

PINCE MAGNÉTIQUE

SÉRIE HEM1000

► AVANTAGES PRODUIT



► Plug and Play

Grâce à la solution à un câble et à la commande facile au moyen des touches Plus et Moins, réduisez vos frais de montage au minimum

► Économie d'énergie avec la commande d'impulsion

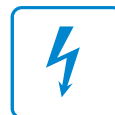
Un bref apport d'énergie est requis uniquement lors du desserrage de la pièce à usiner et non pendant son transport

► Arrêt sécurisé en cas d'arrêt d'urgence

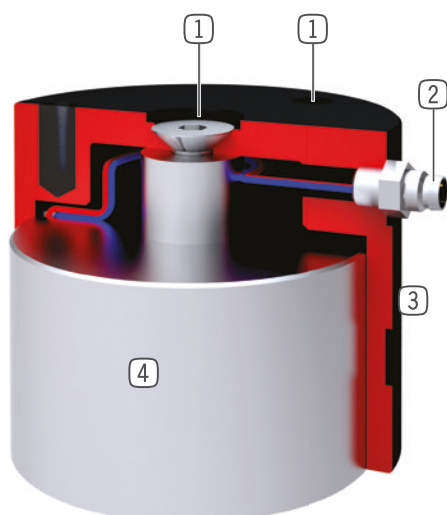
À l'état hors tension, l'aimant déploie toute sa force et empêche la perte de la pièce à usiner en cas de chute de tension

► CARACTÉRISTIQUES DE LA SÉRIE

Taille de fabrication		Version	
HEM10XX		NC	
I/O	Digital I/O		•
 5 Mio	5 millions de cycles sans maintenance (max.)		•
IP 30	IP30		•



► DÉTAIL DES AVANTAGES



- ① **Fixation et positionnement**
 - rondelle de centrage et vis
- ② **Alimentation d'énergie**
 - interface standardisée par connecteur M8
- ③ **Boîtier robuste et léger**
 - Alliage aluminium anodisé
- ④ **Aimant de fixation**
 - à coupure électrique

► CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

	Force de maintien max.*	Force d'adhérence résiduelle max.	Poids	Classe IP
Taille de fabrication	[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

*St37-100 %, St34 -88 %, St 50-81 %, St70-75 %, GT-65 %, 20MnCr5-55 %, GG-35 %

► AUTRES INFORMATIONS DISPONIBLES EN LIGNE



Toutes les informations en un clic sur www.zimmer-group.com. À l'aide de la référence du produit de votre choix, trouvez les données, plans, modèles 3D et instructions de service concernant la taille du modèle sélectionné. Rapide, clair et toujours à jour.

PINCE MAGNÉTIQUE

TAILLE DE FABRICATION HEM1080

► SPÉCIFICATIONS PRODUIT



► ACCESSOIRES RECOMMANDÉS



RACCORDS / AUTRES

**KAG500**

Connecteur enfichable droit Câble 5 m - Douille M8

**KAW500**

Connecteur enfichable Équerre Câble 5 m - Douille M8

**S8-G-3**

Connecteur enfichable adaptable droit - Fiche M8



RACCORDS / AUTRES

**S8-W-3**

Connecteur enfichable adaptable Équerre - Fiche M8

**KG80**

Liaison rotule

**ZE10H7X6**

Anneau de centrage

N° de commande	► Caractéristiques techniques
	HEM1080NC
Force de maintien max. [N]*	720
Force d'adhérence résiduelle max. [N]	21.6
Épaisseur minimale d'affectation [mm]	6
Durée de mise en service max. pour une cadence < 2 min [%]	25
Durée de mise en service max. pour une cadence < 0,5 min [%]	40
Puissance d'entrée [W]	13.3
Tension [V]	24
Température de fonctionnement min. [°C]	-25
Température de fonctionnement max. [°C]	+80
Protection de IEC 60529	IP30
Poids [kg]	1.3

*St37-100 %, St34 -88 %, St 50-81 %, St70-75 %, GT-65 %, 20MnCr5-55 %, GG-35 %

