



## Magnes podnoszący BM

### Informacja o produkcie

#### AKUMULATOROWY MAGNES PODNOSZĄCY BM Z PILOTEM ZDALNEGO STEROWANIA

Akumulatorowy magnes podnoszący BM z pilotem zdalnego sterowania jest odpowiednim narzędziem do przenoszenia w miejscach, w których trudno jest obsługiwać urządzenie podnoszące ręcznie. Pilot zdalnego sterowania działa w odległości do 10 metrów. Jest on również stosowany w przecinarkach i przecinarkach płomieniowych podczas przenoszenia blach i ładunków o masie do 5000 kg.

#### Zalety:

- Nowa jednostka sterująca z funkcjami takimi jak Variable Force (do regulacji siły trzymania przy przenoszeniu określonej ilości blach ze stosu) i Tip-Off (do stopniowego zwalniania części ładunku, np. cienkich produktów blaszanych, takich jak arkusze blachy)
- Oprócz przycisków na korpusie magnesu, urządzenie może być również sterowane za pomocą pilota na podczerwień z odległości do 10 metrów.
- Uniwersalne stalowe ucho do podnoszenia
- Bezpieczeństwo - wyświetlacz synoptyczny ze wskaźnikiem LED poziomu baterii, blokada odcięcia podczas podnoszenia, dźwiękowe i wizualne sygnały ostrzegawcze wskazują niski poziom naładowania baterii
- BM to seria magnesów podnoszących z zasilaniem bateryjnym i dużym udźwigiem.
- Magnes jest zgodny ze współczynnikiem bezpieczeństwa 2:1, tj. może przenosić ponad dwukrotnie większy maksymalny dopuszczalny udźwig w teście odrywania.

Obsługa magnesu jest bardzo prosta, a dzięki zdalnemu sterowaniu również wygodna. W sumie oferujemy 4 modele o różnych udźwigach, przy czym model BM3600 nadaje się szczególnie do przenoszenia cienkich metalowych płyt o grubości większej niż 3 mm. Zasilanie zapewnia wbudowany akumulator 12 V umożliwiający do 8 godzin pracy przy 50% cyklu pracy.

Pod uchwytem znajduje się wyłącznik bezpieczeństwa zapobiegający wyłączeniu podczas podnoszenia. Nie można aktywować magnesu, gdy napięcie akumulatora spadnie poniżej poziomu bezpieczeństwa. Ponadto niski poziom naładowania baterii jest sygnalizowany za pomocą alarmów wizualnych i dźwiękowych.

**Material:** Solidna podstawa magnetyczna z trwałą wbudowaną cewką.

**Znakowanie:** zgodnie z normą

**Zakres temperatur:** maks. 50 °C

**standard:** EN 13155

**Dodatkowa informacja:** Bateria: 12 V. Żywotność baterii: 8 godzin przy 50% cyklu pracy

**Współczynnik bezpieczeństwa:** 2:1

| Nr artykułu     | Kod    | DOR ton | Model   | Built in battery V/Ah | Type of battery | L     | W mm | H mm | Waga kg |
|-----------------|--------|---------|---------|-----------------------|-----------------|-------|------|------|---------|
| 503100140000140 | BM1350 | 1,35    | BM 1350 | 12V / 35 Ah           | FG12 - 35 D     | 272   | 242  | 508  | 60      |
| 503100250000140 | BM2500 | 2,5     | BM 2500 | 12V / 75 Ah           | FG12 - 75 D     | 400   | 242  | 512  | 72      |
| 503100360000140 | BM3600 | 3,6     | BM 3600 | 12V / 75 Ah           | FG12 - 75 D     | 1 050 | 240  | 512  | 180     |
| 503100500000140 | BM5000 | 5       | BM 5000 | 12V / 75 Ah           | FG12 - 75 D     | 1 200 | 300  | 527  | 203     |

## Rysunek techniczny

