



TIEMPO DE OPERACIÓN
50" con Rhino
2' con Hook
1,2' con Single Key

SIMPLEX

EL LEVANTA TAPAS UNIVERSAL



CARACTERÍSTICAS SIMPLEX

Dimensiones cerrado: 55X26X29 cm
Dimensiones abierto: 85X26X152cm

ABRE:



El dispositivo **Simplex** integra en un solo producto las funcionalidades de la palanca tipo balancín y de los sistemas levanta tapas con carro de nueva generación, posicionándose como la solución compacta y ligera para manipular con seguridad las tapas.

El dispositivo está fabricado en acero inoxidable y es apto para operar sobre tapas apoyadas con un lado máximo de hasta 60 cm, de cualquier forma y material.

El acoplamiento universal permite fijar el carro con el imán de elevación Rhino, con la barra mecánica Hook, o bien con una de las llaves mecánicas intercambiables.

El carro Simplex está disponible con el accesorio Vacuum Lifting Kit, equipado con Grabo, la ventosa que permite levantar tapas de cualquier material, incluso aquellas que no disponen de puntos de anclaje. Grabo, gracias a su sistema de autorregulación de la presión, evita el desprendimiento y permite la manipulación segura incluso de los modelos de tapas rellena más pesados.

Simplex cumple con las disposiciones de la Directiva de Máquinas 2006/42/CE, de la Directiva ATEX 2014/34/UE y con las demás normas armonizadas para su uso en las Zonas 1 y 2.

PESO DEL CARRO	CAPACIDAD ESTRUCTURAL DEL CARRO	WLL Carga máxima de trabajo*
6,5 KG	100 KG	60 KG

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



CARRO SIMPLEX MAGNETIC



LAS CONFIGURACIONES

VERSIÓN	CÓDIGO	CONFIGURACIÓN	ACCESORIO DE ENGANCHE
WHEELS	A-C-SPLXWAX	SPLXW-MGAX	Simplex Magnetic
		SPLXW-MCAX	Simplex Mechanic
		SPLXW-HYAX	Simplex Hybrid
		SPLXW-SCAX	Simplex Kit Single Keys
LEVER	A-C-SPLXLAX	SPLXL-MGAX	Simplex Magnetic
		SPLXL-MCAX	Simplex Mechanic
		SPLXL-HYAX	Simplex Hybrid
		SPLXL-SCAX	Simplex Kit Single Keys

ACCESORIOS

ACCESORIOS DE SERIE

CÓDIGO	PRODUCTO
B-CS-V	Bolsa para el transporte de Simplex
A-C-VH60	Barra mecánica Hook 60 (de serie para las configuraciones Mechanic y Hybrid)
A-P-SPKAX	Juego de 6 llaves VS Keys (de serie para las configuraciones Kit Single Keys)
A-C-S2G / A-C-S2GAX	Rhino Slim Damped / ATEX (de serie para las configuraciones Magnetic y Hybrid)

OPCIONALES

OPTIONAL SIMPLEX

CÓDIGO	PRODUCTO
AG01	Sistema Vacuum GRABO
AG03	Sistema Vacuum GRABO + segunda batería
A-C-S2B	TwinLift - balancín de elevación para carros abre-tapas Valifter
A-SPLX-WAX	Ruedas estándar
A-P-SPLX-02AX	Bisel basculante
VAL-A-AWO	Open Ratchet - llave de carraca para apriete de llaves
A-ASGS-100	Sliding Guide para el desplazamiento de las ruedas
A-C-VH60	Barra Hook
VAL-A-SI1	Desbloqueador de tapas Impact
A-C-S2H62	Acoplamiento PLUS para enganche de pernos TT - accesorio Hook



Bisel basculante

Simplex puede ser equipado con el bisel basculante, para montar como alternativa a las ruedas, transformando el carro en una palanca para levantar tapas.



Ruedas estándar

Las ruedas permiten la transformación de la palanca Simplex Lever en un carro para levantar tapas



Kit single keys

Las VK Keys se pueden acoplar directamente al carro levanta tapas Simplex para realizar las operaciones sin necesidad de accesorios de elevación adicionales.



Balancín TwinLift

El balancín garantiza una mejor distribución de la carga y está especialmente indicado para tapas con superficies irregulares. Permite utilizar simultáneamente dos accesorios de elevación.



Sistema Vacuum Grabo

GRABO es el nuevo dispositivo de elevación por ventosa para abrir cualquier tipo de tapa de registro, sin restricciones de dirección para el operario.

CAPACIDADES OPERATIVAS

CAPACIDADES OPERATIVAS*		ANCHO MÁX	ESPESOR	FORMA DE LA TAPA POSICIÓN DE LOS PUNTOS DE ENGANCHE
	SIMPLEX WHEELS	60 cm	12 cm	
SIMPLEX LEVER	60 cm	12 cm		

CONFIGURACIONES

CONFIGURACIONES*	SIMPLEX	IMÁN RHINO SLIM DAMPED	HOOK 60	KIT SINGLE KEYS
MAGNETIC	✓	✓		
MECHANIC	✓		✓	✓
HYBRID	✓	✓	✓	✓
SINGLE KEYS	✓			✓

* Las configuraciones permanecen inalteradas para el modelo Simplex Wheels y el Simplex Lever.

	TIPOLOGÍA TAPA				TIPO DE ENGANCHE			
	En apoyo	Abatible	Abatible con bloqueo	Stabilo P.A.M.	GTS** con Impact	NINGÚN PUNTO DE ENGANCHE	FUNDICIÓN CHAPA	HORMIGÓN PIEDRA
MAGNETIC	✓			✓	✓	✓	✓	
MECHANIC	✓			✓		✓	✓	✓
HYBRID	✓			✓	✓	✓	✓	✓
SINGLE KEYS	✓			✓		✓	✓	✓

** Para la apertura de esta tapa es necesario combinar el levanta tapas con el accesorio indicado.