



# VENTOSA ROTONDA PIANA CON RELATIVO SUPPORTO

Sono disponibili i disegni 3D sul sito [vuototecnica.net](http://vuototecnica.net)

1

La ventosa illustrata in questa pagina è stata studiata, in particolare, per la presa delle lattine di bibite; naturalmente può essere impiegata anche per la presa di oggetti con superficie piana, liscia o leggermente ruvida.

La conformazione del suo labbro consente una solida presa alla superficie del carico da movimentare, elimina le oscillazioni e riduce il volume d'aria in essa contenuto, consentendo una maggiore rapidità di presa e di rilascio.

Può essere calzata a freddo, senza l'impiego di collanti, su un apposito supporto d'alluminio anodizzato, munito di un foro centrale filettato per consentirne il fissaggio all'automatismo.

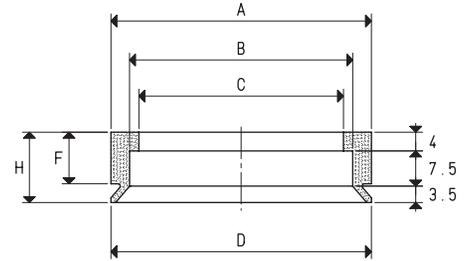
La sostituzione della ventosa è molto semplice: come ricambio, infatti, è sufficiente richiedere la ventosa indicata in tabella, nella mescola desiderata.



## VENTOSA

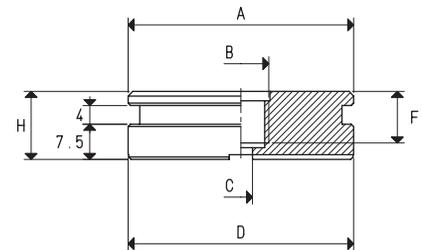
Art.	Forza Kg	Volume cm <sup>3</sup>	A Ø	B Ø	C Ø	D Ø	F	H
01 56 15 *	6.15	7.1	56	48	44	56	11	15

\* Completare il codice indicando la mescola: A= gomma antiolio; N= para naturale; S= silicone



## SUPPORTO

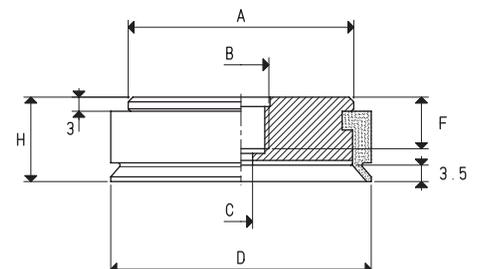
Art.	A Ø	B Ø	C Ø	D Ø	F	H	Materiale supporto	Per ventosa art.	Peso g
00 08 83	48.5	M12	5	48.5	11	14.5	alluminio	01 56 15	67.4



## VENTOSA CON SUPPORTO

Art.	Forza Kg	A Ø	B Ø	C Ø	D Ø	F	H	Ventosa art.	Supporto art.	Peso g
08 56 15 *	6.15	48.5	M12	5	56	11	18	01 56 15	00 08 83	78

\* Completare il codice indicando la mescola: A= gomma antiolio; N= para naturale; S= silicone



N.B. La forza delle ventose indicata in tabella, rappresenta 1/3 del valore della forza teorica calcolata ad un grado di vuoto di -75 KPa ed un coefficiente di sicurezza 3.

Rapporti di trasformazione: N (newton) = Kg x 9.81 (forza di gravità); inch =  $\frac{\text{mm}}{25.4}$ ; pounds =  $\frac{\text{g}}{453.6} = \frac{\text{Kg}}{0.4536}$