

# pinza de fuelle DHEB-51-E-U-S-P

Número de artículo: 1320829

FESTO



## Hoja de datos

Característica	Valor
Tamaño	51
Carrera del fuelle	18 mm
Diámetro mín. de agarre	54 mm
Diámetro máx. de agarre	68 mm
Posición de montaje	indistinto
Modo de funcionamiento	de simple efecto cerrado
Función de la pinza	Adaptativa
Construcción	Membrana de contracción Movimiento guiado
Guía	Guía básica
Detección de la posición	para sensores de proximidad
Presión de funcionamiento	4 ... 8 bar
Reposición	< 1 bar
Frecuencia de trabajo máxima de la pinza	≤ 4 Hz
Tiempo mín. de apertura a 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)	30 ms
Tiempo mín. de cierre a 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)	70 ms
Fluido	Aire comprimido según ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Indicación sobre los fluidos de funcionamiento y de mando	Opción de funcionamiento con lubricación (necesaria en otro modo de funcionamiento)
Clase de resistencia a la corrosión KBK	2 - riesgo de corrosión moderado
Conformidad PWIS	VDMA24364-Zona III
Apto para el contacto con alimentos	Información detallada sobre el material
Temperatura ambiente	5 ... 60 °C
Intervalo medio de cambio del fuelle	1 Mio SP
Valor de referencia de la carga útil	2,5 kg
Peso del producto	500 g
Tipo de fijación	con rosca exterior con contratuerca a elegir:
Conexión neumática	G1/8
Indicación sobre el material	Conforme con RoHS
Material del fuelle	VMQ (silicona)
Material de la carcasa	Aluminio anodizado