

SGAUTOMATION



TubeDOCKER

Paletizador de tubos
Encuadernación con hilo

Mod. TPS-F



Diámetro tubo (mm)*	da Ø50 a Ø500
Longitud tubos (mm)*	da 450 a 6500
Altura Palet desde el suelo (mm)	da 1200 a 2400
Capacidad Productiva	4/5 cicli/min.
Velocidad lineal compatible	da 5 a 80 m/min.

(*) La longitud y el diámetro máximo se pueden evaluar en función de las necesidades del usuario.

Sistema de agarre

El TPS utiliza un sistema de agarre compuesto por múltiples ventosas dispuestas sobre un marco especial que se ajusta automáticamente para adaptarse a cualquier diámetro y longitud de tubo, garantizando un agarre seguro y eficaz.

No requiere ningún ajuste manual durante el cambio de formato, evitando errores de colocación.

Ver el vídeo



Encuadre el Código QR para ver el vídeo



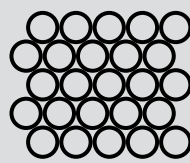
Tratamiento

Los tubos se depositan en paletas posicionadas en carros especiales (ajustables) equipados con estante de contención.

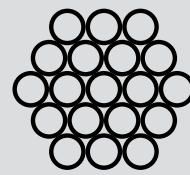
Estos se colocan manualmente por el operador dentro del sistema.

Durante la formación del paquete la unión se realiza a través de un hilo interliving STD. A pedido es posible tener una unión de hilos cruzados automáticamente e une los tubos capa por capa, dándoles excelente estabilidad.

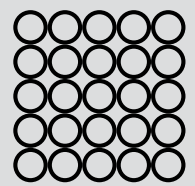
El beneficio es que la ligadura se puede configurar (1,2 o más capas) siempre configurándolo desde el panel del operador. (También este sistema da un enlace muy seguro y estable).



Estante estándar sobre palets



Embalaje rombo (Optional)



Embalaje cuadrado (Optional)

Pantalla táctil interfaz

- Interfaz del operador en idioma italiano + idioma solicitado por el cliente.
- Posibilidad de guardar datos de recetas para configurar los diversos programas de trabajo.
- Programación de la memoria de trabajo con recuperación de todos los parámetros de trabajo del recetas almacenadas
- Posibilidad de exportar recetas guardadas.
- Posibilidad de interfaz de la máquina con el base de datos de la empresa DB.
- Sistema de teleasistencia.
- Sinóptico.
- Alarmas, Históricas Señales.



Plus

- Totalmente automatizado en cambio de formato.
- Interfaz de operador simple e intuitiva.
- Sistema vinculante económico y efectivo.
- Sistema de descarga en varios tipos de contenedores (carro con estante o otro dispositivo de contención)
- Sistema de agarre de alta capacidad 200Kg distribuido uniformemente.
- Pequeña huella de todo el sistema.



TubeDOCKER



Proyectos

Nuestro estaf se encarga de todas las necesidades de nuestros clientes y sigue los proyectos desde la fase inicial, hasta la producción, asegurimdose de responder a todas las necesidades.



Producción

SG Automation produce maquinaria altamente personalizada para adaptarse a las más diversas necesidades y capacidades productivas. ¡Tenemos la solución perfecta para cada necesidad!



Entrega

SG Automation se encarga de las etapas de entrega, desde la organización, hasta la instalación, la prueba y la formación del estaf de nuestros clientes.



Asistencia

Asistencia Para ofrecer un servicio de calidad y garantizar la satisfacción mutua, creemos que es fundamental garantizar un servicio postventa óptimo, directamente de nuestro personal.

SGAUTOMATION

☎ +39 335 678 2638

✉ info@sgautomation.it

🌐 www.sgautomation.it

📍 Via Rivo Fontanelle, 152
47892 Gualdicciolo (RSM)