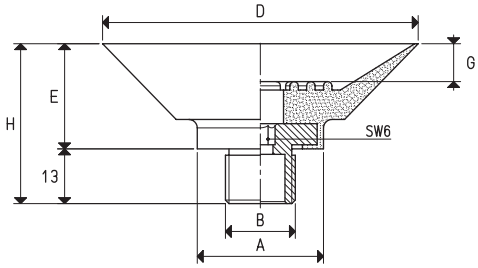
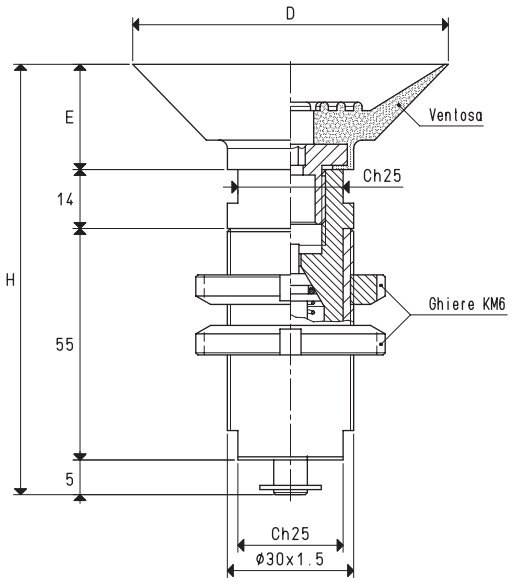
VENTOSE AUTOBLOCCANTI CON SBLOCCO A TRAZIONE

Il loro impiego non richiede il collegamento ad una fonte di vuoto poiché è l'oggetto stesso che, appoggiato su di esse, fa evacuare l'aria dal loro interno; una valvola di ritegno integrata ne impedisce poi il rientro, mantenendole così in vuoto.
Per sbloccare il pezzo trattenuto è sufficiente sollevarlo di qualche millimetro; si apre così la valvola di ritegno che, immettendo aria nella ventosa, ripristina la pressione atmosferica al suo interno e, quindi, il rilascio del pezzo.
Non potendo recuperare eventuali perdite, se ne consiglia l'uso solamente per trattenere oggetti con superfici lisce ed impermeabili come vetri, lamiere lucide, marmi levigati e similari. Sono particolarmente indicate per carrelli porta-vetri, di alimentazione ai sistemi robotizzati.
Sono realizzati in ottone nichelato e con la bussola di guida in acciaio; a richiesta, si possono offrire nella versione antirotativa.



VENTOSE CON SUPPORTO VULCANIZZATO, DI RICAMBIO

Art.	Mescole disponibili	Volume cm³	A Ø	B Ø	D Ø	E	G	H	Materiale supporto	Peso g
08 50 40 *	B N S	9.8	31	G3/8"	50	16.0	6.5	29.0	acciaio	38.5
08 75 40 *	B N S	27.8	31	G3/8"	75	25.0	9.0	38.0	acciaio	57.9
08 100 40 *	B N S	41.3	32	G3/8"	100	26.0	9.0	39.0	acciaio	78.3
08 100 50 *	B S	70.3	32	G3/8"	100	30.5	15.0	43.5	acciaio	74.8



VENTOSE AUTOBLOCCANTI CON SBLOCCO A TRAZIONE

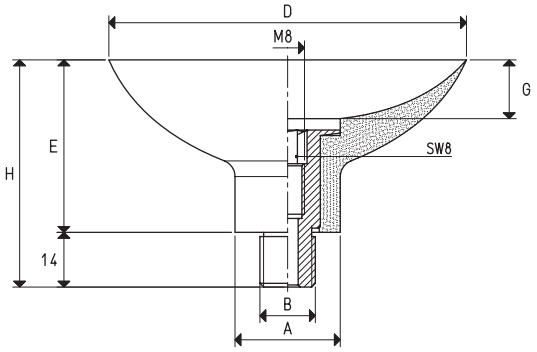
Art.	Forza -10 kPa Kg	Mescole disponibili	D Ø	E	H	Ventosa art.	Peso g
17 50 40 *	1.90	B N S	50	16	90	08 50 40	436
17 75 40 *	4.42	B N S	75	25	99	08 75 40	458
17 100 40 *	7.85	B N S	100	26	100	08 100 40	474
17 100 50 *	7.85	B S	100	30	104	08 100 50	473

N.B. La forza delle ventose indicata in tabella è calcolata ad un grado di vuoto ipotetico di -10 kPa.

* Completare il codice indicando la mescola: B = gomma BENZ; N = para; S = silicone
N.B. Su specifica richiesta e per quantitativi minimi da definire in fase di ordinazione, è possibile fornire le ventose nelle mescole speciali elencate a pag. 31.

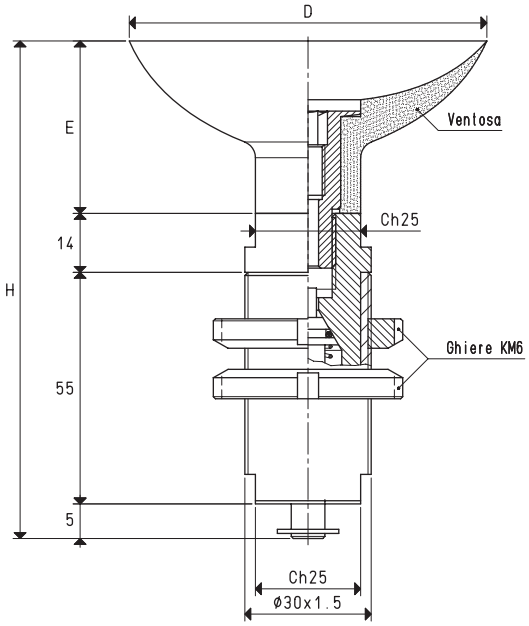
Rapporti di trasformazione: N (newton) = Kg x 9.81 (forza di gravità) ; inch = $\frac{mm}{25.4}$; pounds = $\frac{g}{453.6}$ = $\frac{Kg}{0.4536}$

VENTOSE AUTOBLOCCANTI CON SBLOCCO A TRAZIONE



VENTOSE CON SUPPORTO, DI RICAMBIO

Art.	Mescole disponibili	Volume cm^3	A Ø	B Ø	D Ø	E	G	H	Ventosa art.	Supporto art.	Materiale supporto	Peso g
08 60 10 *	(A) (N) (S)	16.1	15	G1/4"	60	22	9.5	36	01 60 10	00 08 22	alluminio	20.8
08 85 10 *	(A) (N) (S)	48.8	25	G1/4"	85	41	14.0	55	01 85 10	00 08 28	alluminio	49.3



VENTOSE AUTOBLOCCANTI CON SBLOCCO A TRAZIONE

Art.	Forza -10 kPa Kg	Mescole disponibili	D Ø	E	H	Ventosa art.	Peso g
17 60 10 *	2.9	(A) (N) (S)	60	22	96	08 60 10	415
17 85 10 *	5.7	(A) (N) (S)	85	41	115	08 85 10	444

N.B. La forza delle ventose indicata in tabella è calcolata ad un grado di vuoto ipotetico di -10 kPa.

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

N.B. Su specifica richiesta e per quantitativi minimi da definire in fase di ordinazione, è possibile fornire le ventose nelle mescole speciali elencate a pag. 31.

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