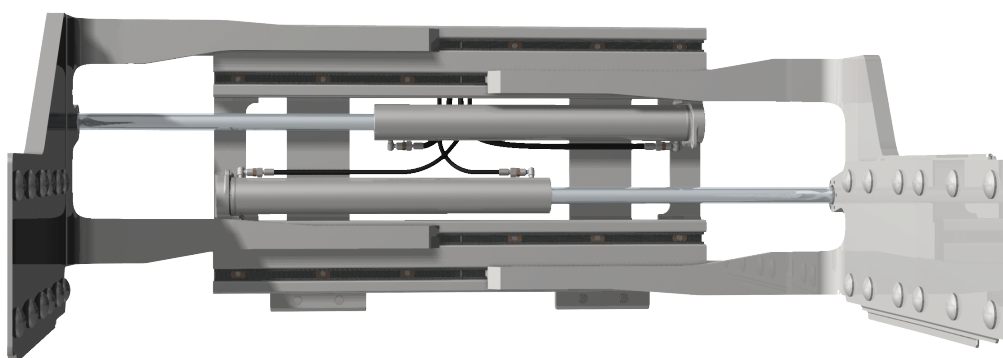




Pinzas Para Balas Serie J De Gran Capacidad



Pinzas Resistentes Para
Aplicaciones Exigentes

Las Pinzas para balas de la Serie J se pueden utilizar para diferentes aplicaciones y en variadas industrias. Aquí hay algunas.



Industria de Reciclaje



Industria de Papel



Industria de Gestión de Residuos



Sector Portuario y de Logística



Industria Papelera

Las Pinzas para Balas resistentes y seguras de la Serie J de Cascade están excelentemente diseñadas para sobresalir en el reciclaje y entre Con capacidades de hasta 10000 kg y una clara visibilidad, por arriba y alrededor del tablero, incluso el trabajo más difícil puede ser fácilmente manejado.

Compatibilidad hidráulica

Diseñado para adaptarse a sistemas de carretilla de elevación de alta y baja presión, el sistema hidráulico ofrece:

- Protección de sobrepinzamiento
- Regulación de presión de desplazamiento lateral
- Regulación de presión de desplazamiento giratorio
- Excelente facilidad de acceso para el mantenimiento
- Circuitos hidráulicos de separación de flujo

Visibilidad

Un diseño pensado para el operario. Máxima visibilidad a través y alrededor del bastidor. El perfil de los brazos permite una buena funcionalidad y visibilidad sin reducir la fuerza.

Manejo delicado

La válvula hidráulica protegida para baja o alta presión y los brazos diseñados específicamente le proporcionan en su conjunto unas pinzas que manejan los productos de forma delicada y segura al mismo tiempo.

Llave de centrado

Instalación sencilla en carretilla de elevación.

Durabilidad

Las pinzas de Cascade se fabrican con un bastidor de secciones de acero, bandas de acero aleado extruido y bases de acero fundido para los brazos, rodamientos reemplazables de pared gruesa UHMW de una pieza y longitud completa, válvulas hidráulicas protegidas y cintas de desgaste empernadas por debajo del bastidor. Esto, con los 67 años de experiencia de Cascade, garantizan nuestra durabilidad y fiabilidad excepcionales.

Fáciles de mantener

Su diseño modular además de los componentes de fácil acceso y unos materiales de alta calidad hacen que su mantenimiento sea sencillo. Existe a su disposición documentación adicional y todas las piezas de recambio.

Movimiento veloz y uniforme

Rodamientos de baja fricción, perfiles extruidos en el bastidor y el brazo, y juntas de pistón de doble efecto. Los separadores de flujo hidráulicos incorporados y la válvula de regulación bidireccional garantizan el movimiento rápido y uniforme del brazo.

Manejo económico y eficaz de prácticamente cualquier tipo de producto embalado.

SUPERIOR

Base de brazo de acero fundido que proporciona una fuerza superior a lo largo de toda la vida de las pinzas.



INTELIGENTE

La tuerca esférica de autoalineado alinea la barra con el brazo para proporcionar una presión uniforme del brazo en toda la amplitud de pinzamiento.

VISIBILIDAD

Visibilidad excelente para el conductor alrededor, a través y por encima del bastidor.

RESISTENTE

La amortiguación de los cilindros protege las líneas y cilindros hidráulicos de los golpes y la suciedad. De serie en los modelos de pinzas para reciclado y opcional en los modelos de balas de pulpa de papel.



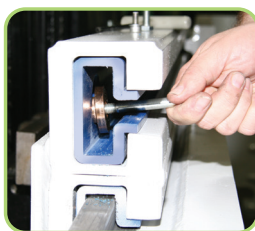
DURABLE

Los rodamientos UHMW de pared gruesa proporcionan la máxima fuerza y apoyo para los rodamientos, reduciendo enormemente el desgaste en la superficie de los rodamientos, lo que minimiza el coste de sustitución de los mismos.



