

## PM - SOLLEVATORE MAGNETICO PERMANENTE

### PM - PERMANENT MAGNETIC LIFTER

I sollevatori magnetici permanenti COBRA® sono attrezzature compatte, robuste ed affidabili. Sono idonei a sollevare e movimentare lamiere, tubi, raccordi, travi e barre in materiale ferro magnetico.

COBRA® permanent magnetic lifters are compact, robust and reliable equipments. It is a new concept product for lifting and handling steel plates, pipes, beams and cylindrical work pieces of ferromagnetic materials.

Contengono il potentissimo neodimio (NdFeB), un magnete permanente in grado di mantenere all'infinito la propria capacità attrattiva.

It contains powerful neodymium (NdFeB), a permanent magnet to maintain holding power indefinitely.

Non è richiesta tensione elettrica, possono essere utilizzati anche in luoghi in cui non è disponibile l'allacciamento elettrico.

No electric power is needed, so it can be operated in places where electric power is not available.

Meccanismo di bloccaggio/sbloccaggio

inserito direttamente nella leva, per facilitare e rendere più sicure le operazioni con il magnete. Quando la leva viene attivata, un meccanismo a molla blocca la leva, prevenendo qualsiasi disattivazione accidentale.

Locking/unlocking mechanism inserted directly into the lever, to make operations with the magnet easier and safer. When the lever is activated, a spring mechanism blocks the lever, preventing any accidental deactivation.

Design leggero per una facile maneggevolezza.

Lightweight design for easy handling.

Struttura robusta in acciaio al carbonio di alta qualità.

Tough quality heavy duty welded shell body.

Conforme a EN13155 (fattore di sicurezza 3,5:1).

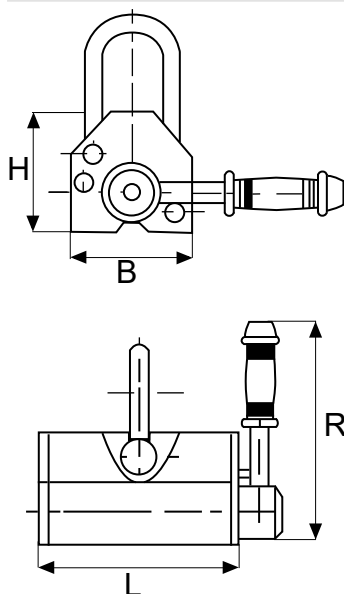
Compliant with EN13155 (safety factor 3,5:1).



Possibilità di applicare il microchip NFC-RFID (Tech for Safety).

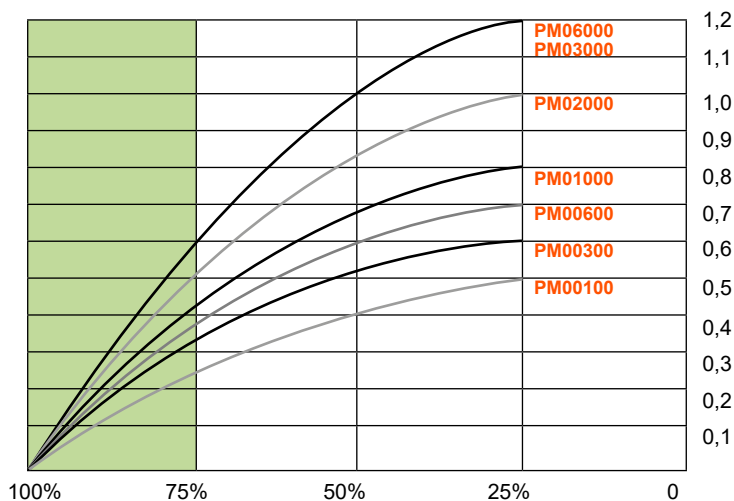
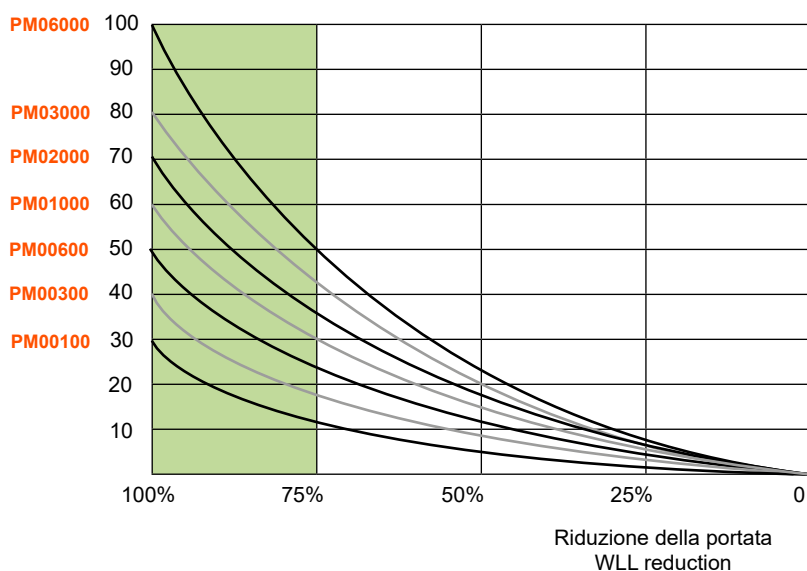
Possibility of applying NFC-RFID microchip (Tech for Safety).





| Codice Code | WLL                             |                                        | Dimensione e Pesì<br>Dimensions and Weigth |      |      |      |             |
|-------------|---------------------------------|----------------------------------------|--------------------------------------------|------|------|------|-------------|
|             | Prodotti piani<br>Flat Products | Prodotti tondi<br>Cylindrical Products | L                                          | B    | H    | R    | Peso Weight |
|             | (t)                             | (t)                                    | (mm)                                       | (mm) | (mm) | (mm) | (kg)        |
| PM00100     | 0,1                             | 0,03                                   | 90                                         | 63   | 68   | 150  | 3           |
| PM00300     | 0,3                             | 0,1                                    | 162                                        | 90   | 91   | 200  | 9           |
| PM00600     | 0,6                             | 0,2                                    | 222                                        | 120  | 118  | 230  | 22          |
| PM01000     | 1                               | 0,3                                    | 270                                        | 150  | 164  | 300  | 46          |
| PM02000     | 2                               | 0,6                                    | 420                                        | 177  | 185  | 380  | 95          |
| PM03000     | 3                               | *                                      | 524                                        | 206  | 212  | 550  | 165         |
| PM06000     | 6                               | *                                      | 820                                        | 265  | 286  | 900  | 440         |

\*Non consentito il sollevamento di prodotti tondi.  
 \*Lifting of cylindrical products is not allowed.



Funzionamento ottimale