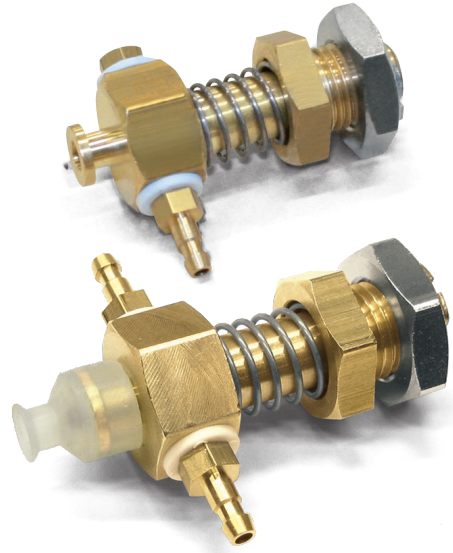


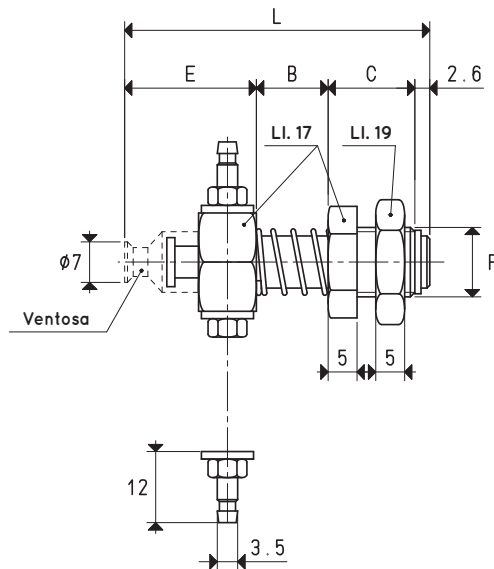
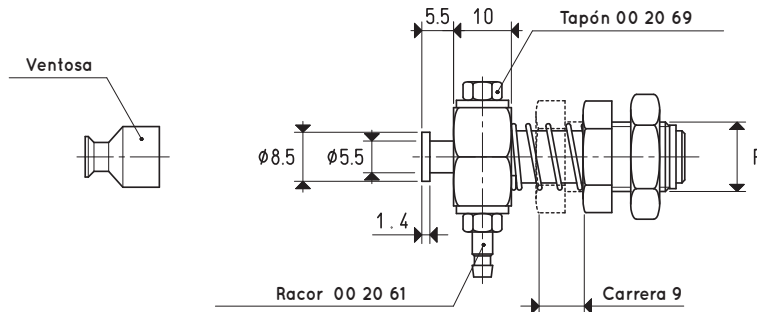
PORTAVENTOSAS MINI CON CARRERA REDUCIDA

La carrera de amortización reducida y su particular conformación han permitido una reducción ulterior de las dimensiones y del peso de estos portaventosas con respecto a los portaventosas mini normales.

Los componentes son aproximadamente los mismos; cambian los racores para el vacío que, en estos portaventosas, son uno o dos (a petición) pequeños portagomas de serie radiales. Son adecuados para ventosas pequeñas, que deben adherir manualmente, a presión, con diámetros de entre 10 y 30 mm.



VERSIÓN 20 07 13



VERSIÓN 20 .. 13 DR

PORTAVENTOSAS CON RACOR RECTO PARA TUBO DE PLÁSTICO

Art.	Fuerza kg	B	C	E	F Ø	L	Para ventosa art.	Peso g
20 07 13	0.09	12.4	15	23	M12 x 1.25	53	01 07 13	56.6

Nota: Las ventosas no forman parte integrante de los portaventosas, por lo tanto, deben pedirse por separado.

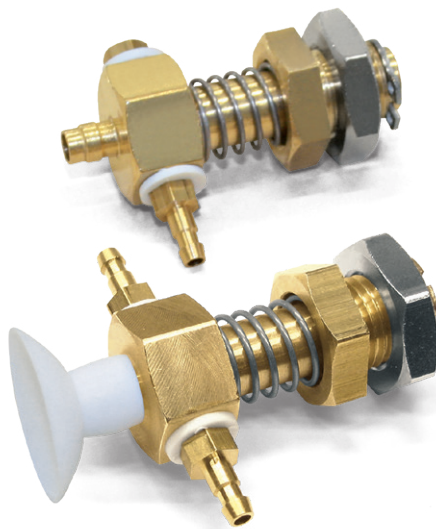
Para pedir los portaventosas con n.º 2 racores art. 00 20 61, añada las letras DR al código.

