

# balgrijper DHEB-41-E-U-S-L

Artikelnummer: 1320806

FESTO



## Informatieblad

Kenmerk	Waarde
Grootte	41
Slaglength van de balg	15,5 mm
Min. te grijpen diameter	42 mm
Max. te grijpen diameter	54 mm
Inbouwpositie	willekeurig
Werking	enkelwerkend gesloten
Grijperfunctie	Adaptief
Constructieve opbouw	Contractiemembraan gedwongen bewegingsverloop
Geleiding	Basisgeleiding
Positiedetectie	voor naderingsschakelaar
Werkdruk	4 ... 8 bar
Terugsteldruk	< 1 bar
Max. werkfrequentie grijper	≤ 4 Hz
Min. verbreektijd bij 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)	30 ms
Min. maaktijd bij 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)	70 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	1,2 kg
Productgewicht	300 g
Soort bevestiging	met uitwendige schroefdraad met contraoer naar keuze:
Pneumatische aansluiting	G1/8
Materiaal - opmerking	RoHS conform
Materiaal balg	VMQ (silicone)
Materiaal behuizing	Aluminium geanodiseerd