

HANDLE

PARA TAPAS DE TODOS LOS MATERIALES



ABRE LOS SIGUIENTES TIPOS DE TAPAS:

Handle es la nueva manilla levanta tapas VALIFTER manejable y resistente, adecuada para abrir pequeñas tapas, como las de compuertas y válvulas o diversos tipos de rejillas y sumideros.

Pequeña, replegable y la más ligera de su clase, está diseñada para ayudar a los operarios en su trabajo diario.

Fabricada en acero al carbono y con empuñadura revestida de neopreno para un agarre suave y seguro, mejora la ergonomía durante la elevación. Además, el mango telescópico ajustable reduce las necesidades de espacio durante el transporte en cualquier tipo de vehículo. Handle, gracias a la fijación universal Valifter, está disponible en versión mecánica con la serie de llaves intercambiables VS Keys o en versión magnética configurable con los imanes de activación manual Rhino Ultra 100 con una fuerza de arranque de 250 kg o con el imán Rhino Ultra 200 con una fuerza de arranque de 500 kg.

CARACTERÍSTICAS I

HANDLE

Handle y sus componentes se suministran dentro del cómodo maletín de transporte.



Handle cumple las disposiciones de la Directiva máquinas 2006/42/CE. Handle Mechanic cumple también la Directiva Atex 2014/34/UE y otras normativas armonizadas, para su uso en la ZONA 2.



PRODUCTO	DIMENSIONES (ABIERTO/ CERRADO)	CAPACIDAD (KG)	PESO (KG)	WLL - LIMITE CARGA DE TRABAJO (KG)*
Handle con maletín	37,6/58,8	100	1,5	23 si se utiliza con llave VS Key20 si se utiliza con Rhino Ultra 10019 si se utiliza con Rhino Ultra 200

Handle Mechanic

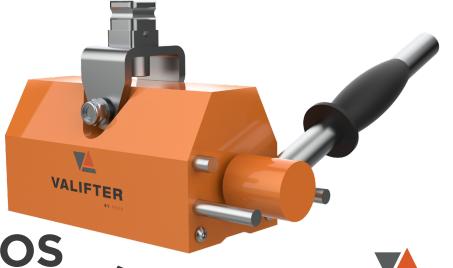
Cumple con ATEX ZONA 2

*carga máxima que se puede levantar de conformidad con la Dir. 2007/30/CEE





Handle Magnetic



ACCESORIOS PARA ELEVACIÓN

COMPATIBLES CON HANDLE

SET DE 6 LLAVES VS KEYS

Fabricadas en robusto acero al carbono, aseguran resistencia y fiabilidad en cada uso. Las seis tipologías de llaves son compatibles con casi todos los puntos de anclaje de las tapas y se suministran completas con un kit de accesorios útiles para el apriete y para las operaciones de limpieza.

Las llaves se conectan rápidamente a Handle mediante un inserto rápido con botón, que permite un intercambio ágil y veloz. Además, cuentan con un sistema de sujeción de la carga para garantizar un agarre seguro y evitar desconexiones accidentales.

IMANES RHINO ULTRA 100 Y 200

Los imanes de elevación de la Serie Rhino Ultra son dispositivos de neodimio con activación manual, diseñados para garantizar la máxima seguridad operativa reduciendo la exposición de los operadores al campo magnético. La activación se realiza mediante una palanca con mecanismo de seguridad, que impide desactivaciones accidentales. El accionamiento se efectúa después de posicionar el imán sobre la tapa, eliminando el riesgo de aplastamiento de dedos.

Cuando están desactivados, los imanes no generan campos magnéticos, conservando intactas sus capacidades y previniendo la atracción de materiales no deseados, sin necesidad de bolsas amagneticas. No requieren mantenimiento periódico si se emplean con los sistemas Valifter.

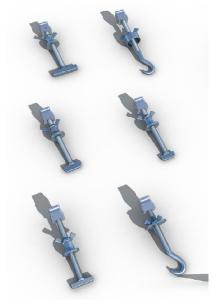
Para garantizar la seguridad, los imanes sufren una reducción de la fuerza de tracción con un factor de seguridad de 2,5. Esto significa que la capacidad nominal indicada (Rated Weight) representa el límite operativo recomendado, calculado teniendo en cuenta un margen de seguridad que permite al sistema soportar cargas superiores al límite nominal en situaciones excepcionales sin fallos inmediatos.

Los modelos configurables con Handle pueden ser:

- Rhino Ultra 100: fuerza magnética de 250 kg y capacidad nominal de 100 kg.
- Rhino Ultra 200: fuerza magnética de 500 kg y capacidad nominal de 200 kg.

Para aplicaciones ATEX, se puede insertar una placa protectora* que previene la fricción del imán sobre la tapa, reduciendo el riesgo de chispas.

*La placa conlleva una reducción de aproximadamente el 12% en la fuerza de agarre magnético, que debe ser considerada durante la fase operativa.



VALIFTER



PRODUCTO	DIMENSIONES	FUERZA DE ARRANQUE	CAPACIDAD NOMINAL***	PESO (KG)
Llaves VS Keys con accesorios**	15x5x4/ 17x5x4/ 15x6x4**	500**	180**	0,3**
Rhino Ultra 100	100x62x68	250	100	3
Rhino Ultra 200	170x67x80	500	200	4

**Los datos se refieren a una sola llave VS Key.
***Peso máximo que un objeto o un sistema está diseñado para soportar en condiciones de uso seguro.

