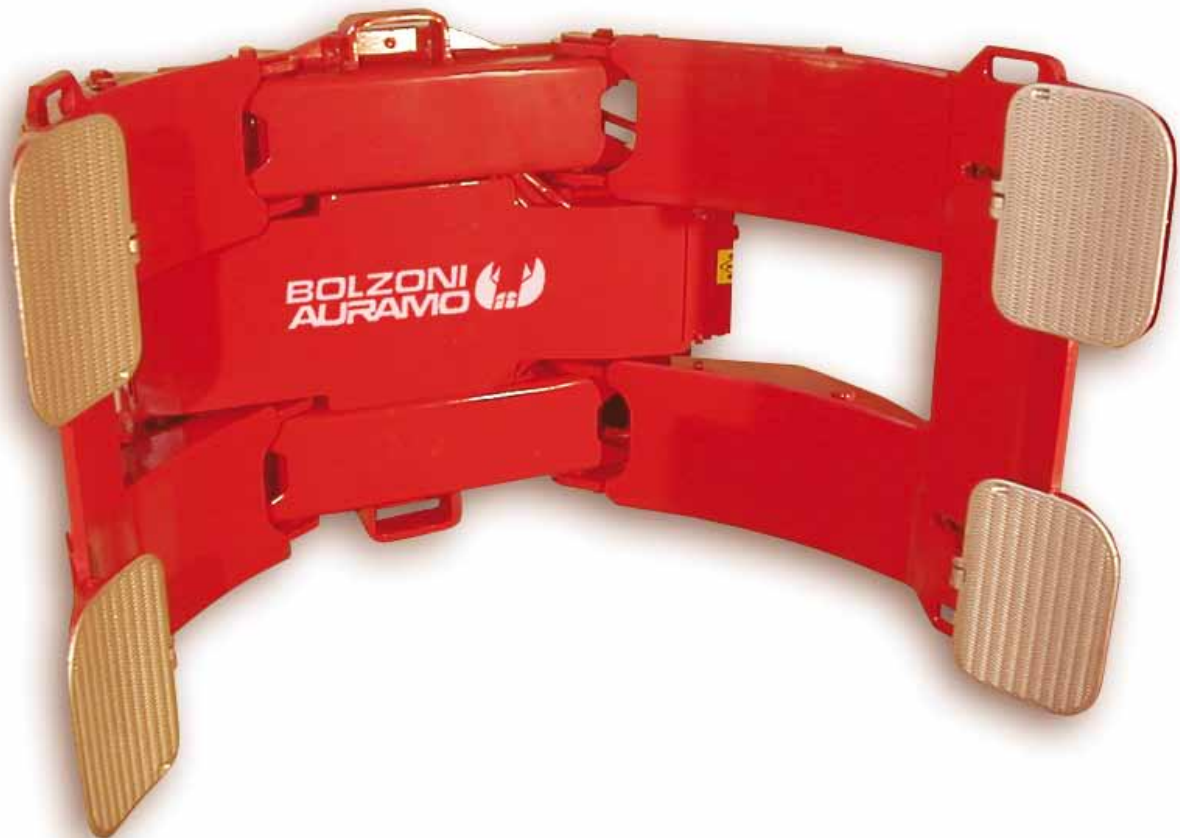


Pinzas para bobinas

Serie AR



Manipular más papel en menos tiempo

Esta es una de nuestras prioridades en la concepción de nuestras pinzas. Las pinzas para bobinas Bolzoni Auramo serie AR son rápidas, requieren menor esfuerzo por parte del operador y aportan mayor visibilidad. El resultado que se obtiene es una manipulación rápida y eficaz, sin alteración para la calidad de trabajo.

Múltiples aplicaciones

Las pinzas para bobinas serie AR han sido diseñadas para las más severas manipulaciones en horizontal ó vertical de bobinas en las fábricas de papel, puertos, almacenes ó imprentas.

Selección versátil

Una amplia gama de capacidades y aperturas asegura la posibilidad de encontrar el modelo más adecuado tanto para el trabajo a realizar como por las dimensiones de las bobinas.

