

# SMR • Sleeves Manager Robot

## ALMACÉN ROBOTIZADO PARA MANGAS



Estructura de soporte de acero modular y cerrada.

Sistema electrónico robotizado gestionado por servomotores. Software dedicado para la gestión de los parámetros de almacenamiento.

**MULTIPRESS**

## CONFIGURACIÓN DE LA MÁQUINA

Panel PC	Pantalla táctil en color
Servomotor de eje vertical (Kw)	2,2
Servomotor de eje horizontal (Kw)	0,75
Motor para puerta de seguridad (Kw)	0,06
Plataformas de carga de mangas	10
Adaptador mandril para bandejas	280 (indicar medida)
Fuente de alimentación	3/N/PE 400V, 50/60 Hz
Peso (Ton)	Almacén vacío: 3.2 • Almacén lleno: 9
Dimensiones (mm)	2317 X 2556 X 8500 H
Asistencia remota	Asistencia en Internet

## BANDEJAS DE CARGA

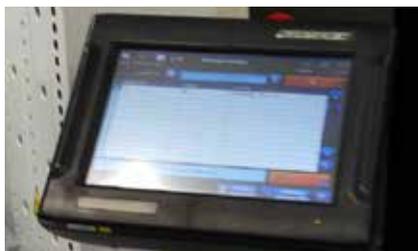
Número máx de bandejas	10
Longitud interior (mm)	1850
Ancho interior (mm)	609
Altura interior máx (mm)	1250
Carga máx por cada plataforma (Kg)	500

## OTRAS CARACTERÍSTICAS

Carrito fija anterior	01 incluido
Carrito con altura regulable	01 incluido
Carritos adicionales	Opcionales
Grúa eléctrica porta - material con expansión neumática	Opcional
Presión de aire ajustable en el soporte expandible	Opcional

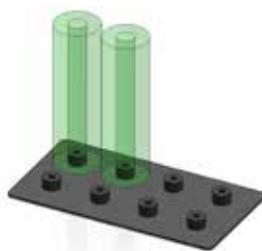
## PRINCIPALES VENTAJAS

- **RECUPERACIÓN DE ESPACIO:** el almacén SMR alcanza hasta 16 metros de altura
- **AHORRAR TIEMPO:** las mangas son fácilmente accesibles y el transporte del almacén a la prensa se ve facilitado por el carro de mano
- **SEGURIDAD DE LAS MERCANCÍAS:** el acceso al almacén sólo se permite a los operadores autorizados
- **CARGA MAXIMA:** cada plataforma tiene una capacidad de carga máxima de 500 kg



### PANEL CPU

CPU con pantalla táctil a color de 10.4 "con interfaz gráfica en color. El dispositivo es fácil de usar gracias a un software simple, dedicado e intuitivo, que permite la gestión automática del almacén.



### BANDEJAS DE FUNDAS

Las plataformas con soportes para las mangas, están diseñados específicamente para cada cliente, en función del diámetro interior y exterior del cliché de las mangas.



### CARRO DE ALTURA VARIABLE

Permite una fácil manejo y transporte de las bandejas y la posibilidad de subida del mismo, facilita considerablemente la entrada o salida del almacén, permite cargar, trasladar y descargar las bandejas donde quieras.



## VISTA INTERIOR DEL CHASIS ESTRUCTURAL

- El almacén vertical SMR permite el almacenamiento de mangas cliché y / o anilox de forma segura y organizada e informatizada, maximizando el uso del espacio vertical disponible en fábrica. El almacén puede ser construido hasta una altura máxima de 16 m.
- Asegura condiciones óptimas de almacenamiento, manteniendo las características de las mangas, alargando la vida útil de vuestra inversión.
- CPU con pantalla táctil y software dedicado, posicionado cerca de la puerta, le permite administrar el almacén de forma sencilla y rápida.
- La distancia entre las bandejas se calcula automáticamente. Según la altura de las mangas almacenadas en cada bandeja.
- Para recoger una manga, simplemente hace falta seleccionar el elemento deseado en la pantalla y en pocos segundos la bandeja con el objeto seleccionado se colocará en puerta de almacén para retirarlo fácilmente.
- Seguridad. Cualquier movimiento del almacén es controlado a través de un software. Cada operador llevará una contraseña personalizada. Las puertas se cierran automáticamente, por lo que no es posible tener acceso al material cuando el almacén está apagado o bien no vigilado.



## **MULTIPRESS**

Via Statale, n°126  
25011 Ponte San Marco (BS), Italy  
info@multipress.it • www.multipress.it  
Tel: +39 030 9980388