



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

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

- Sono conformi alla EN13155 con un **fattore di sicurezza 3,5:1**.
- **Non è richiesta tensione elettrica**, possono essere utilizzati anche in luoghi in cui non è disponibile l'allacciamento elettrico.
- **Un solo operatore può** sollevare, trasportare e rilasciare il carico facilmente ed in sicurezza, agendo sulla apposita leva di manovra. Quando la leva viene attivata, un meccanismo a molla blocca la leva, prevenendo qualsiasi disattivazione accidentale.

**Istruzioni d'uso**

Semplicemente azionare la leva sulla posizione ON per attivare il magnete. Il dispositivo di bloccaggio mantiene il magnete attivo fino a che non viene rilasciato.

**Non rimuovere mai la leva dalla posizione ON, finché il sollevatore (o il carico) non si trova a terra.**

**Massima temperatura d'uso 80°C.**

Permanent Lifting Magnet is compact and self- contained. It is a new concept product for lifting and handling steel plates, pipes, beams and cylindrical work pieces of ferromagnetic materials. It contains powerful **neodymium (NdFeB)** permanent magnet to **maintain holding power indefinitely**.

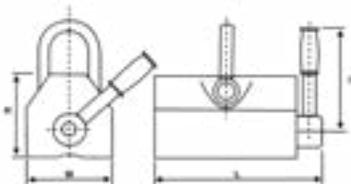
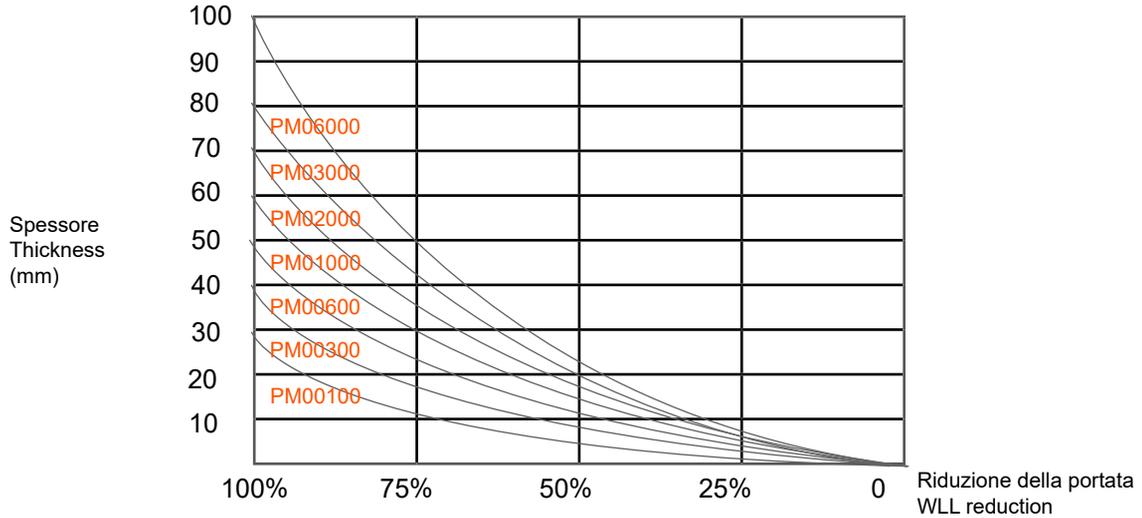
- It is compliant to EN13155 with a **3.5:1 safety factor** of the recommended load.
- **No electric power is needed**, so it can be operated in places where electric power is not available.
- **A single operator can lift**, transport and release the load rapidly with the simple motion of a lever. Once activated, a spring-loaded device blocks the maneuvering lever preventing any accidental deactivation.

**Operation**

Simply move the lever to the ON position to engage the magnet while lifting materials. Safety lock keeps the permanent lifting magnet engaged until you release it.

**Never move the lever to the ON position unless the permanent lifting magnet is placed on an iron or steel object.**

**Max working temperature 80°C.**



Code	Sollevamento prodotti piani Flat Products Lifting	Sollevamento prodotti tondi Cylindrical Products Lifting	W	L	H	I	Peso Weight approx kg
	WLL	WLL					
	ton	ton					
PM00100	0,1	0,03	62	92	70	145	3
PM00300	0,3	0,1	92	162	96	180	10
PM00600	0,6	0,2	122	232	120	220	24
PM01000	1	0,3	176	258	163	285	50
PM01500	1,5	0,5	205	320	190	375	70
PM02000	2	0,6	234	378	212	465	125
PM03000	3	-	286	458	261	565	220
PM06000	6	-	296	720	266	710	398