

Pinzas para los dedos

OFG HYG SI-70 31.5

N° de artículo.:10.01.51.00001

<https://www.schmalz.com/10.01.51.00001>

Página inicial > Técnica de vacío para la automatización > Componentes de vacío > Sistemas de garra de vacío y efectores finales de vacío > Garras de los dedos > Garras de los dedos OFG > OFG HYG SI-70 31.5

Innovadora pinza de dedo para el uso directo de alimentos y aplicaciones Pick&Place



Diseño: Diseño higiénico

Elemento de agarre del material: Silicona SI

Dureza del material [Shore A]: 70 Shore A

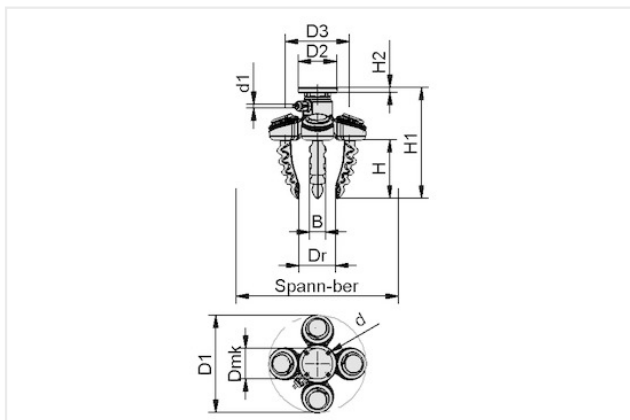
Material del cuerpo base: Polyethylenterephthalat

Fijación: 31,5-4-M5

Tipo prot. IP: IP 68

Tipo de manguera: Tubo flexible D = 8 d = 6

Datos de diseño



Attribute	Value
B	26,40 mm
d	5,30 mm
d1	8 mm
D1	159 mm
D2	42 mm
D3	105 mm
Dmk	31,50 mm
Dr	60,50 mm
H	96 mm
H1	165,50 mm
H2	4,10 mm

Technical Data

Attribute	Value
Material del cuerpo base	Polyethylenterephthalat
Elemento de agarre del material	Silicona SI
Margen presión (presión servicio)	-0,8 ... 1,0 bar
Temperatura de trabajo	-30 ... 80 °C
Tipo prot. IP	IP 68
Peso	500 g

Póngase en contacto con Schmalz

J. Schmalz GmbH | Johannes-Schmalz-Str.1, 72293 Glatten, Germany | +49 7443 2403-102 | customercenter@schmalz.de

Pinzas para los dedos

OFG HYG SI-70 31.5

N° de artículo.:10.01.51.00001

<https://www.schmalz.com/10.01.51.00001>

Accessories



STEU 24V-DC OFG-B

Part no.:10.01.51.00005

Voltaje DC: 24V - DC

Usa construcci: Garra de los dedos básica

Temperatura de trabajo: 0 ... 50 °C

Margen presión (presión servicio): 6,0 ... 8,0 bar

Tipo de manguera: Tubo flexible D = 8 d = 6

Peso: 1.727 g



STEU 24V-DC OFG-C

Part no.:10.01.51.00006

Voltaje DC: 24V - DC

Usa construcci: Garra de los dedos controlada

Temperatura de trabajo: 0 ... 50 °C

Margen presión (presión servicio): 6,0 ... 8,0 bar

Tipo de manguera: Tubo flexible D = 8 d = 6

Peso: 2.500 g



MONT OFG Tool-OFG-H VA-CO

Part no.:10.01.51.00010

Usa construcci: Garras para los dedos

Tamaño: Tool-OFG-H

Temperatura de trabajo: °C

Margen presión (presión servicio): bar

Pinzas para los dedos

OFG HYG SI-70 31.5

N° de artículo.:10.01.51.00001

<https://www.schmalz.com/10.01.51.00001>



VSL 8-6 PU MI-TR

Part no.:10.07.09.00003

Diámetro exterior D: 8 mm

Diámetro interior d: 6 mm

Longitud (máx): 500 m

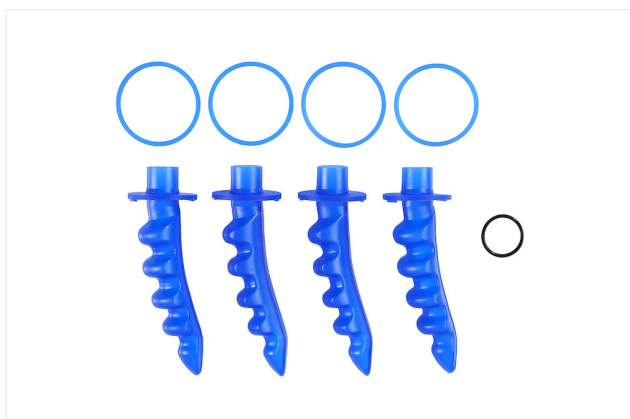
Material manguera: PU

Radio de curvatura min.: 45 mm

Margen presión (presión servicio): -0,95 ... 10,00 bar

Temperatura de trabajo: -35 ... 60 °C

Spare parts



VST OFG-HYG

Part no.:10.01.51.00007

Usa construcci: Diseño higiénico de la garra de los dedos