

## Magnes NEO

### Informacja o produkcie



Magnes Neo jest szeroko stosowany do manipulacji materiałami ferromagnetycznymi w branży metalowej – w warsztatach, na placach budowy, w magazynach półwyrobów stalowych, przy obsłudze stalowych detali, narzędzi, arkuszy, profili, rur i prętów. Magnes podnoszący Neo jest przeznaczony do pracy w zakładach produkcyjnych, gdzie szczególny nacisk kładzie się na podwyższone bezpieczeństwo. Dzięki silnym magnesom neodymowym ma większy udźwig niż inne magnesy o podobnych wymiarach.

Magnes z łatwością obsługuje ładunki płaskie, okrągłe i cylindryczne, zapewniając bezpieczeństwo i wygodę użytkownika. Każdy magnes jest testowany pod kątem siły oderwania z udziałem szczeliny powietrznej, aby symulować rzeczywiste warunki pracy. Korpus magnesu jest wysoce odporny na uszkodzenia mechaniczne, a łożyska są zabezpieczone, co wydłuża ich żywotność. Magnes posiada uniwersalne ucho podnoszące dla łatwego zawieszenia. Może być używany do przenoszenia ładunków w temperaturze do 80°C.

#### Cechy:

- **Proste sterowanie Easy Switch** – magnes można włączać łatwo, szybko i bezpiecznie
- **Test Air Gap** – test oderwania z zastosowaniem szczeliny powietrznej, podkreślający wyższy poziom bezpieczeństwa w rzeczywistych warunkach pracy
- Solidne stalowe ucho podnoszące ze stali nierdzewnej
- **5-letnia gwarancja** na system magnetyczny
- Tabela udźwignów umieszczona bezpośrednio na korpusie magnesu
- Magnes spełnia **współczynnik bezpieczeństwa 3+**, potwierdzony testem oderwania
- Kompaktowy korpus z tylko dwoma wpuszczanymi śrubami

... [Read more](#)

**Materiał:** Solidna konstrukcja zapewnia wysoką trwałość nawet w trudnych warunkach.

**Znakowanie:** zgodnie z normą

**Zakres temperatur:** -40°C do +80°C.

**Zakończenie:** Malowany

**standard:** EN 13155

**Współczynnik bezpieczeństwa:** 3:1

# Magnes NEO

## Rysunek techniczny



## Dane techniczne

Nr artykułu	Kod	DOR ton	Średnica oka mm	DOR materiałów okrągłych t	W mm	L mm	H mm	Waga kg
44030031F	NEOL150	0,15	10	0,065	60	93	120	3
44030039F	NEOL300	0,3	16	0,15	100	152	180	10
44030052B	NEOL600	0,6	20	0,3	120	246	180	21
44030037B	NEOL1000	1	20	0,5	146	306	236	40
44030044B	NEOL1500	1,5	20	0,75	165	374	273	69
44030037F	NEOL2000	2	20	1	165	478	273	90