





Si Ud. transporta o paletiza latas de pintura, bolsas conteniendo productos químicos, paquetes con productos alimenticios, placas de madera aglomerada o tubos de acero, de manera individual o múltiple para formar capas, podrá hacerlo en forma segura y fácil con los sistemas de vacío VacuMaster diseñados por SCHMALZ. Tenemos una solución para cada problema de transporte. MICRO está a su disposición para asesorarlo y definir juntos, el equipo que más se ajusta a su requerimiento.

No dude en contactarnos.

MICRO, parte de su equipo

## MANIPULACIÓN DE CARGAS PESADAS SIN ESFUERZO





Los aparatos elevadores VacuMaster simplifican las tareas de manipulación diaria y ayudan a mover cargas pesadas. La carga puede ser manipulada de forma cómoda y segura por una sola persona con ayuda de un VacuMaster.

De forma estándar, se pueden levantar piezas de hasta 2000 kg. Las posibilidades de aplicación son múltiples: Chapas, rollos, planchas de metal y de madera, tablones, piedras, bidones.

Manipulación horizontal Elevar - Inclinar - Girar: ¡Todo ello es posible!

Cinco clases de capacidad de carga: 125, 250, 500, 1000, 2000, posibilitan la adaptación óptima del VacuMaster a la pieza. El campo de aplicación de los aparatos elevadores para superficies herméticas al aire es así prácticamente ilimitado.

Inclinar 90° y girar 180°
La serie VacuMaster permite
no sólo el movimiento
horizontal de cargas, sino
también inclinar 90° o girarlas
180°. Estas opciones están
disponibles para capacidades
de carga de 125, 250 y 500 kg
Como accionamiento con
capacidad de giro, se utilizan
motores eléctricos de
engranaje de conmutación sin
escalonamientos y cilindros
lineales electro-mecánicos.

### Seguridad:

- > Señal acústica de aviso, también si falla la corriente
- > Gran acumulador de vacío
- > Seguridad contra fallos de manejo mediante la válvula de deslizamiento manual con un enclave seguro, única en su clase
- > Manómetro fácil de leer
- > Alta disponibilidad gracias a la máxima fiabilidad

## Ergonomía:

- > Manejo ligero por su reducido peso muerto
- > Elementos de manejo muy accesibles
- > Trabajo sin peligro para la salud debido a la aplicación de los más actuales conceptos en Ergonomía.

### Funcionalidad

- > Larga vida útil debido a su extrema robustez
- > Adaptación individual del aparato por su compacto diseño modular

Pueden trabajarse también en combinación con Robots, para resolver operaciones de paletizado, carga y descarga de equipos o montaje de piezas frágiles.









La suma de conocimientos sobre técnicas de vacío de SCHMALZ, y de automatización industrial de MICRO, da como resultado un abanico de soluciones para los problemas que Ud. debe enfrentar cada día en su planta. No dude en ponerse en contacto con nosotros, y juntos llegaremos a la

# APARATOS ELEVADORES POR VACÍO VACUMASTER