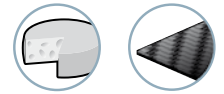


VPSC

Ventosas ultra-planas anti-marca



Sectores de actividad



Utilización



Más información



Desarrolladas en colaboración con industrias del sector de los composites, las ventosas VPSC están concebidas para la toma de materiales composites no cocidos. Su forma ultra-plana y su sistema innovador de alimentación del vacío sobre toda la superficie de las ventosas, aseguran una toma sin dejar marca.

Las características específicas de estas ventosas permite una utilización en otros sectores como la toma de quesos, o otros productos frágiles.

Las VPSC están disponibles en 2 materiales para responder a todas las aplicaciones:

- Poliuretano (PU), resistencia a los hidrocarburos y garantizar una gran longevidad.
- Silicona (SIBL5), compatibilidad alimentaria. Normas FDA y CE 1935/2004.

Las ventosas VPSC están equipadas de un inserto de aluminio embutido en G1/4"-hembra.

3





VPSC

Materiales

PU Poliuretano 60 Shore A

SIBL5 Silicona 50 Shore A azul

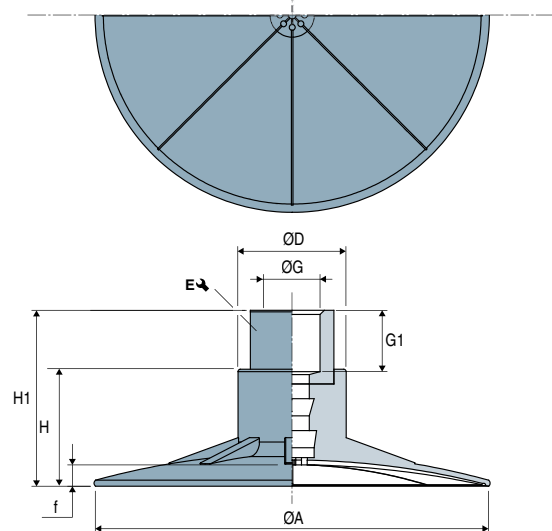
Características ventosas




	Ø (mm)	 (cm³)	 (N) ⁽¹⁾	 (N) ⁽¹⁾	PU	SIBL5
VPSC 40	40	5.6	27	15	VPSC40PUIF14	VPSC40SIBL5IF14
VPSC 80	80	11.2	92.6	46.3	VPSC80PUIF14	VPSC80SIBL5IF14

(1) Fuerza práctica de la ventosa con un vacío del 65 % y un coeficiente de seguridad incluido de 2 para manipulación horizontal y de 4 para manipulación vertical.

Para utilización sobre materiales deformables las fuerzas indicadas deben ser reconsideradas, favor de contactarnos, especialmente en aplicaciones de fibra de carbono.

Dimensiones ventosas



	Ø A	Ø D	f ⁽²⁾	H	H1	Ø G	E 	 (g)
VPSC 40	40	21	1.5	21.8	33.8	G1/4"-F	17	16
VPSC 80	80	22	4	23.8	35.8	G1/4"-F	17	26

(2) f = Flecha de la ventosa.

Fijación: M = Macho



Indique la referencia ej.: **VPSC80PUIF14**
ver la tabla de características de mas arriba

Los valores son representativos de las características medias de nuestros productos.
Nota: Todas las cotas están indicadas en mm