

# Préhenseur parallèle HGPM-08-EZ-G9 - Festo 197564

Réf. article **FES-197564** Fabricant **Festo**

Réf. fabricant **HGPM-08-EZ-G9** EAN **4052568160616**

Préhenseur Festo pour une préhension et un positionnement sûrs des pièces en process automatisé.

## DONNÉES TECHNIQUES

Authenticité de l'article	<b>Produit original</b>
Betriebsdruck max [bar]	<b>8.000000</b>
Estado del artículo	<b>Nuevo</b>
Numéro de tarif douanier	<b>84798997</b>
Pneumatischer Anschluss	<b>M3</b>
Poids	<b>0.018 kg</b>
Werkstoff	<b>Aluminium</b>



## NORMES & CONFORMITÉ

**ISO 8573-1:2010**

## DESCRIPTION

Préhenseur Festo pour une préhension et un positionnement sûrs des pièces en process automatisé. Les principales caractéristiques techniques de cet article Festo d'origine sont indiquées ci-dessous.

Taille	8
Course par mors de préhension [mm]	2
Précision d'interchangeabilité max. [mm]	0,2
Précision de répétition du préhenseur [mm]	<math>\leq 0,05 \text{ mm}</math>
Nombre de mors de préhension	2
Mode de fonctionnement	simple effet fermé
Fonction du préhenseur	parallèle
Conception	Plan incliné
Détection de position	sans

Pression de service [bar]	4 à 8
Fréquence de travail max. du préhenseur [Hz]	4
Temps d'ouverture min. à 6 bar [ms]	1,9
Temps de fermeture min. à 6 bar [ms]	4,1
Fluide de service	air comprimé selon ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Information sur le fluide de service et de pilotage	fonctionnement lubrifié possible (requis ensuite en continu)
Classe de résistance à la corrosion KBK	1 - faible sollicitation à la corrosion
Température ambiante [°C]	5 à 60
Force max. sur le mors de préhension Fz statique [N]	10
Moment max. sur le mors de préhension Mx statique [Nm]	0,1
Moment max. sur le mors de préhension My statique [Nm]	0,1
Moment max. sur le mors de préhension Mz statique [Nm]	0,1
Poids du produit [g]	18
Type de fixation	avec filetage femelle
Raccordement pneumatique	M3
Information sur les matériaux	sans cuivre ni PTFE
Matériau du capuchon	POM
Matériau du boîtier	alliage d'aluminium corroyé anodisé
Matériau des mors de préhension	acier fortement allié
Symétrie de rotation [mm]	0,15
Force de préhension totale à 6 bar à la fermeture [N]	16
Force de préhension par mors à 6 bar à l'ouverture [N]	8,0