



## Magnes podnoszący BM

### Informacja o produkcie

Magnes podnoszący BM zasilany z baterii, wyposażony w pilot zdalnego sterowania, to idealne narzędzie do pracy w miejscach, w których manualna obsługa urządzenia podnoszącego jest utrudniona. Pilot działa na odległość do 10 metrów. Magnes ten jest również stosowany przy przecinarkach oraz maszynach do cięcia płomieniowego podczas manipulowania blachami i ładunkami o masie do 5000 kg.

#### Cechy:

- Nowa jednostka sterująca z takimi funkcjami jak **Variable Force** (regulacja siły trzymania podczas pobierania określonej liczby arkuszy ze stosu) oraz **Tip-Off** (stopniowe luzowanie części ładunku, np. cienkich blach)
- Oprócz przycisków na obudowie magnesu, urządzeniem można sterować **pilotem IR** z odległości do 10 m
- Uniwersalne stalowe ucho do podnoszenia
- Wysoki poziom bezpieczeństwa – wyświetlacz synoptyczny z diodowym wskaźnikiem poziomu baterii, blokada wyłączenia magnesu podczas podnoszenia, sygnały optyczne i dźwiękowe informujące o niskim poziomie naładowania
- Seria BM to magnesy podnoszące z zasilaniem akumulatorowym o wysokich udźwigach. Magnes spełnia wymogi **współczynnika bezpieczeństwa 2:1** – tzn. w teście oderwania może utrzymać ponad dwukrotność dopuszczalnego udźwigu roboczego.

Obsługa magnesu jest bardzo prosta, a dzięki pilotowi – również wygodna. W ofercie dostępne są **4 modele o różnych udźwigach**, z czego model **BM3600** jest szczególnie polecany do manipulacji cienkimi blachami o grubości powyżej 3 mm. Zasilanie zapewnia wbudowany akumulator 12V, który umożliwia do **8 godzin pracy przy 50% cyklu**.

Pod uchem podnoszącym znajduje się **wyłącznik bezpieczeństwa**, zapobiegający wyłączeniu magnesu podczas podnoszenia. Aktywacja magnesu nie jest możliwa, jeśli napięcie akumulatora spadnie poniżej bezpiecznego poziomu. Dodatkowo niski poziom naładowania sygnalizowany jest optycznie i dźwiękowo.

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

**Znakowanie:** zgodnie z normą, oznaczenie CE

**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	Type of battery	L	W mm	H mm	Waga kg
503100140000140	BM1350	1,35	FG12 - 35 D	272	242	508	60
503100250000140	BM2500	2,5	FG12 - 75 D	400	242	512	72
503100360000140	BM3600	3,6	FG12 - 75 D	1 050	240	512	180
503100500000140	BM5000	5	FG12 - 75 D	1 200	300	527	203

## Rysunek techniczny