Una pinza para cada bobina

Dentro de la gama AR existen modelos específicos para la manipulación de una sola ó varias bobinas. Los brazos pivotantes permiten una variada gama de diámetros admisibles manteniendo las dimensiones del cuerpo de la pinza.

Adaptables a todas las carretillas

Los anclajes standard y la posibilidad de anclajes especiales, permiten montar la pinza sobre cada tipo de carretilla. Como dotación de serie, las funciones hidráulicas están protegidas contra las presiones excesivas.

Manipulación segura y eficaz



Giro 180° rápido y preciso con amortiguación en el final de recorrido en posición vertical. Protección de las placas de contacto en dotación estándar.

Los brazos diseñados con anche y espesor óptimo para carga - descarga de vagones, camiones, container y bargos.





Facilidad de mantenimiento

Todas las operaciones comunes de reparación ó mantenimiento se hacen fácilmente. El concepto de diseño facilita el acceso a todos los componentes.



Facilidad de instalación

Todas las conexiones hidráulicas son fácilmente accesibles. La pinza se mantiene inmovilizada en el tablero de la carretilla mediante un centrador atornillado.



Operaciones hidráulicas avanzadas

La presión de apriete se regula rápidamente mediante una válvula de descarga incorporada. Para una mayor seguridad, todos los cilindros de apriete y rotación incorporan válvulas de retención.



Seguridad de utilización

Los componentes de alta calidad, las estructuras correctamente dimensionadas y los materiales de alta resistencia, dan como resultado un equipo fiable y duradero.



Opcionales disponibles

Anclajes

El anclaje estándar para todas las pinzas de bobinas AR corresponde al tipo ISO 2328. El ángulo de montaje estándar es de 0° para aportar seguridad incluso en las grandes alturas de elevación.

Opciones de montajes:

- ISO 2328 clases 2, 3 ó 4 según la capacidad de la pinza.
- Enganches rápidos inferiores.
- Anclajes dobles para montaje sobre dos clases distintas de tablero.
- Anclajes no estándar ó especiales, sobre demanda.

Sistema hidráulico

Se incluye como estándar válvula de regulación de la presión en las funciones de apertura - cierre y rotación. Todos los cilindros incorporan válvula de retención. El movimiento del brazo partido se controla por un divisor de caudal, que aporta sincronismo en la velocidad.

El giro a 180° mediante piñón y cremallera, incorpora una función de amortiguación hidráulica en posición vertical.

Opciones hidráulicas:

- Giro a 190° con amortiguación a 180° en posición vertical.
- Válvula de regulación de la presión de 4 posiciones predeterminadas, para un fácil control de la fuerza de apriete.
- Control automático de la fuerza de apriete (Pinza inteligente CTXG3).

La placa de contacto apropiada para cada aplicación

Bolzoni Auramo ha puesto particular atención en el diseño y realización de las placas de contacto para asegurar una manipulación segura y sin daños a las bobinas de papel.

Todas las placas tienen un perfil fino y liso con recubrimiento de gran adherencia. Las placas de contacto estándar para las pinzas serie AR son dobles y de fundición.

Está a disposición sobre demanda una extensa gama de placas de contacto. También podemos disponer de placas de una sola sección y longitud para algunos modelos.

Contactar con Bolzoni Auramo para más información.

Opciones más usuales:

- Placas de fundición con elevado coeficiente de adherencia
- Placas recubiertas de goma negra lisa
- Placas recubiertas de goma blanca lisa
- Placas recubiertas de goma negra ranurada
- Placas recubiertas de goma blanca ranurada
- Placas de acero pulverizado
- Placas recubiertas de poliuretano
- Placas recubiertas de esmeril.



Placas de fundición



Placas recubiertas de goma (negra lisa)



Placas recubiertas de goma (negra ranurada)



Placas recubiertas de goma (blanca ranurada)



Placa de acero pulverizado



Placa recubierta de poliuretano



Placa recubierta de esmeril

