

002NV

Lanzadera verticalizadora

Lanzadera autónoma diseñada para la **carga y descarga de elementos desde y hacia cualquier estructura motorizada o de movimiento inducido.**

Gracias a los **motores sin escobillas** con los que está equipada, permite transferir cuadros soldados **con gran rapidez** (hasta 2 m/seg.) **variando su posición de horizontal a vertical o viceversa (0/92°) con extrema precisión** (0,5 mm en traslación y 0,1° en verticalización).

Presentación

Automatizar para acelerar

Fabricada íntegramente en tubo de acero soldado y pintada al horno, está equipada con una superficie de contacto compuesta por **correas motorizadas y cepillos diagonales** especiales que evitan cualquier bloqueo durante el desplazamiento del cuadro hacia la mesa de destino correspondiente.

Las ventajas de la mesa horizontal deslizante

Soluciones de vanguardia

1. Sistema extremadamente **flexible y rápido.**
2. **Posibilidad de retirar los cuadros de mesas horizontales o de rodillos verticales.**
3. **Posibilidad de descargar y clasificar** los cuadros soldados.
4. **Ideal para el control de líneas** de montaje/ensamblaje de herrajes.



Para facilitar la entrada y salida en los pasos horizontales, la lanzadera está equipada con 5 rodillos verticales a los lados del soporte, mientras que, para garantizar **pasos verticales rápidos y seguros**, la base está equipada con una **cinta transportadora motorizada con inversor** que permite transferir los elementos, incluso a diferentes velocidades, hacia un soporte de depósito vertical o hacia un almacén.

La lanzadera también está equipada con **protecciones frontales** capaces de evitar la caída del cuadro tras paradas repentinas o de emergencia.

Especificaciones

Dimensiones

Longitud	3.400 mm
Ancho	3.500 mm
Altura	3.300 mm
Peso	1.300 Kg

Detalles

Potencia Instalada	12 Kw
Alimentación	400 V
Consumo Aire	30 NI/min
Presión de Ejercicio Min.	7 bar

Características Operativas

Composición

Estructura

Superficie de contacto compuesta por correas de poliuretano.
Rodillos verticales a los lados del soporte.
Cinta transportadora motorizada.
Protecciones frontales.

Elaboraciones

Carga y descarga de elementos.

Operadores n.1

Características Técnicas

Prestaciones

Tiempo medio de misión* (carga/transporte/descarga): 50 s.
*Depende de la longitud de la línea.

Dimensiones del cuadro de carga automática

Longitud	2.800 mm
Ancho	1.400 mm
Grosor	130 mm

Opcional

Bajo pedido, el sistema puede estar equipado con:

Verticalización a 98°.

Sistema con **piñón para transmisión de movimiento** para cintas transportadoras de almacén.

Gancho para el movimiento del cuadro.

Sistema de extracción para almacenes por gravedad.