ACCESO

Sustitución sencilla de los rodamientos con método de retención de los mismos.



PROTECCIÓN

El revestimiento del brazo con bandas redondeadas viene de serie y reduce la posibilidad de dañar las balas de pulpa. El revestimiento del brazo de bandas paralelas es opcional para el manejo de balas de pulpa y viene de serie en las pinzas para reciclado.

FUERZA

La cinta de desgaste de acero extruido protege el bastidor del desgaste al rozar con el suelo. En dos piezas para las pinzas para balas de pulpa y en una pieza de anchura máxima para las pinzas para reciclado.



GARANTÍA

El perfil delgado de los brazos permite penetrar entre balas apiladas sin espacio sin dañarlas.

Eficiente y Económico



Pinzas Para Balas Serie J De Gran Capacidad

MODELOS

Brazo izquierdo articulado: El brazo izquierdo articulado alinea los brazos con la carga para distribuir uniformemente la fuerza de las pinzas en toda la carga. Es perfecto para cargas de dos balas de profundidad.

Brazos fijos: Perfil delgado en ambos brazos para el manejo de balas de pulpa de papel o reciclado.

OPCIONES

Revestimiento de brazo opcional para aplicaciones especiales:

- La opción de revestimiento de botones de agarre minimiza la posibilidad de dañar la cuerda de empaque de la carga por unidades.
- Revestimiento de brazo de múltiples bandas de alta fricción. Variedad de tamaños de brazos, configuraciones y gamas de aperturas disponibles.

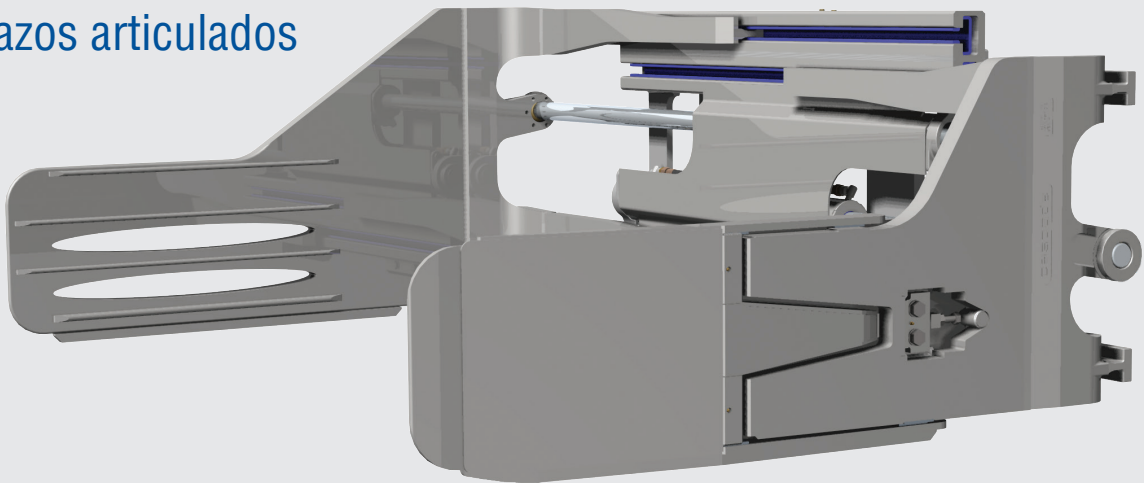
Bastidor fácilmente adaptable a diferentes tipos de montaje

Amortiguación en el bastidor para proteger los cilindros.

Conexión de pinza hidráulica izquierda y derecha. La conexión derecha es la que viene de serie.

Cualquiera que sea la aplicación, podemos manejarla.

Modelo de brazos articulados



- Ajuste de desgaste
- Junta articulada sin punta para mayor durabilidad
- Rodamientos de bronce sustituibles para proteger la junta articulada
- Muelle para una correcta alineación del brazo
- Boquillas de engrase Zerk para una fácil lubricación
- Distribución uniforme de la fuerza de las pinzas de la parte delantera a la posterior mediante los brazos articulados

Cascade Hispania S.A. • Calle Nicaragua, nr.48, 3º - 5ª puerta • 08029 Barcelona • Spain • Tel. +34 93 719 7530 • Fax +34 93 719 7530

Cascade GmbH • Max-Planck-Straße 15b • 40699 Erkrath • Germany • Tel. +49 211 59 89 55 0 • Fax +49 211 59 89 55 11

Cascade European Headquarters • Cascade Italia S.r.l. • Via Dell'Artigianato 1 • 37030 Vago di Lavagno (VR) • Italy • Tel. +39-045-8989111 • Fax +39-045-8989160

cascade
EUROPE

www.cascorp.com