



## Magnes podnoszący NEO EP

### Informacja o produkcie

#### NEO EP PRZEMYSŁOWY MAGNES ELEKTROPERMANENTNY

Elektropermanentne magnesy Neo EP nadają się do częstego i powtarzalnego przenoszenia i podnoszenia przedmiotów - elektryczne sterowanie magnesem nie wymaga wysiłku fizycznego, co pozwala zaoszczędzić siłę roboczą i zwiększyć wydajność pracy.

Elektropermanentne magnesy Neo EP to profesjonalne rozwiązanie do częstego przenoszenia. Instalacja nie wymaga dużego wysiłku. Można go łatwo podłączyć do zwykłego źródła zasilania za pomocą dostarczonego kabla zasilającego. Po aktywacji elektrycznej ładunek jest utrzymywany przez stałe magnesy podnoszące, bez potrzeby dodatkowego zasilania. Elektryczne sterowanie za pomocą przycisków pozwala operatorowi aktywować urządzenie bez wysiłku fizycznego. Dzięki opcjonalnemu zdalnemu sterowaniu jest to również możliwe w miejscach o słabej dostępności.

Neo EP może być sterowany z ziemi lub z kabiny żurawia. Kontrola siły magnesu może być zintegrowana jako funkcja opcjonalna. Jest to wygodne w przypadku podnoszenia pojedynczych arkuszy blachy.

#### Zalety:

- Sterowanie magnesem bez wysiłku fizycznego. Dzięki opcjonalnemu zdalnemu sterowaniu możliwe jest również sterowanie, np. z kabiny dźwigu
- Wysokiej jakości przyciski wpuszczane ze stali nierdzewnej
- Szybka aktywacja magnesu impulsem elektrycznym w 0,8 sekundy
- Moduł magnetyczny w konstrukcji monoblokowej
- Łatwe podłączenie do zasilania elektrycznego
- Podłączenie elektryczne jest konieczne tylko do włączania i wyłączania magnesu
- Nadaje się do pracy ciągłej; nie wymaga baterii zapasowej. Możliwość wyboru napięcia 230/400 V (DC)
- Stabilna obudowa z kutym uchem do podnoszenia
- Opcjonalna integracja ze zautomatyzowanym działaniem

**Material:** Wysokiej jakości, wpuszczany przycisk ze stali nierdzewnej.

**Znakowanie:** zgodnie z normą

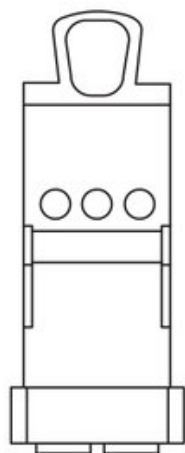
**Zakres temperatur:** max. 80 °C

**standard:** EN 13155

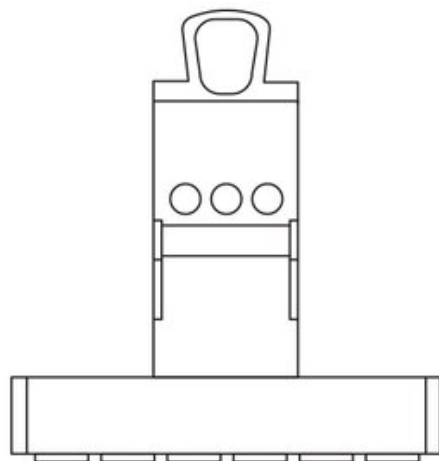
**Współczynnik bezpieczeństwa:** 3:1

Nr artykułu	Kod	DOR ton	Number of poles	Powierzchnia mocowania mm	Konstrukcja słupa	Zerwanie kN	W mm	L	H mm	Waga kg
503100030000120	NEO EP 300	0,3	4	116x166	50	14	164	164	420	23
503100060000120	NEO EP 600	0,6	6	372x52	50	22	95	420	450	44
503100100000120	NEO EP 1000	1	4	172x172	80	36	228	228	295	77
503100400000120	NEO EP 4000	4	16	724x172	80	144	228	783	295	132

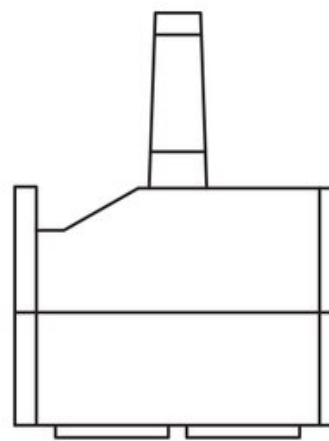
## Rysunek techniczny



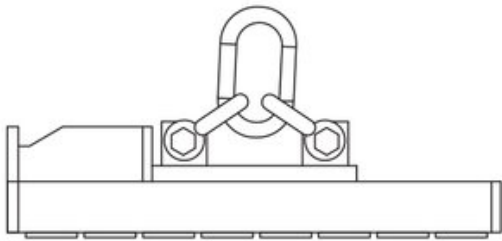
NEO EP 300



NEO EP 600



NEO EP 1000



NEO EP 4000