

# balgrijper DHEB-8-E-D-S-P

Artikelnummer: 1320776

FESTO



## Informatieblad

Kenmerk	Waarde
Grootte	8
Slaglengte van de balg	3,5 mm
Min. te grijpen diameter	8 mm
Max. te grijpen diameter	11 mm
Inbouwpositie	willekeurig
Werking	enkelwerkend gesloten
Grijperfunctie	Adaptief
Constructieve opbouw	Contractiemembraan gedwongen bewegingsverloop
Geleiding	Basisgeleiding
Positiedetectie	zonder
Werkdruk	5 ... 8 bar
Terugsteldruk	< 1 bar
Max. werkfrequentie grijper	≤ 4 Hz
Min. verbreektijd bij 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)	10 ms
Min. maaktijd bij 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)	30 ms
Bedrijfsmedium	Perslucht volgens ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Opmerking over werkings- en stuurmedium	Geoliede werking mogelijk (vereist in verdere werking)
Corrosiebestendigheidsklasse KBK	2 - matige corrosieweerstand
LABS-conformiteit	VDMA24364-zone III
Geschikt voor levensmiddelen	zie uitgebreide materiaalinformatie
Omgevingstemperatuur	5 ... 60 °C
gemiddelde uitwisselinterval voor de balg	1 Mio SP
Richtwaarde nuttige last	0,08 kg
Productgewicht	15 g
Soort bevestiging	met uitwendige schroefdraad met contraoer naar keuze:
Pneumatische aansluiting	M3
Materiaal - opmerking	RoHS conform
Materiaal balg	VMQ (silicone)
Materiaal behuizing	Aluminium geanodiseerd