

VENTOSAS

SENCILLA
Clave: IC2071



DOBLE
Clave: IC2072



TRIPLE
Clave: IC2073



**GUARDE ESTE MANUAL PARA REFERENCIA FUTURA
ANTES DE UTILIZAR EL PRODUCTO LEA Y COMPRENDA LAS INDICACIONES EN ESTE MANUAL**

CARACTERÍSTICAS:

- Cuerpo de aluminio
- Copa de Caucho Virgen
- Diámetro de copa 123mm
- Capacidad por unidad de ventosa **IC2071**: 50KG - **IC2072**: 100KG - **IC2073**: 150KG
- Temperatura de funcionamiento: 0°C a 40°C

INDICACIONES DE SEGURIDAD

- 1.-Siempre utilice equipo de protección personal adecuado para mover y cargar como zapatos, guantes, ropa protectora entre otros.
- 2.-Evite tropezar durante el traslado de la pieza y asegúrese que el trayecto por donde vaya a transitar este libre de obstáculos, pisos resbaladizos o cualquier otra situación que pudiera ocasionar tropiezo.
- 3.-Siempre utilice la herramienta bajo las condiciones especificadas y en ambiente de trabajo apropiado.
- 4.-Nunca utilice la herramienta si el labio de sellado de alguna ventosa tiene cortes o algún daño. En caso de daño, descontinúe su uso.
- 5.-Siempre asegurarse que la superficie de contacto entre la superficie de la carga y las ventosas esté limpia y libre de impurezas.
- 6.-Nunca intente levantar una pieza de vidrio o cualquier material que este dañada o rota.
- 7.-Siempre posicionar correctamente las ventosas en contacto con la pieza a cargar antes de iniciar la elevación asegurándose que toda la superficie de las copas de las ventosas estén en contacto con la superficie de la carga.
- 8.-Nunca accionar hacia afuera la palanca de liberar vacío durante una elevación ya que esto ocasionara que se pierda vacío y la carga se caiga.
- 9.-Nunca permitir que persona u objeto se sostenga de la carga a transportar.
- 10.-Nunca elevar una carga demasiado pesada o fuera de sus capacidades, siempre pida ayuda.
- 11.-Nunca elevar una carga sobre la zona donde se encuentran personas.
- 12.-Siempre avisar a transeúntes de permanecer a distancia al momento de transportar la carga.
- 13.-Estas ventosas fueron diseñadas para uso manual, nunca intente levantar carga con equipos de sujeción, ganchos, cuerdas o cualquier otro aditamento.

ADVERTENCIAS

- 1.-Nunca superar la carga especificada o intentar alzar piezas para las que no fue concebido el producto.
- 2.-La carga debe estar formada de una única pieza de material no poroso que tenga una superficie de contacto plana y relativamente lisa.
- 3.-La ventosa puede dejar una marca sobre materiales de colores claros o deformar materiales blandos.
- 4.-El uso del elevador en ambientes húmedos puede exigir al operador que tome precauciones especiales ya que la humedad en las superficies de contacto de las ventosas disminuye su capacidad.
- 5.-La inmersión del producto o su utilización bajo la lluvia puede dañar sus componentes.
- 6.-Con el transcurso del tiempo o constante uso, el caucho de una ventosa puede endurecerse, perder elasticidad o tornarse vidriosa por lo que se recomienda hacer una prueba de vacío antes de usarse. **PRUEBA:** Sujete con succión la ventosa a una superficie lisa, después de 5 minutos revise la ventosa y confirme que no se haya perdido poder de succión.

INSTRUCCIONES DE USO

- 1.-Coloque la ventosa sobre la superficie a cargar asegurándose de que todas las superficies de contacto de la carga y todas las superficies de fijación de las ventosas (3) estén en contacto, libres de impurezas que pudieran impedir a las ventosas realizar un sellado hermético y asegúrese que el peso de la carga este distribuido uniformemente.
- 2.-Aplique un poco de presión sobre el mango (2) de la ventosa con una mano y con la otra cierre las palancas de vacío (1) para lograr el efecto de succión. Asegúrese que todas las palancas de vacío estén cerradas antes de realizar el levantamiento.
- 3.-Haga una prueba de sujeción antes de levantar por completo la carga. Levante la carga solo un poco para asegurar que la ventosa este bien sujeta sobre la carga.
- 4.-Traslade con precaución la pieza al lugar deseado y colóquela con cuidado.
- 5.-Asegúrese que la carga este asegurada y no se mueva antes de liberarla. Para liberar la ventosa solo abra las palancas de vacío (1) de cada una de las copas.

1.-Palanca de acción de vacío (ABIERTO - CERRADO)



2.-Mango
3.-Ventosa



ALMACENAMIENTO

No guarde la ventosa en contacto con otro objeto o sustancia que pueda ensuciar o dañarla. Almacénesse en un lugar seco a temperatura ambiente, libre de los rayos del sol.

MANTENIMIENTO

- 1.-En la superficie de las ventosas o en los labios de sellado, la acumulación de tierra puede impedir a las ventosas realizar un sellado adecuado por lo que debe limpiarse periódicamente.
- 2.-Esta limpieza debe realizarse con agua, jabón o detergente neutro. No utilizar solventes, productos a base de petróleo (como queroseno, bencina o gasolina) u otras sustancias químicas fuertes para la limpieza. No utilizar detergentes o lustre para goma no autorizado, como aquellos que sirven para limpiar neumáticos, dado que estos productos puede dejar una película peligrosa en las ventosas, que puede reducir notablemente su capacidad.

GARANTÍA

Este producto está garantizado contra defectos de fabricación y origen por un periodo de 1 año a partir de la fecha de adquisición por el usuario final. Esta garantía es válida siempre y cuando el producto sea usado en condiciones normales y para lo que fue diseñado, NO CUBRE desgaste natural por uso, variaciones de voltaje, exceso de capacidades, omisión de instrucciones de uso y/o modificaciones de cualquier tipo. Para ser válida la garantía es necesario que presente el producto y su comprobante de compra (Factura o ticket impreso) donde fue adquirido el producto o directamente a Herramientas Importadas Monterrey SA de CV. El producto será enviado al Centro de Servicio y sometido a valoración, el envío hasta el Centro de Servicio deberá ser cubierto por el usuario. Una vez que el producto sea reparado o se apruebe la reposición, este será enviado al domicilio que nos indique y el costo del envío será cubierto por Herramientas Importadas Monterrey. Centro de Atención Tel. (81) 8374-8812. Más información y detalles en la página www.dogotuls.com en el apartado de garantía.