



# HANDLE

PARA TAPAS DE CUALQUIER MATERIAL



**CARACTERÍSTICAS** Dimensiones cerrado/abierto: 37,6/58,8 cm  
**HANDLE** ABRE:



**Handlees** la nueva manilla levanta tapas **Valifter** manejoable 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 al acoplamiento universal Valifter, está disponible en versión mecánica con la serie de llaves intercambiables del **Kit Single Keys**, o en versión magnética con el imán de activación manual **Rhino Ultra 200** con el imán de activación manual Rhino Ultra 200 con una fuerza de arranque de 700 kg.

Además, Handle puede equiparse con el **Sistema Vacuum GRABO**, el dispositivo de ventosa que utiliza tecnología de vacío para levantar **tapas de cualquier material**, incluso aquellas sin puntos de enganche.

La manilla y sus componentes se suministran dentro de un práctico **estuche porta-materiales** para mejorar la transportabilidad.

Handle cumple con las disposiciones de la Directiva de Máquinas 2006/42/CE.

Handle también cumple con la Directiva ATEX 2014/34/UE y con las normas armonizadas adicionales para su uso en ZONA 2.



PESO MANIJA	CAPACIDAD ESTRUCTURAL	WLL Carga máxima de trabajo*
1,5 KG	100 KG	23 KG si se utiliza con llave VS individual 19 KG si se utiliza con Rhino Ultra 200

\* carga máxima elevable conforme al D. Lgs. 81/08 y a la Dir. 2007/30/CE



## LAS CONFIGURACIONES

CÓDIGO	CONFIGURACIÓN	ACCESORIO DE ENGANCHE
A-C-K-010	Handle (solo manilla)	-
A-C-K-010.1	Handle Mechanic	Kit Single Keys
A-C-K-010.3	Handle Magnetic 200	Imán Rhino Slim Ultra 200
A-C-K-010.3A	Handle Magnetic 200 Atex	Imán Rhino Slim Ultra 200 Atex
A-C-K-010.5	Handle Hybrid	Imán Rhino Slim Ultra 200 y Kit Single Keys



# ACCESORIOS DE ELEVACIÓN

COMBINABLES PER HANDLE



## KIT SINGLE KEYS

Fabricadas en resistente acero al carbono, garantizan **resistencia y fiabilidad** en cada uso. Las seis tipologías de llaves son compatibles con casi la totalidad de los puntos de enganche 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 el inserto rápido con botón, que permite un intercambio ágil y veloz. Además, disponen de un sistema de apriete de carga que garantiza una presa segura y evita desprendimientos accidentales.

## IMÁN RHINO ULTRA 200

Los imanes de elevación de la serie Rhino Ultra son dispositivos de neodimio de activación manual, diseñados para garantizar la máxima seguridad operativa, reduciendo la exposición de los operarios al campo magnético. La activación se realiza mediante una palanca con mecanismo de seguridad, que evita la desactivación accidental. La operación se efectúa después de colocar 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 amagnetizadas. No requieren mantenimiento periódico si se usan con los sistemas levanta tapas Valifter.

Handle puede configurarse con el **imán Rhino Ultra 200**, con fuerza de arranque de 700 kg y capacidad nominal de 200 kg.

A la fuerza de arranque se aplica un factor de seguridad de 3.5. La capacidad nominal (Rated Weight) indica el límite operativo recomendado, con un margen de seguridad para soportar cargas superiores de manera excepcional sin fallos inmediatos.

Para entornos **ATEX**, se puede aplicar al imán una placa protectora\* que previene la fricción del mismo sobre la tapa, reduciendo el riesgo de chispas.

\* La placa provoca una reducción de aproximadamente el 12 % de la fuerza magnética, que debe considerarse durante la operación.



PRODUCTO	DIMENSIONES	FUERZA DE ARRANQUE	RATED WEIGHT***	PESO
Kit Single Keys **	15x5x4/ 17x5x4/15x6x4 CM **	500 KG **	180 KG **	0,3 KG **
Rhino Ultra 200	170x67x80 CM	700 KG	200 KG	4 KG
Sistema Vacuum GRABO	300x184x121 CM	-	170 KG ****	1,5 KG

\*\* Los datos se refieren a la llave individual VS Key..

\*\*\* Peso máximo que un objeto o sistema está diseñado para soportar en condiciones de uso seguro.

\*\*\*\* La fuerza de elevación depende principalmente de la superficie levantada, así como de varios factores como la temperatura, la altitud (presión ambiental) y otros elementos pertinentes.

