

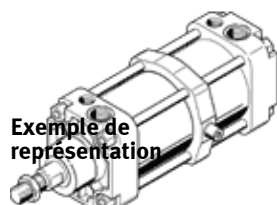
Vérin normalisé DNGZS-250- -PPV-A

N° de pièce: 157500
Produit de fin de série

FESTO

Avec tourillon fixe.

Modèle en fin de vie. Disponible jusqu'en 2016. Voir le portail Support & Téléchargements pour des produits de remplacement.



Exemple de représentation



Fiche technique

Fiche de données générales - Les valeurs individuelles dépendent de votre configuration.

Caractéristique	Valeur
Course	1 ... 1.100 mm
Diamètre de piston	250 mm
Filetage de tige de piston	M42x2
Selon la norme	ISO 15552 (jusqu'à ce jour également VDMA 24652, ISO 6431, NF E49 003.1, UNI 10290)
Amortissement	PPV : amortissement pneumatique réglable des deux côtés
Position de montage	indifférent
Extrémité de tige de piston	Filetage
Conception	Piston Tige de piston
Détection de position	pour capteurs de proximité
Variantes	vérin à tige de piston résistante à la corrosion et aux acides, écrou de tige de piston en inox, racler en FKM Joints résistant à la chaleur, max. 120°C toutes les surfaces externes du vérin satisfont à la classe de résistance à la corrosion KBK3 (haute protection anti-corrosion). Cette variante inclut la variante S3. Les faces et la portée de palier ne sont pas protégées. Autres mesures de protection Tige de piston sur 1 côté
Pression de service	0,3 ... 10 bar
Mode de fonctionnement	à double effet
Fluide de service	Air comprimé selon ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Note sur le fluide de commande et de pilotage	Fonctionnement avec lubrification possible (nécessaire pour un fonctionnement ultérieur)
Classe de résistance à la corrosion KBK	2
Température ambiante	0 ... 120 °C
Longueur d'amortissement	60 mm
Force théorique sous 6 bar, au recul	28.270 N
Force théorique sous 6 bar, à l'avance	29.450 N
Mode de fixation	avec accessoires
Raccord pneumatique	G1
Information matière couvercle	Fonte d'aluminium
Information matière joints	NBR TPE-U(PU)
Information matière tige de piston	Acier fortement allié
Information matière profilé de vérin	Acier fortement allié