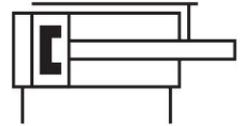


# Mini-chariot DGSC-6-10-P-P

Code article: 569792

FESTO



## Fiche technique

Caractéristiques	Valeur
Course	10 mm
Ø du piston	6 mm
Mode de fonctionnement de l'unité d'entraînement	Etrier
Amortissement	bagues/plaques d'amortissement élastiques des deux côtés
Position de montage	Indifférente
Guidage	Guidage par cage à billes
Structure de construction	Mécanisme à palonnier
Détection de position	sans
Pression de service	0.1 MPa...0.6 MPa 1 bar...6 bar 14.5 psi...87 psi
Répétabilité	0,2 mm
Mode de fonctionnement	à double effet
Fluide de service	Air comprimé selon ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Remarque sur le fluide d'exploitation/commande	Fonctionnement lubrifié possible (requis pour la suite du fonctionnement)
Classe de protection anticorrosion CRC	2 - Effets de corrosion moyens
Conformité PWIS	VDMA24364-B2-L
Température ambiante	10 °C...50 °C
Force max. Fy	20 N
Force max. Fz	20 N
Couple max. Mx	0.3 Nm
Couple max. My	0.4 Nm
Couple max. Mz	0.4 Nm
Force théorique sous 6 bar, recul	12.7 N
Force théorique à 6 bar, avance	17 N
Masse déplacée	17 g
Poids du produit	52 g
Mode de fixation	Par taraudage et goupille cylindrique
Raccord pneumatique	M3
Note sur le matériau	Conforme à RoHS
Matériau du couvercle	POM

<b>Caractéristiques</b>	<b>Valeur</b>
Matériau joints d'étanchéité	NBR
Matériau du guidage	acier fortement allié
Matériau du boîtier	acier inoxydable fortement allié
Matériau tige de piston	Acier inoxydable fortement allié