



# ERCO-LE 75

# ERCO-LE 55



7,5 t MAX

5,5 t MAX

Sollevatori a colonne mobili elettromeccaniche  
I sollevatori sono disponibili con portate fino a 7500 e 5500 kg a colonna. I criteri di progettazione si uniformano alle esigenze del moderno autoriparatore, ma non trascurano l'attenzione ai dettagli



Lifters with electromechanical mobile columns

Lifts are available with load capacities of up to 7500 or 5500 kg per column. The design criteria meet the demands of the modern do-it-yourself repairer, without trading off attention to details





## SOLLEVATORI A COLONNE MOBILI ELETROMECCANICHE CON NUOVA CENTRALINA DI COMANDO COMPUTERIZZATA

### CARATTERISTICHE

- Configurazioni set 4-6-8 colonne port. 7,5 / 5,5 ton l'una.
- Azionamento possibile da tutte le colonne.
- Riallineo automatico fra le colonne entro pochi millimetri di dislivello.

### MODI DI OPERARE

- Funzionamento simultaneo di tutte le colonne.
- Funzionamento a coppie di colonne.
- Funzionamento colonna singola.
- Funzionamento con partenza a coppie di colonne sfalsate.

## LIFTERS WITH ELECTROMECHANICAL MOBILE COLUMNS WITH NEW COMPUTERISED CONTROL UNIT

### CHARACTERISTICS

- 4-6-8 column set configurations, with load capacities of 7.5 / 5.5 tonnes per column.
- May be activated from all the columns.
- Automatic realignment between columns within a few millimetres of unevenness.

### OPERATING METHODS

- Simultaneous function of all the columns.
- Function of couples of columns.
- Single column function.
- Function with couples of columns starting offset.



### TIMONE DI MANOVRA / MANOEUVRING LEVER:

idraulico / hydraulic



7,5 t

meccanico / mechanical



5,5 t

### Su tutte le Colonne Condotte On all the Columns Conducted



Pulsanti salita/discesa  
Rising/  
dropping buttons

Pulsante  
emergenza  
Emergency button

### Colonna Comandi Commands Column



Display information  
Utilizzo:  
- tutte le colonne  
- coppie  
- singola  
- altezza  
sollevamento  
- diagnostica  
- service  
information

Use:  
- all the columns  
- couples  
- single  
- lifting height  
- Diagnosis  
- Service  
information

Pulsanti salita/discesa  
Rising/  
dropping buttons

Pulsante  
emergenza  
Emergency button



# ERCO-LE 75 ERCO-LE 55

**Sollevatori a colonne mobili elettromeccaniche**  
**Lifters with electromechanical mobile columns**

## VANTAGGI

### 1) Nuova centralina con queste esclusive caratteristiche:

- Teleassistenza via internet
- Tramite un collegamento con personal computer e linea ADSL, è possibile eseguire un completo controllo in tempo reale, in tutto il mondo, della centralina e delle colonne: test e verifiche elettroniche ed elettromeccaniche, verifica guasti, analisi delle modalità di lavoro; possibilità di visualizzazione anche tramite web-cam.
- Memorizzazione e registrazione degli eventi
- tempo di lavoro, indicazione degli eventi occorsi e dei guasti, ecc.
- Colonne con nuovo encoder assoluto
- dotato di processore a 12 bit, direttamente collegato alla vite di sollevamento.
- Manutenzione autoprogrammata

### 2) Risparmio energetico

grazie alla minor potenza elettrica installata rispetto a prodotti concorrentiali equivalenti e all'avviamento delle colonne in sequenza che garantisce un minore assorbimento allo spunto.

### 3) L'alta efficienza del cinematismo e la gestione elettronica

garantiscono l'utilizzo anche con una bassa potenza di rete.

### 4) Pesi contenuti

per una migliore maneggevolezza.

