

Balgreifer DHEB-51-E-U-E-L - Festo 1320818

Artikel-Nr. FES-1320818

Hersteller Festo

EAN 4052568230388

Greifer von Festo für sicheres Handhaben und Positionieren von Werkstücken im Automatisierungsprozess.

TECHNISCHE DATEN

Betriebsdruck max [bar]	8.000000
Gewicht	0.6 kg
Pneumatischer Anschluss	G1/8
Werkstoff	Aluminium
Zolltarifnummer	84798997



NORMEN & KONFORMITÄT

ISO 8573-1:2010

BESCHREIBUNG

Greifer von Festo für sicheres Handhaben und Positionieren von Werkstücken im Automatisierungsprozess. Die wichtigsten technischen Daten dieses Original-Festo-Artikels sind nachfolgend aufgeführt.

Baugröße	51
Hub des Balges [mm]	18,0
Min. zu greifender Durchmesser [mm]	54,0
Max. zu greifender Durchmesser [mm]	68,0
Einbaulage	beliebig
Funktionsweise	einfachwirkend geschlossen
Konstruktiver Aufbau	Kontraktionsmembran zwangsgeführter Bewegungsablauf
Führung	Grundführung
Positionserkennung	für Näherungsschalter
Betriebsdruck [bar]	4 bis 8

Rückstelldruck [bar]	< 1 bar
Max. Arbeitsfrequenz Greifer [Hz]	<= 4 Hz
Min. Öffnungszeit bei 6 bar [ms]	30
Min. Schließzeit bei 6 bar [ms]	70
Betriebsmedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Hinweis zum Betriebs- und Steuermedium	Geölter Betrieb möglich (im weiteren Betrieb erforderlich)
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung
Umgebungstemperatur [°C]	5 bis 60
mittleres Austauschintervall für den Balg [Mio SP]	0,5
Richtwert Nutzlast [kg]	2,50
Produktgewicht [g]	500
Befestigungsart	mit Außengewinde mit Kontermutter wahlweise:
Pneumatischer Anschluss	G1/8
Werkstoffhinweis	LABS-haltige Stoffe enthalten RoHS konform
Werkstoff Balg	EPDM
Werkstoff Gehäuse	Aluminium eloxiert