

# pince à soufflet DHEB-51-E-U-S-L

N° de pièce: 1320807

FESTO



## Fiche technique

Caractéristique	Valeur
Taille	51
Course des soufflets	18 mm
Diamètre mini pour la préhension	54 mm
Diamètre max pour la préhension	68 mm
Position de montage	indifférent
Mode de fonctionnement	à simple effet fermé
Fonction de préhension	Adaptatif
Conception	Membrane de contraction Mouvement à guidage forcé
Guidage	Guidage de base
Détection de position	pour capteurs de proximité
Pression de service	4 ... 8 bar
Pression de rappel	< 1 bar
Fréquence de fonctionnement max. de la pince	≤ 4 Hz
Temps d'ouverture min. sous 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)	30 ms
Temps de fermeture min. sous 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)	70 ms
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 - Effets de corrosion moyens
Conformité PWIS	VDMA24364-Zone III
Innocuité alimentaire	voir Informations complémentaires sur les matériaux
Température ambiante	5 ... 60 °C
Intervalle de remplacement moyen des soufflets	1 Mio SP
Valeur de référence pour la puissance effective	2,5 kg
Poids du produit	500 g
Mode de fixation	fileté avec contre-écrou au choix :
Raccord pneumatique	G1/8
Note sur la matière	Conforme RoHS
Matériau soufflet	VMQ (silicone)
Matériau corps	Aluminium anodisé