

## Kategorie:

- Lastaufnahmemittel | Lasthebemagnete

Baureihe FBM, zum Handhaben von Flachmaterial. FBM 13, FBM 25, FBM 50, wurden speziell zum Heben von schweren, dicken Blöcken und Blechen konzipiert. Zum Erreichen der maximalen Haltekraft werden mindestens 50 mm Materialstärke und eine geeignete Oberfläche benötigt.

FBM 36 wurde speziell zum Heben von Blechen ab 3 mm Dicke konzipiert. Bei einer sauberen und glatten Oberfläche hält dieses Magnet bei 3 mm Materialstärke eine Blechtafel von 2,4 x 1,8 m und bei 25 mm Materialstärke sogar eine Tafel von 6 x 3 m. Das optionale "Zubehörsystem Abtippen" erleichtert das Abnehmen dünner Bleche von einem Stapel.

# FBM Batterie-Lasthebemagnete

## ortsunabhängig und flexibel

Batterie Lasthebemagnete FBM sind ortsunabhängig und flexibel wie Permanent Lasthebemagnete und haben zugleich den Vorteil der Fernsteuerbarkeit und Bedienbarkeit per Knopfdruck. Sie werden vor allem eingesetzt, wo große Lasten laufend umgeschlagen werden, da sie ohne körperliche Anstrengung geschaltet werden können. Ein weiterer, häufiger Anwendungsfall ist bei schlechter Zugänglichkeit des Aufsetzpunktes. FBM Lasthebemagnete entsprechen der neusten Norm und wurden nach den Hauptkriterien Sicherheit und Bedienkomfort konstruiert

### Ausstattung und Verarbeitung

- Ein Hebelaschen-Sensor verhindert das Ausschalten eines schwebenden Magneten
- Zwei Drucktaster für den Befehl "lösen"
- Akustisches Alarmsignal und Blinklicht zur Anzeige eines zu niedrigen Ladeniveaus
- Das Magnet kann bei zu niedriger Batteriespannung nicht eingeschaltet werden
- LED-Anzeige zur Kontrolle des Batterieniveaus
- Erfüllt die neusten nationalen und internationalen Sicherheitsnormen
- Sicherheitsfaktor 2, ermittelt an einem Werkstück mit geeigneter Dicke und Oberfläche



Baureihe FBM-P mit Prisma für Flach-, Rund- und Profilmaterial. FBM-P 18 und FBM-P 36 besitzen besondere Prismenpolschuhe, welche das Heben von Flach- und Rundmaterial, sowie Profilmaterialien wie Trägern oder Winkelleisen ermöglichen. Die maximale Tragfähigkeit wird bei Materialien ab 50 mm Dicke erreicht. Das besonders tiefe Magnetfeld dieser Modelle sorgt auch bei schlechten Oberflächen noch für sicheren Halt.

Modell	max. empf. Tragfähigkeit		Entladezeit 50% ED	Abmessungen			Gewicht	Preis pro Stück	
	flach	rund		L	B	H			
	kg	Ø in mm	kg	h	mm	mm	mm	kg	Euro
<b>FBM 13</b>	1.350	-	-	8	272	242	460	60	4.314,00
<b>FBM 25</b>	2.500	-	-	8	400	242	460	72	4.853,00
<b>FBM 36</b>	3.600	-	-	8	1.050	240	460	180	5.824,00
<b>FBM 50</b>	5.000	-	-	8	1.200	300	460	203	6.364,00
<b>FBM-P 18</b>	1.800	25 - 300	1.130	8	470	242	610	167	5.697,00
<b>FBM-P 36</b>	3.600	25 - 300	2.260	8	760	262	620	420	7.316,00



Alle unsere Batterie-Lasthebemagnete sind mit Infrarot-Fernbedienung und hochwertigem tiefentladungssicherem Gelakku ausgestattet.