## BENEFITS

### 1) New control unit with these exclusive characteristics:

- Teleassistance via internet
- Using a connection with personal computer and ADSL, you can perform a complete check in real time, anywhere in the world, of the control unit and the columns: electronic and electromechanical tests and verifications, failure verification, analysis of the work methods; option to view with web-cam as well.
- Memorisation and registration of the events
- work time, indication of the events that have occurred and failures, etc.
- Columns with new absolute encoder
- equipped with a 12-bit processor, directly connected to the lifting screw.
- Self-programmed maintenance

### 2) Energy savings

thanks to the lower electrical power installed in comparison to equivalent competitor products and the launch of the columns in sequence which guarantees a lower absorption during start-up.

### 3) The high efficiency of the control linkage and the electronic management

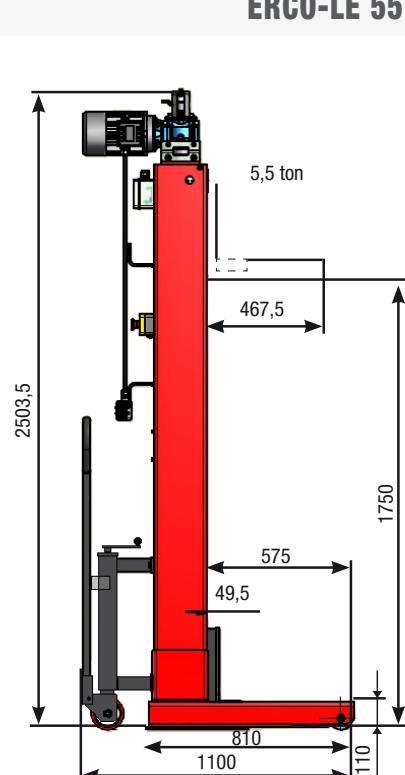
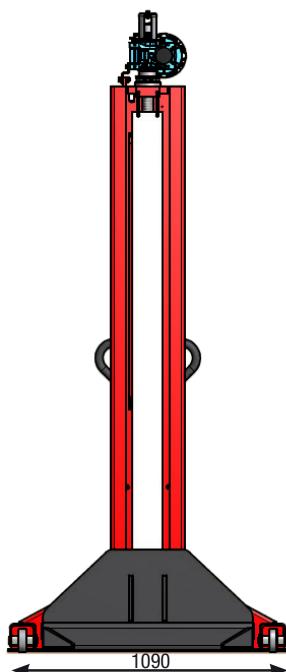
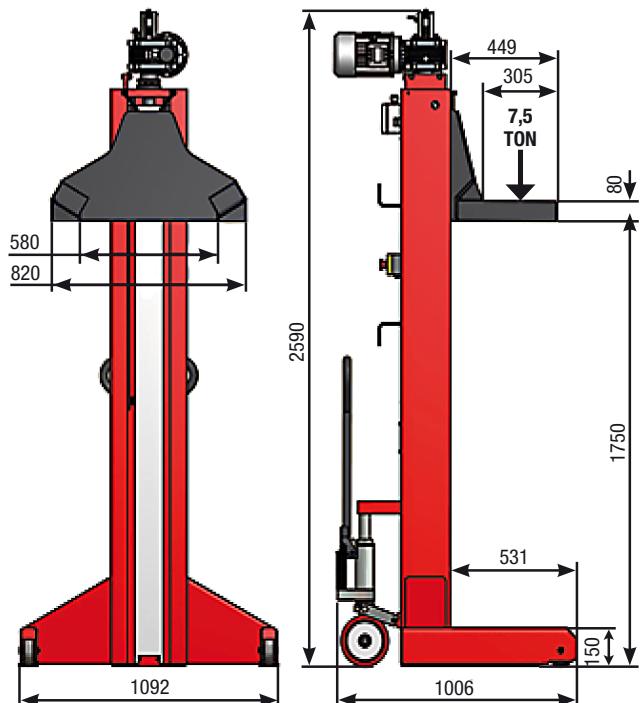
guarantees use even with low grid power.

