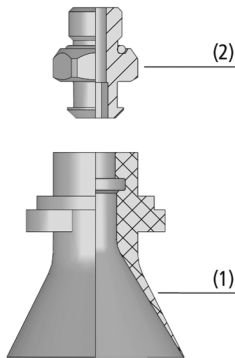


Ventosas para bombones SPG

Superficie de ventosa (Ø) 33 mm



Ventosas para bombones SPG



Diseño del sistema Ventosas para bombones SPG



Ventosas para bombones SPG durante la manipulación de bombones

Idoneidad para aplicaciones específicas de sectores profesionales

Aplicaciones

- Ventosa tipo campana para la más rápida manipulación y envasado de bombones en combinación con robots de recogida
- Manipulación directa de bombones redondos, ovalados e incluso cuadrados
- Manipulación de productos de confitería con superficie estructurada (por el ornamento) o decoración plana
- El uso de silicona conforme con FDA permite el contacto directo con los alimentos
- Manipulación de bombones redondos con diámetro máx. de 35 mm y bombones ovalados/cuadrados con diagonal máx. en 30 mm

Diseño

- Ventosa (1) con labio sellador muy delgado y suave y geometría cónica de ventosa
- Forma optimizada del labio sellador para la manipulación de piezas estructuradas
- Uso de boquillas (2) enchufables para un cambio rápido de la ventosa
- Boquilla con rosca macho con junta integrada

Productos prestaciones

- labio sellador extremadamente fino optimizado para chocolates decorados
- La forma cónica encierra con seguridad incluso los pralinés cuadrados; la mayor dinámica posible
- El alto flujo nominal compensa las fugas debido a los chocolates altamente estructurados
- La ventosa de silicona que cumple con las normas de la FDA es adecuada para el contacto directo con los alimentos

Ventosas para bombones SPG

Superficie de ventosa (Ø) 33 mm

🔍 Código de designación Ventosas para bombones SPG

SPG	–	33	–	SI-45	–	SC040
1		2		3		4

1 – Designación breve

Código	Diseño
SPG	Tipo campana

2 – Superficie de ventosa

Código	Diámetro en mm
33	ø 33

3 – Material

Código	Material
SI-45	Caucho de silicona
SI-HD	Caucho de silicona

4 – Conexión

Código	Conexión
SC040	SC040

La ventosa SPG (pieza elastomérica + elemento de conexión) se suministra montada. El producto se compone de:

- Ventosa del tipo SPG – pieza elastomérica
- Elemento adaptador del tipo SC – disponible con diversas roscas

🔍 Datos de pedido Ventosas para bombones SPG

Modelo*	Nro. de pieza
SPG 33 SI-45 SC040	10.01.19.00002
SPG 33 SI-HD-65 SC040	10.01.19.00165

*Más datos de material al principio del capítulo «Ventosas de vacío»

🔍 Datos de pedido Accesorios Ventosas para bombones SPG

Accesorios	Nro. de pieza
Schmalz-Connector SC 040 G1/8-IG	10.01.06.02482
Schmalz-Connector SC 040 G1/8-AG	10.01.06.02490

🔍 Datos técnicos Ventosas para bombones SPG

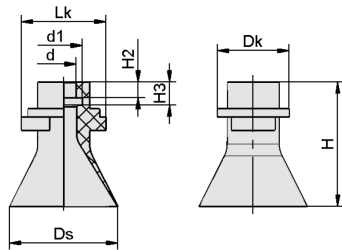
Modelo	Volumen [cm³]	Diámetro interior del tubo flexible (recomendado) d [mm]*	Familia de boquillas
SPG 33 SI-45 SC040	8,1	4	SC 040
SPG 33 SI-HD-65 SC040	8,1	4	SC 040

*La fuerza de aspiración y el vacío operativo dependen de la geometría y estructura de la superficie de los bombones. Un vacío operativo de -150 mbar es recomendado

Ventosas para bombones SPG

Superficie de ventosa (\varnothing) 33 mm

Datos de diseño Ventosas para bombones SPG



SPG

Ventosas para bombones SPG

Superficie de ventosa (Ø) 33 mm

Datos de diseño Ventosas para bombones SPG

Modelo*	d [mm]	d1 [mm]	Dk [mm]	Ds [mm]	H [mm]	H2 [mm]	H3 [mm]	Lk [mm]
SPG 33 SI-45 SC040	7,3	11	21,5	32,1	38	4,8	7	25,5
SPG 33 SI-HD-65 SC040	7,3	11	21,5	32,1	38	4,8	7	25,5

*Tolerancias de medida admisibles para piezas elastoméricas según DIN ISO 3302-1 E3