



FGA 20 SI-55 N016

Datos técnicos

Atributo	Valor
Material de ventosa	Silicona SI
Dureza del material [Shore A]	55,0 Shore A
Tamaño	20,00
Número de pliegues	1,5
Características del material	Compatible con la FDA

Datos de diseño

Atributo	Valor
Altura H2	3,80 mm
Altura H	15,20 mm
Diámetro exterior D1	19,9 mm
Diámetro de la cabeza Dk	10,0 mm
d2	11,0 mm
Diámetro interior d	4,50 mm
Recorrido de resorte Z	5,0 mm
Diámetro Ds	18,1 mm
Altura H3	8,70 mm
Diámetro Dmax(S)	21,0 mm

Nota: Tolerancias dimensionales permitidas para las piezas de elastómero según DIN ISO 3302-1 M3

Datos de diseño FGA 20 SI-55 N016



Art.-Nr.: 10.01.06.00374



Datos técnicos

Atributo	Valor
Material de ventosa	Silicona SI
Radio de la pieza mín. (convexo)	30,0 mm
Fuerza de aspiración (-600 mbar)	4,70 N
Peso	1,50 g
Tamaño	20,00
Número de pliegues	1,5
Familia de productos	FGA

Nota: Fuerza de aspiración: Los valores de la fuerza de aspiración son valores teóricos con un vacío de -0,6 bar y una superficie de la pieza seca, lisa y uniforme - se especifican sin factores de seguridad. Diámetro interior tubo flexible: El diámetro del tubo flexible recomendado se refiere a una longitud de tubo flexible de aprox. 2 m.



Documentación adicional

Los datos CAD y otros documentos relacionados con el artículo pueden consultarse en: www.schmalz.com/10.01.06.00374



Datos de pedido accesorios 10.01.06.00374

Typ		Número de artículo
Boquilla de conexión de ventosa	SA-NIP N016 G1/8-AG DN350	10.01.06.05735
Boquilla de conexión de ventosa	SA-NIP N016 G1/8-IG DN350	10.01.06.05731
Boquilla de conexión de ventosa	SA-NIP N016 M5-AG DN250	10.01.06.00123
Boquilla de conexión de ventosa	SA-NIP N016 G1/8-AG DN310	10.01.06.04062
Boquilla de conexión de ventosa	SA-NIP N016 M5-AG DN250	10.01.06.04365
Boquilla de conexión de ventosa	SA-NIP N016 M5-IG DN310	10.01.06.04689
Boquilla de conexión de ventosa	SA-NIP N016 G1/8-IG DN310	10.01.06.04690
Schmalz Pad Insert PEEK	SPI 18 PEEK	10.01.06.03284


WWW.SCHMALZ.COM/10.01.06.00374