

# CHWYTAK MAGNETYCZNY

## SERIA HEM1000

### ► ZALETY PRODUKTU



#### ► Plug and Play

Minimalizacja nakładów montażowych za pomocą rozwiązania jedнопроводowego i prostegoysterowania za pomocą plusa i minusa.




#### ► Oszczędność energii dziękiysterowaniu impulsowemu

Zasilanie jest potrzebne krótko, jedynie w chwili zwalniania elementu obrabianego; podczas transportu elementu energia nie jest potrzebna.

#### ► Pewne zatrzymanie przy wyłączeniu awaryjnym.

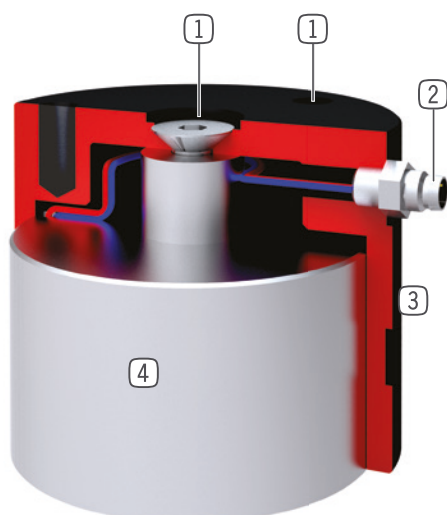
W stanie bezprądowym pełną siłę przyczepności zapewnia magnes, zapobiegając utracie elementu w przypadku spadku napięcia.

### ► CECHY SERII

Rozmiar	Wersja
HEM10XX	NC
 Digital I/O	●
 5 mln cykli bez konserwacji (maks.)	●
 IP30	●



## ► KORZYŚCI – W SZCZEGÓŁACH



- ① **Mocowanie i pozycjonowanie**
  - Za pomocą tarczy pasującej i gwintu
- ② **Doprowadzanie energii**
  - standardowy interfejs ze złączem okrągłym M8
- ③ **Wytrzymała, lekka obudowa**
  - Stop aluminium pokryty twardą powłoką
- ④ **Magnes przyczepiający**
  - Z odłączeniem elektrycznym

## ► DANE TECHNICZNE

	Siła utrzymująca maks.*	Resztkowa siła utrzymująca maks.	Masa	Klasa IP
Rozmiar	[N]	[N]	[kg]	
HEM1030	40	1.2	0.09	IP30
HEM1042	160	4.8	0.28	IP30
HEM1062	420	12.6	0.66	IP30
HEM1080	720	21.6	1.3	IP30

\*St 37 – 100%, St 34 – 88%, St 50 – 81%, St 70 – 75%, GT – 65%, 20MnCr5 – 55%, GG – 35%

## ► WIĘCEJ INFORMACJI MOŻNA ZNALEŹĆ W INTERNECIE.



Wszystkie informacje za jednym kliknięciem: [www.zimmer-group.com](http://www.zimmer-group.com). Na podstawie numeru katalogowego pożądanego produktu można znaleźć dane, rysunki, modele 3D i instrukcje obsługi szukanego rozmiaru. Szybki dostęp do zawsze aktualnych i przejrzystych informacji.

# CHWYTAK MAGNETYCZNY

## ROZMIAR HEM1080

### ► SPECYFIKACJE PRODUKTOWE



### ► ZALECANE WYPOSAŻENIE DODATKOWE



#### PRZYŁĄCZA/POZOSTAŁE



##### **KAG500**

Złącze wtykowe proste, przewód 5 m – gniazdo M8



##### **KAW500**

Złącze wtykowe kątowe, przewód 5 m – gniazdo M8



##### **S8-G-3**

Złączka wytkana konfekcjonowana prosta – wtyk M8



#### PRZYŁĄCZA/POZOSTAŁE



##### **S8-W-3**

Złączka wytkana konfekcjonowana kątowna – wtyk M8



##### **KG80**

Zawór kulowy



##### **ZE10H7X6**

Płytką centrującą

Nr katalogowy	Dane techniczne
	<b>HEM1080NC</b>
Siła utrzymująca maks. [N]*	720
Reszkowa siła utrzymująca maks. [N]	21.6
Minimalna grubość obłożenia [mm]	6
Czas włączenia maks. przy czasie taktu < 2 min [%]	25
Czas włączenia maks. przy czasie taktu < 0,5 min [%]	40
Moc wejściowa [W]	13.3
Napięcie [V]	24
Temperatura robocza min. [°C]	-25
Temperatura robocza maks. [°C]	+80
Typ ochrony wg IEC 60529	IP30
Masa [kg]	1.3

\*St 37 – 100%, St 34 – 88%, St 50 – 81%, St 70 – 75%, GT – 65%, 20MnCr5 – 55%, GG – 35%

