



WORKTECH
SOLUCIONES EN MANIPULACION

CATALOGO DE MANIPULACION POR VACIO



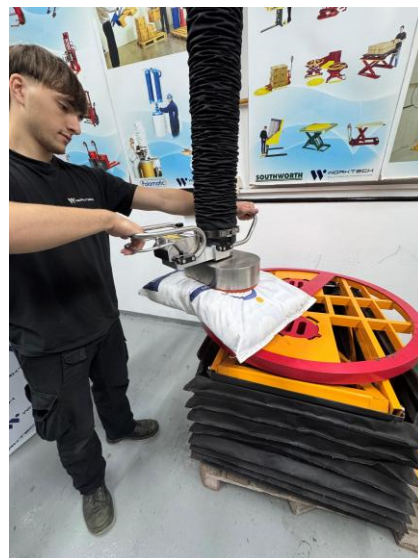
MANIPULADORES DE DOS MANOS

Manipulación de Materiales Segura y Confiable

La tecnología de vacío ofrece una solución ideal para el levantamiento seguro, eliminando los riesgos de daño a la carga o lesiones al personal. Ya sea manipulando bolsas, cajas, materiales en hoja u otros objetos, los artículos pueden ser agarrados de manera segura con ventosas especialmente diseñadas para la carga. El diseño de los manipuladores por vacío es inherentemente centrado en el usuario, y generalmente se personaliza para satisfacer requisitos específicos del cliente. Los mismos, son extremadamente fáciles de usar, permitiendo que cualquier persona pueda dominar su operación en cuestión de minutos.

Terminología Técnica Clave

- **Elevadores de vacío neumáticos:** Enfatiza el uso de aire comprimido (neumático) y tecnología de vacío.
- **Diseño centrado en el usuario:** Destaca el enfoque en la usabilidad y la personalización.
- **Ventosas personalizadas:** Refleja la adaptabilidad a tipos específicos de carga.
- **Agarre seguro:** Transmite confiabilidad y seguridad en la manipulación.



Operado con dos manos



Auto balanceado



Rotación de 360 grados



Cambio Rápido



Protección Antiexplosiva



Max. 105 KG



Bomba Corriente Alterna



Bomba Corriente Continua



Bomba Neumatica

Modelo	NVL100	NVL120	NVL140	NVL160	NVL180
Carga Máxima	30	45	65	85	105
Diámetro de Tubo (mm)	100	120	140	160	180
Largo del Tubo (mm)	2500/4000	2500/4000	2500/4000	2500/4000	2500/4000
Recorrido de Izaje (mm)	1720/2750	1720/2750	1720/2750	1680/2690	1680/2690
Velocidad de Izaje (m/mm)	60	60	60	50	45