### 4) Low weights

for easier handling.

## ERCO-LE 75

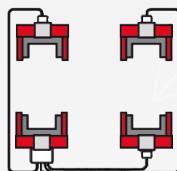
## DIMENSIONI - DIMENSIONS



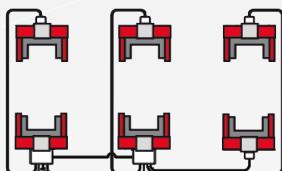
## ERCO-LE 55

## CONFIGURAZIONI / SETTINGS

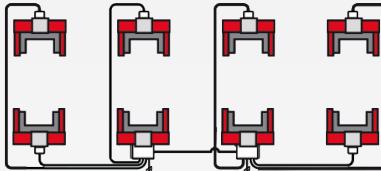
### 4 colonne / 4-column set ERCO-LE -4



### 6 colonne / 6-column set ERCO-LE -4 + ERCO-LE -2



### 8 colonne / 8-column set ERCO-LE -4 + ERCO-LE -4



## DATI TECNICI - TECHNICAL DATA

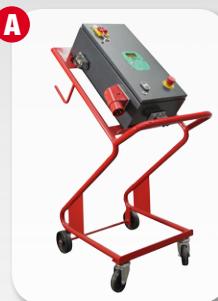
	ERCO-LE 75	ERCO-LE 55
Portata per colonna - Capacity per column	7,5t	5,5t
Velocità di salita - Rate of climb	670 mm/min	575 mm/min
Peso per colonna - Weight per column	410 kg	355 kg
Potenza motore per colonna - Motor power per column	3 kW	2,2 kW
Alimentazione - Power supply	400V 50÷60 Hz	400V 50÷60 Hz
Ø MIN/MAX pneumatico - Ø MIN/MAX tire	Ø 900/1200 mm	Ø 900/1200 mm
Timone di manovra idraulico - Helm of hydraulic operation	✓	X (meccanico - mechanic)

## VARIANTI-MACCHINA / VARIATIONS-MACHINE

**A** -Centralina su mobile a leggio  
-Control unit console

**B** -Pulsantiera per comando a distanza con cavo di 15 m  
-Button panel for remote control with 15-m cable

**C** -Forche regolabili su diversi diametri ruota  
-Adjustable forks on different wheel diameters



**A** -Traversa libera ruote  
-Free crossbar wheels  
(max 15000 kg).

**B** -Colonnette - Small columns  
-7500 kg;  
-10000 kg.

**C** -Prolunghe forche  
-Fork extensions

**D** Adattatori - Adapters  
Ø 900÷800 mm  
(max 7500 kg)  
Ø 800÷700 mm  
(max 7500 kg)  
Ø 700÷500 mm  
(max 7500 kg)

**E** -Avvisatore luminoso  
macchina in movimento  
-Indicator light  
machine in motion



Per maggiori informazioni consultare il catalogo accessori completo. / For further information, consult the complete accessories catalogue.



NEXION SPA - ITALY - Società unipersonale soggetta a direzione e coordinamento di Minio srl - A sole shareholder Minio company  
[www.corghi.com](http://www.corghi.com) - [info@corghi.com](mailto:info@corghi.com)



Fotografie, caratteristiche ed i dati tecnici non sono vincolanti, possono subire modifiche senza preavviso.  
The manufacturer reserves the right to modify the features of its products at any time.

Code DPC600652C 01/2018

Per aiutare il pianeta ottimizzando il consumo di carta, i nostri cataloghi sono consultabili  
sul sito [www.corghi.com](http://www.corghi.com). Una stampa responsabile aiuta a preservare l'ambiente.  
To protect the planet and reduce paper usage, our catalogues are viewable online at the  
website [www.corghi.com](http://www.corghi.com). Printing responsibly contributes to saving the environment.

