

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

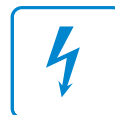
Un bref apport d'énergie est requis uniquement lors du desserrage de la pièce à usiner et non pendant son transport

▶ Arrêt sécurisé en cas d'arrêt d'urgence

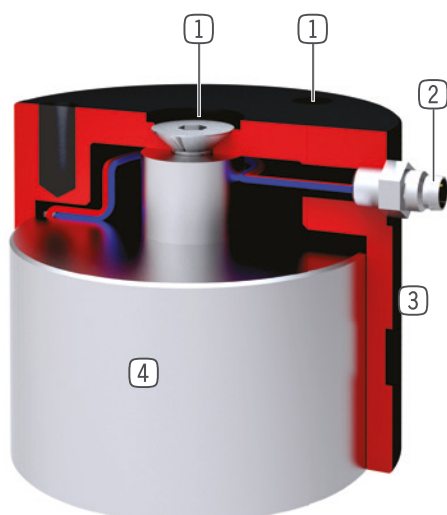
À l'état hors tension, l'aimant déploie toute sa force et empêche la perte de la pièce à usiner en cas de chute de tension

▶ CARACTÉRISTIQUES DE LA SÉRIE

Taille de fabrication	Version
HEM10XX	NC
 Digital I/O	●
 5 millions de cycles sans maintenance (max.)	●
 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

Taille de fabrication	Force de maintien max.* [N]	Force d'adhérence résiduelle max. [N]	Poids [kg]	Classe IP
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 HEM1030

► SPÉCIFICATIONS PRODUIT



► ACCESSOIRES RECOMMANDÉS



RACCORDS / AUTRES



KAG500
Connecteur enfichable droit Câble 5 m - Douille M8



KAW500
Connecteur enfichable Équerre Câble 5 m - Douille M8



RACCORDS / AUTRES



S8-G-3
Connecteur enfichable adaptable droit - Fiche M8



ZE10H7X6
Anneau de centrage

► **Caractéristiques techniques**

N° de commande	HEM1030NC
Force de maintien max. [N]*	40
Force d'adhérence résiduelle max. [N]	1.2
Épaisseur minimale d'affectation [mm]	2.5
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]	3.6
Tension [V]	24
Température de fonctionnement min. [°C]	-25
Température de fonctionnement max. [°C]	+80
Protection de IEC 60529	IP30
Poids [kg]	0.09

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