Alimentos



Bolsas



Puertas



Placas



Placas



Madera



Pack de Botellas



Paneles Solares



Piezas Fabricadas



Bines

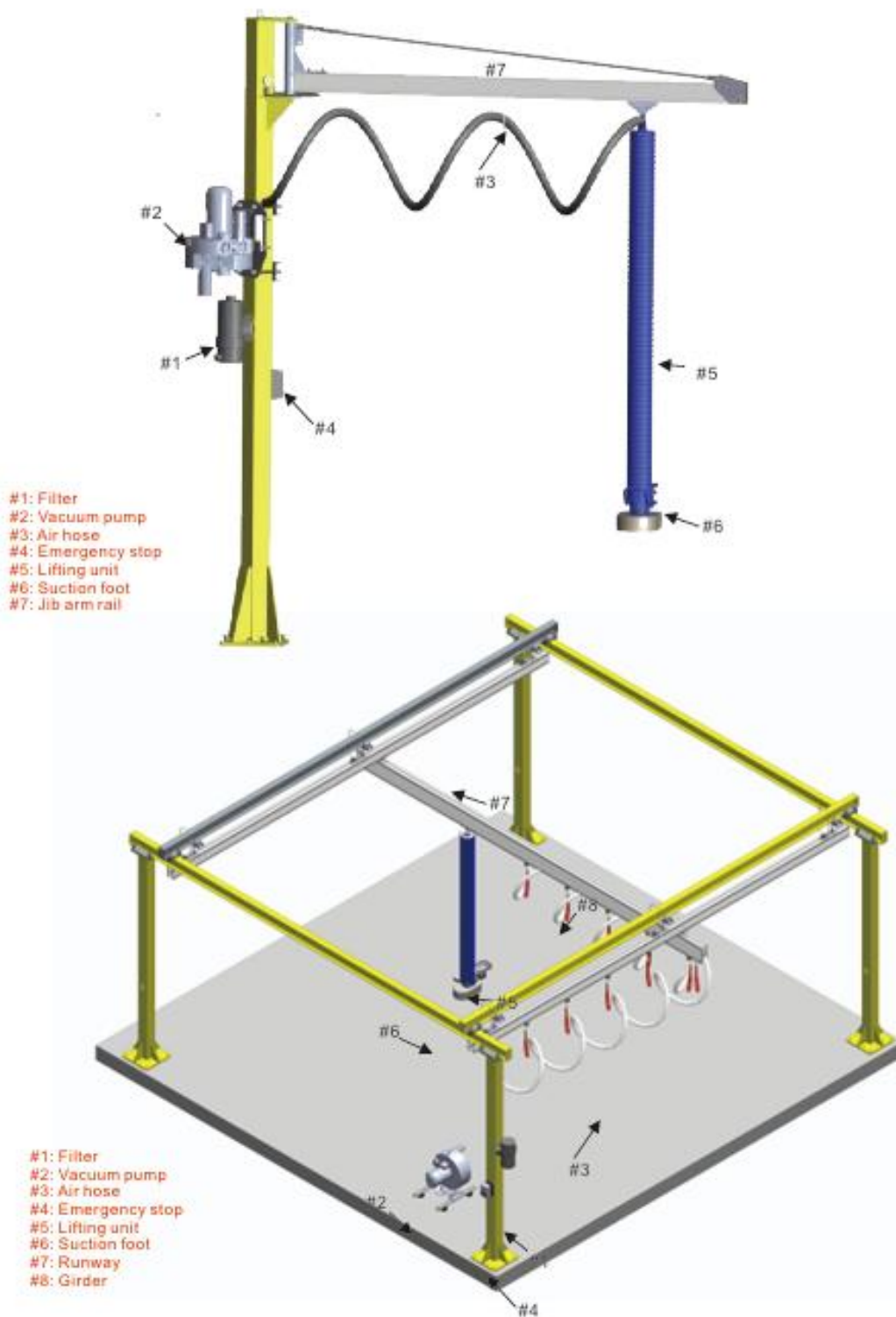


Tomas Múltiples



Sanitarios

MANIPULADORES DE DOS MANOS - LAYOUT



MANIPULADORES DE UNA MANO

Objetivo

A pesar de la automatización de muchas operaciones, muchas industrias aún requieren la manipulación manual de mercancías. Acelerar la velocidad de esta manipulación manual mientras se mejora la salud y seguridad de los empleados es un desafío que enfrentan muchas empresas.

Solución

Puedes utilizar el manipulador por vacío de una mano NVP para acelerar la manipulación manual mientras mejoras la salud y la satisfacción de los empleados. Con esta unidad de elevación, los operadores pueden reducir el esfuerzo físico y completar tareas de manera más eficiente.

- **Instalación y Mantenimiento Sencillos:** Múltiples opciones de instalación, adecuadas para varios escenarios, sistema modular, fabricado con materiales especiales y requiere un mantenimiento mínimo.
- **Manipulación Ultra Rápida:** Especialmente adecuado para cargar y descargar piezas en producción o apilar cajas de embalaje de productos terminados.
- **Larga Vida Útil:** No daña la superficie de las piezas de trabajo.
- **Reducción de Costos y Mano de Obra:** Reduce los costos operativos y la intensidad física de los operadores, convirtiéndolo en una herramienta poderosa para mejorar la eficiencia de producción.



Ajuste de Mano Izquierda



Auto Balanceado



Carga Maxima 60 Kg



Volteo de 90°



Rotación 360°



Rápida Operacion

Modelo	NVP100	NVP120	NVP140
Carga Máxima	30	45	65
Diámetro de Tubo (mm)	100	120	140
Largo del Tubo (mm)	2500	2500	2500
Recorrido de Izaje (mm)	1720	1720	1720
Velocidad de Izaje (m/mm)	60	60	60



Bomba Corriente Alterna



Bomba Corriente Cont.



Bomba Neumatica

CONTACTANOS

Worktech SRL



Guiraldes 336 (B1878JMH) Quilmes Buenos Aires – Argentina



+54 11 4253-5000/5087/5024



info@worktech.com.ar



www.worktech.com.ar



<https://www.youtube.com/@worktechyoutube>



<https://www.linkedin.com/company/worktechsrl>