



TEMPO DI IMPIEGO  
50" con Rhino  
2' con Hook  
1,2' con Single Key

PROLINE

# SIMPLEX

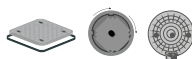
## L'APRICHIUSINI UNIVERSALE



### CARATTERISTICHE SIMPLEX

Dimensioni da chiuso **55X26X29 cm**  
Dimensioni da aperto **85X26X152cm**

APRE:



Il dispositivo **SIMPLEX** integra in un solo prodotto le funzionalità della leva a bilanciere e dei sistemi aprichiusini a carrello di nuova generazione, ponendosi come la soluzione compatta e leggera per movimentare in sicurezza i chiusini.

Il dispositivo è realizzato in acciaio inox ed è adatto per operare su chiusini in appoggio di lato massimo fino a 60 cm, di qualsiasi forma e materiale.

L'attacco universale permette il facile utilizzo con il magnete di sollevamento Rhino, con la barra meccanica Hook, oppure con una delle chiavi meccaniche intercambiabili.

Il carrello Simplex è disponibile con l'accessorio Vacuum Lifting Kit dotato di Grabo, la ventosa che permette di sollevare chiusini di qualsiasi materiale, anche privi di punti di aggancio. Grabo, grazie al sistema di autoregolazione della pressione, evita il distacco e permette la movimentazione sicura anche dei modelli a riempimento più pesanti.

**Simplex** è conforme alle disposizioni della Direttiva Macchine 2006/42/CE, della Direttiva Atex 2014/34/UE e alle ulteriori normative armonizzate per l'impiego nelle ZONE 1 e 2.

| PESO CARRELLO | PORTATA STRUTTURALE CARRELLO | WLL limite di carico di lavoro* |
|---------------|------------------------------|---------------------------------|
| 6,5 KG        | 100 KG                       | 60 KG                           |

\* Carico massimo sollevabile in conformità al D. Lgs. 81/08 e alla Dir. 2007/30/CEE.



CARRELLO SIMPLEX MAGNETIC



## GLI ALLESTIMENTI

| VERSIONE | CODICE      | ALLESTIMENTO | ACCESSORIO DI AGGANCIAMENTO |   |
|----------|-------------|--------------|-----------------------------|---|
| WHEELS   | A-C-SPLXWAX | SPLXW-MGAX   | Simplex Magnetic            | Magnete Rhino Slim Damped                                     |
|          |             | SPLXW-MCAX   | Simplex Mechanic            | Barra meccanica Hook 60 + VS Keys                             |
|          |             | SPLXW-HYAX   | Simplex Hybrid              | Magnete Rhino Slim Damped e barra meccanica Hook 60 + VS Keys |
|          |             | SPLXW-SCAX   | Simplex Kit Single Keys     | Kit Single Keys   |
| LEVER    | A-C-SPLXLAX | SPLXL-MGAX   | Simplex Magnetic            | Magnete Rhino Slim Damped                                     |
|          |             | SPLXL-MCAX   | Simplex Mechanic            | Barra meccanica Hook 60 + VS Keys                             |
|          |             | SPLXL-HYAX   | Simplex Hybrid              | Magnete Rhino Slim Damped e barra meccanica Hook 60 + VS Keys |
|          |             | SPLXL-SCAX   | Simplex Kit Single Keys     | Kit Single Keys   |

## ACCESSORI

### ACCESSORI DI SERIE

| CODICE                     | PRODOTTO  |
|----------------------------|---|
| <b>B-CS-V</b>              | Borsa per il trasporto di Simplex   |
| <b>A-C-VH60</b>            | Barra meccanica Hook 60 (di serie per gli allestimenti Mechanic e Hybrid)         |
| <b>A-P-SPKAX</b>           | Set di 6 chiavi VS Keys (di serie per gli allestimenti Single Keys)               |
| <b>A-C-S2G / A-C-S2GAX</b> | Rhino Slim Damped / <b>ATEX</b> (di serie per gli allestimenti Magnetic e Hybrid) |

## OPTIONAL

### OPTIONAL SIMPLEX

| CODICE               | PRODOTTO   |
|----------------------|--|
| <b>AG01</b>          | Sistema Vacuum GRABO   |
| <b>AG03</b>          | Sistema Vacuum GRABO + seconda batteria                                  |
| <b>A-C-S2B</b>       | TwinLift - Bilancino di sollevamento per carrelli apri-chiusini Valifter |
| <b>A-SPLX-WAX</b>    | Ruote standard   |
| <b>A-P-SPLX-02AX</b> | Lunetta a bilanciere   |
| <b>VAL-A-AWO</b>     | Open Ratchet - chiave a cricchetto per serraggio chiavi                  |
| <b>A-ASGS-100</b>    | Sliding Guide per scorrimento ruote                                      |
| <b>A-C-VH60</b>      | Barra Hook   |
| <b>VAL-A-SI1</b>     | Sblocca-chiusini Impact  |
| <b>A-C-S2H62</b>     | Attacco PLUS per aggancio bulloni TT - accessorio Hook                   |



