

VENTOSAS CON SOPORTE VULCANIZADO

Esta serie de ventosas, con una conformación bastante resistente y con copa profunda, ha sido realizada para desplazar detalles o componentes de carrocerías, moldeo de chapas de acero.

Se fabrican con una mezcla especial denominada BENZ, capaz de soportar trabajos pesados y el cloro que contienen habitualmente los aceites utilizados para el moldeo y el prensado de las chapas.

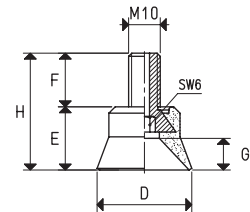
El soporte es de acero galvanizado y está vulcanizado en la ventosa; hay reducciones disponibles, siempre de acero galvanizado, para permitir variar la conexión de aspiración de M10 a roscados gas.

A petición y para cantidades mínimas que se deben definir en fase de pedido, es posible suministrar las ventosas en otras mezclas especiales, enumeradas en la pág. 31.



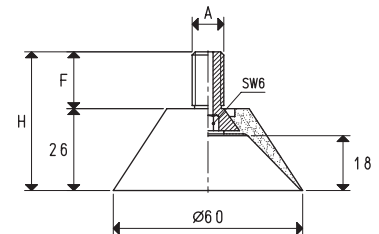
VENTOSAS CON SOPORTE VULCANIZADO

Art.	Fuerza kg	Mezcla	Volumen cm ³	D Ø	E	F	G	H	Material soporte	Peso g
08 30 38 B	1.80	B	3.1	30	20	17	10	37	acero	20.8
08 40 41 B	3.20	B	6.4	40	23	18	12	41	acero	24.9
08 40 41 N	3.20	N	6.4	40	23	18	12	41	acero	24.9



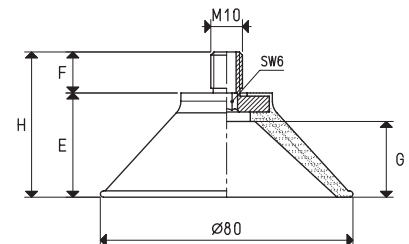
VENTOSAS CON SOPORTE VULCANIZADO

Art.	Fuerza kg	Mezcla	Volumen cm ³	A Ø	F	H	Material soporte	Peso g
08 60 45 B	7.10	B	25.9	M10	18	44	acero	29.5
08 60 45 1/4" B	7.10	B	25.9	G1/4"	10	44	acero	29.5



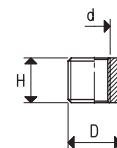
VENTOSAS CON SOPORTE VULCANIZADO

Art.	Fuerza kg	Mezcla	Volumen cm ³	E	F	G	H	Material soporte	Peso g
08 80 50 B	12.60	B	41.2	33	12.5	26	51	acero	58.0



REDUCCIONES

Art.	D Ø	d Ø	H	Material soporte	Peso g
00 08 130	G1/4"	M10	14	acero	4.9
00 08 131	G3/8"	M10	14	acero	12.8



Mezcla: B = goma BENZ; N = caucho

Nota: Previa solicitud y para cantidades mínimas que se deben definir en fase de pedido, es posible suministrar las ventosas en las mezclas especiales enumeradas en la pág. 31.

La fuerza de las ventosas que se indica en la tabla representa 1/3 del valor de la fuerza teórica calculada a un grado de vacío de -75 kPa y un coeficiente de seguridad de 3.

Relaciones de transformación: N (newton) = kg x 9,81 (fuerza de gravedad); pulgada = $\frac{\text{mm}}{25.4}$; libras = $\frac{\text{g}}{453.6} = \frac{\text{kg}}{0.4536}$

Adaptadores para roscados GAS - NPT disponibles en la pág. 1.134