

# ROBOT PALETIZADOR N-3530



## 1.- DESCRIPCIÓN TÉCNICA

El Robot - Paletizador **N-3530** con ventosa de vacío, está especialmente diseñado para realizar labores automatizadas de paletización, en base a los

mismos principios de funcionamiento aplicados en el paletizado estándar Nodosafer, y ofrece múltiples ventajas, optimización de proceso de trabajo, reducción de los tiempos de ciclo y utilización eficiente de los tiempos muertos. La Ventosa de recepción, de particular diseño, está compuesta de una placa rectangular, capaz para soportar cargas horizontales de hasta 160 kgs.

Las zonas de trabajo están protegidas, limitando el acceso a las áreas de riesgo mediante vallas de protección y fotocélulas, para evitar cualquier riesgo de accidente.

Todas las máquinas y los cabezales están dotadas de un sistema de implantación con engrases centralizados para un fácil y rápido mantenimiento.



En el apartado de la instalación eléctrica y de control, merece la pena destacar, la implantación de autómatas de última generación con programas diseñados a medida por nuestro departamento técnico, para que la programación de las máquinas resulte lo más sencilla posible para los operarios, evitando de esta forma pérdidas de tiempo innecesarias. La programación del ciclo de trabajo y la visualización de la secuencia del mismo se realiza sobre dos

terminales de operador con pantalla, donde se visualizan todos los parámetros de trabajo, así como los ciclos de corte.



<b>• CARACTERISTICAS ROBOT-PALETIZADOR</b>	<b>N-3530</b>
Capacidad total de carga máx.	360 kgs.
Formato mín. de trabajo	300 x 300 mm
Central de vacío	90 m3/h
Potencia instalada.	25 CV