

VPSC

Ventose ultra piatte anti alone



Settori di attività



Applicazioni tipiche



Maggiori informazioni

Progettate in collaborazione con l'industria dei materiali compositi, le ventose Serie VPSC sono indicate per la manipolazione di composito crudo. Il loro design ultrapiatto e la distribuzione del vuoto su tutta la superficie delle ventose forniscono una presa ottimale senza lasciare aloni. Labbro extra fine per avvolgere le forme del prodotto da manipolare.

Le caratteristiche specifiche di queste ventose ne permettono un utilizzo anche in altri settori, come per la manipolazione di formaggio o altri prodotti fragili.

La serie VPSC è disponibile in due materiali per soddisfare tutte le esigenze:

- Poliuretano (PU), elevata resistenza agli idrocarburi ed elevata durata nel tempo.
- Silicone (SIBL5), compatibile con norme alimentari: FDA e CE 1935/2004.

Le ventose della serie VPSC sono dotate di inserto G1/4"-F.

Materiali

PU Poliuretano 60 Shore A

SIBL5 Silicone blu 50 Shore A

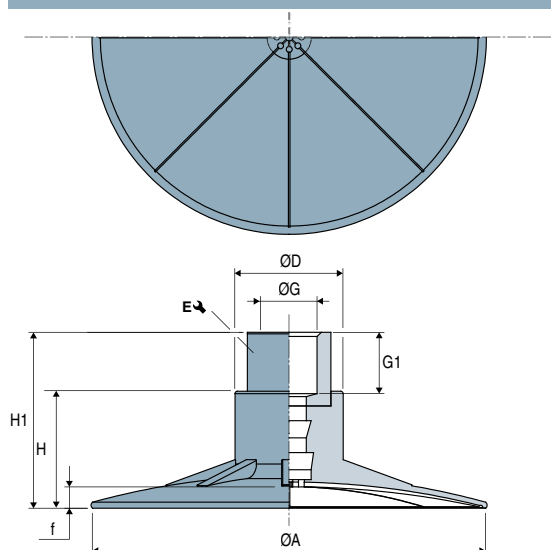
Caratteristiche ventose

	Ø (mm)	cm^3	(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) Forza reale pratica della ventosa con un vuoto pari al 65% ed un coefficiente di sicurezza 2 per manipolazione orizzontale e coefficiente 4 per manipolazione verticale.

Per l'uso su materiali deformabili, le forze indicate sono da riconsiderare, per questo vi preghiamo di contattarci.

Dimensioni ventose



	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 = Corsa di collasso della ventosa.



Precisare la configurazione es: **VPSC80PUIF14**
Vedi la tabella configurazioni sopra

I valori sono indicativi delle caratteristiche medie dei prodotti COVAL.
Nota: tutte le dimensioni sono indicate in mm.