



7.5 t
5.5 t



Sollevatori a colonne mobili
elettromeccaniche

Electromechanical mobile
lifting columns

PCM 75 - PCM 55





Su tutte le colonne condotte
On all driven columns

Pulsanti Salita/Discesa
Up/Down buttons

Pulsante emergenza
Emergency button



Colonna comandi
Control colum

Display informazioni
Utilizzo:

- tutte le colonne
- coppie
- singola
- altezza sollevamento
- diagnostica

Service display

Use:

- all columns
- couples
- single
- lifting height
- diagnosis



Pulsanti Salita/Discesa
Up/Down buttons

Pulsante emergenza
Emergency button



Main features

- ❑ **4-6-8 columns configuration set** with capacity of **7.5 / 5.5 t** each.
 - Activation from each of the columns.
 - Automatic re-alignment between columns within a few millimetres of unlevel.
- ❑ **Operating modes:**
 - Simultaneous operation of all columns.
 - Column couples operation.
 - Single column operation.
 - Operation with starting of couples of columns in offset.
- ❑ **Computerized control unit:**
 - **Remote assistance via internet**
Using a connection with personal computer and ADSL, you can perform a complete check of the control unit and the columns in real time, anywhere in the world: electronic and electromechanical tests and verifications, failure verification, analysis of the work modes; web-cam view with available as optional.
 - **Save and registration of the events**
Working time, indication of the events and failures occurred and failures, etc.
 - **Columns with new absolute encoder**
Equipped with a 12-bit processor, directly connected to the lifting screw.
 - **Self-programmed maintenance**

Caratteristiche generali

- ❑ **Configurazioni set 4-6-8 colonne** portata **7,5 / 5,5 t** cadauna.
 - Azionamento possibile da tutte le colonne.
 - Riallineamento automatico fra le colonne entro pochi millimetri di dislivello.
- ❑ **Modalità operative:**
 - Funzionamento simultaneo di tutte le colonne.
 - Funzionamento a coppie di colonne.
 - Funzionamento colonna singola.
 - Funzionamento con partenza a coppie di colonne sfalsate.
- ❑ **Centralina di comando computerizzato:**
 - **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.**



Un sollevatore "personalizzato" per ogni esigenza.
A "customized" lift to meet all needs.

PCM 75
PCM 55



Risparmio energetico

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

Alta efficienza del cinematismo e gestione elettronica, garantiscono l'utilizzo anche con una bassa potenza di rete.

Pesi contenuti per una migliore maneggevolezza.



Energy savings

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

High efficiency of the control linkage and the electronic management to guarantee the use even with low grid power.

Low weights for easier handling.



PCM 75/4 + PCM 75/2

Timoni di manovra / Manoeuvring lever



PCM 75

Idraulico / Hydraulic

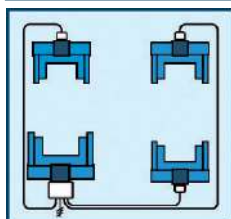


PCM 55

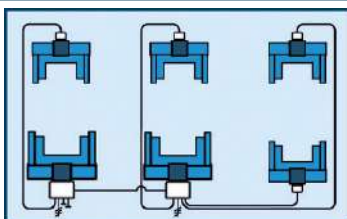
Meccanico / Mechanical

Configurazioni

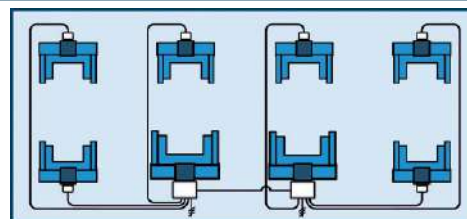
Configurations



PCM x5/4



PCM x5/4 + PCM x5/2



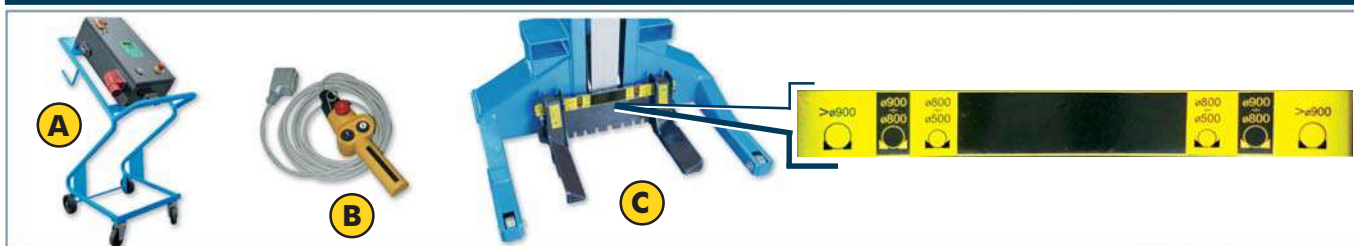
PCM x5/4 + PCM x5/4

- PCM x5/4** Set da 4 colonne.
- PCM x5/4 + PCM x5/2** Set da 6 colonne.
- PCM x5/4 + PCM x5/4** Set da 8 colonne.

- 4-Column set.**
- 6-Column set.**
- 8-Column set.**

Varianti macchina

Equipment versions



- A.** Centralina su console mobile
- B.** Pulsantiera di comando a distanza (cavo L=15 m)
- C.** Forche regolabili per diversi diametri di ruota (range da 500 mm a 1200 mm)

- Control unit mobile console**
- Remote control keypad (cable L=15 m)**
- Adjustable forks for different wheel diameters (range from 500 mm up to 1200 mm)**