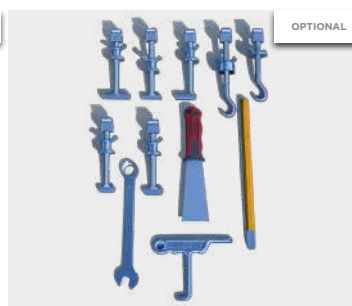
**Lunetta a bilanciere**

Simplex può essere equipaggiato con la lunetta a bilanciere, da montare in alternativa alle ruote, trasformando il carrello in una leva alzachiusini.



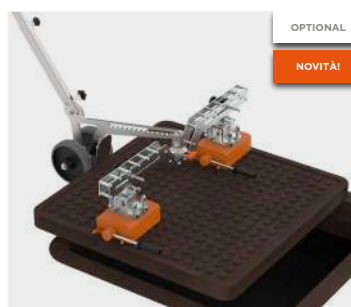
**Ruote standard**

Le ruote permettono la trasformazione della leva Simplex Lever in un carrello alzachiusini.



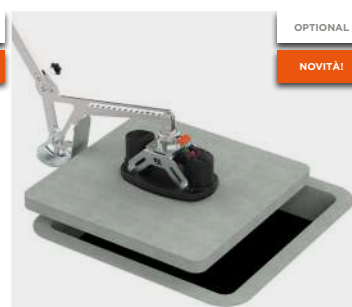
**Kit Single Keys**

Le VS Keys possono essere innestate direttamente al carrello apri-chiusini Simplex per eseguire le operazioni senza la necessità di ulteriori accessori di sollevamento.



**Bilancino TwinLift**

Il bilancino garantisce una migliore distribuzione del carico ed è particolarmente indicato per chiusini con superfici irregolari. Permette di utilizzare contemporaneamente due accessori di sollevamento.



**Sistema Vacuum GRABO**

GRABO è il nuovo dispositivo di sollevamento a ventosa per aprire ogni tipologia di chiusino senza vincoli di direzione per l'operatore.

## CAPACITÀ OPERATIVE

| CAPACITÀ OPERATIVE |                       | LARGHEZZA MAX | SPESSORE | FORMA CHIUSINO POSIZIONE PUNTI DI AGGANCIO  |
|--------------------|-----------------------|---------------|----------|---|
| CAPACITÀ OPERATIVE | <b>SIMPLEX WHEELS</b> | 60 cm         | 12 cm    |  |
|                    | <b>SIMPLEX LEVER</b>  | 60 cm         | 12 cm    |  |

## ALLESTIMENTI

| ALLESTIMENTI*      | SIMPLEX | MAGNETE RHINO SLIM DAMPED | HOOK 60 | KIT SINGLE KEYS |
|--------------------|---------|---------------------------|---------|-----------------|
| <b>MAGNETIC</b>    | ✓       | ✓                         |         |                 |
| <b>MECHANIC</b>    | ✓       |                           | ✓       | ✓               |
| <b>HYBRID</b>      | ✓       | ✓                         | ✓       | ✓               |
| <b>SINGLE KEYS</b> | ✓       |                           |         | ✓               |

\* Gli allestimenti restano invariati per il modello Simplex Wheels e il Simplex Lever.

|                    | TIPOLOGIA CHIUSINO  |  |   |  |   | TIPO DI AGGANCIO  |  | MATERIALE CHIUSINO  |  |
|--------------------|---|--|---|--|---|---|--|---|--|
|                    |  Appoggio battente |  Incernierato |  Incernierato con blocco |  Stabilo P.A.M. |  GTS** con accessorio Impact |  |  NESSUN PUNTO DI AGGANCIO |  GHISA LAMIERA |  CEMENTO PIETRA |
| <b>MAGNETIC</b>    | ✓   |  |   | ✓  | ✓   | ✓   | ✓  | ✓   |  |
| <b>MECHANIC</b>    | ✓   |  |   | ✓  |   | ✓   |  | ✓   | ✓  |
| <b>HYBRID</b>      | ✓   |  |   | ✓  | ✓   | ✓   | ✓  | ✓   | ✓  |
| <b>SINGLE KEYS</b> | ✓   |  |   | ✓  |   | ✓   |  | ✓   | ✓  |

\*\* Per l'apertura di questo chiusino è necessario abbinare l'aprichiusino all'accessorio indicato

TUTTE LE IMMAGINI SONO INSERITE A SCOPO ILLUSTRATIVO. I PRODOTTI POSSONO SUBIRE MODIFICHE SENZA PREAVVISO.