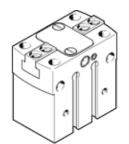
Pince à serrage parallèle HGPT-20-A-G1 N° de pièce: 535862

FESTO

robuste, avec effet de ressort de sécurité à l'ouverture ...-G1.





Fiche technique

Caractéristique	Valeur	
Taille	20	
Course par mors de pince	4 mm	
Précision d'échange max.	<= 0,2 mm	
Jeu angulaire max. des mors de pince ax, ay	<= 0,1 deg	
Jeu max. des mors de pince Sz	<= 0,02 mm	
Symétrie de rotation	<= 0,2 mm	
Répétitivité pince	<= 0,04 mm	
Nombre de mors de pince	2	
Position de montage	indifférent	
Mode de fonctionnement	à double effet	
Fonction de préhension	Parallèle	
Sécurité de préhension	à l'ouverture, G1	
Conception	Plan incliné	
	Mouvement à guidage forcé	
Détection de position	pour capteurs de proximité	
Pression de service	5 8 bar	
Pression de service air de blocage	0 0,5 bar	
Fréquence de fonctionnement max. de la pince	<= 3 Hz	
Temps d'ouverture min. sous 6 bar	26 ms	
Temps de fermeture min. sous 6 bar	51 ms	
Fluide de service	Air comprimé sec, lubrifié ou non	
Température ambiante	5 60 °C	
Moment d'inertie	0,392 kgcm2	
Force max. au niveau du mors de pince Fz statique	300 N	
Moment max. au niveau du mors de pince Mx statique	15 Nm	
Moment max. au niveau du mors de pince My statique	10 Nm	
Moment max. au niveau du mors de pince Mz statique	8 Nm	
Périodicité de graissage des éléments de guidage	5 Mio SP	
Poids du produit	186 g	
Mode de fixation	au choix :	
	avec trou débouchant et goupille cylindrique	
	avec taraudage et goupille cylindrique	
Raccord pneumatique air de blocage	M3	
Raccord pneumatique	M3	
Note sur la matière	sans cuivre ni PTFE	
Information matière capuchon	Acier fortement allié inoxydable	
Information matière corps	Aluminium	
	Revêtu COMPCOTE	
Information matière mors de pince	Acier	
	trempé	