Nota: 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.

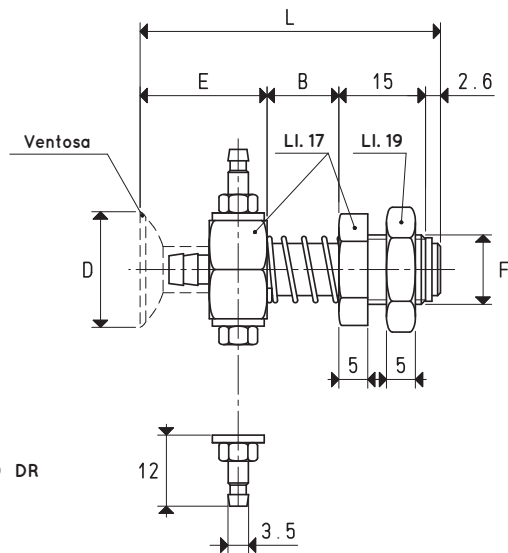
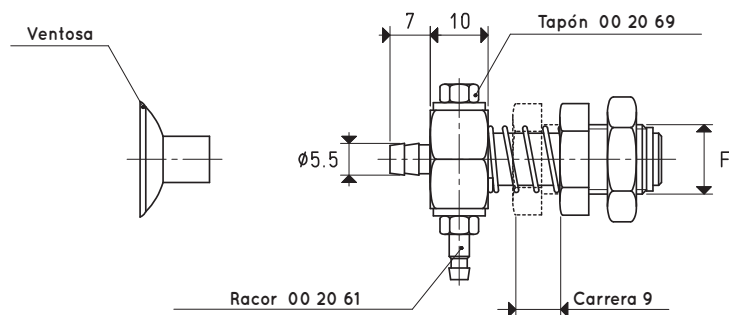
Relaciones de transformación: N (newton) = kg x 9,81 (fuerza de gravedad); pulgada = $\frac{\text{mm}}{25.4}$; libras = $\frac{\text{g}}{453.6} = \frac{\text{kg}}{0.4536}$



PORTAVENTOSAS MINI CON CARRERA REDUCIDA



VERSIÓN 20 . . 10



VERSIÓN 20 . . 10 DR

PORTAVENTOSAS CON RACOR RECTO PARA TUBO DE PLÁSTICO

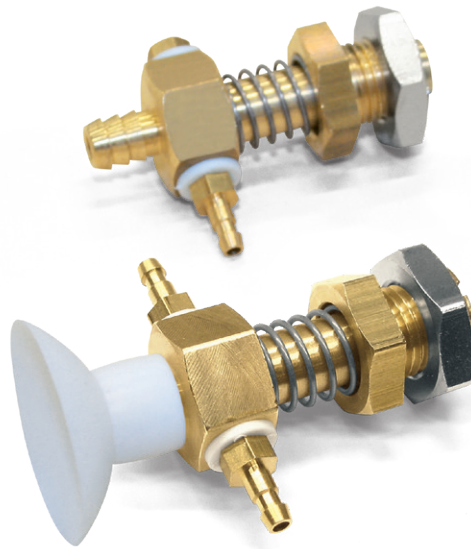
Art.	Fuerza kg	B	D Ø	E	F Ø	L	Para ventosa art.	Peso g
20 10 10	0.19	12.4	10	21	M12 x 1.25	51	01 10 10	56.0
20 12 10	0.28	12.4	12	21	M12 x 1.25	51	01 12 10	56.6
20 15 10	0.44	12.4	15	22	M12 x 1.25	52	01 15 10	56.7
20 18 10	0.63	12.4	18	22	M12 x 1.25	52	01 18 10	56.7
20 20 10	0.78	12.4	20	22	M12 x 1.25	52	01 20 10	56.8
20 22 10	0.95	12.4	22	23	M12 x 1.25	53	01 22 10	57.2

Nota: Las ventosas no forman parte integrante de los portaventosas, por lo tanto, deben pedirse por separado.

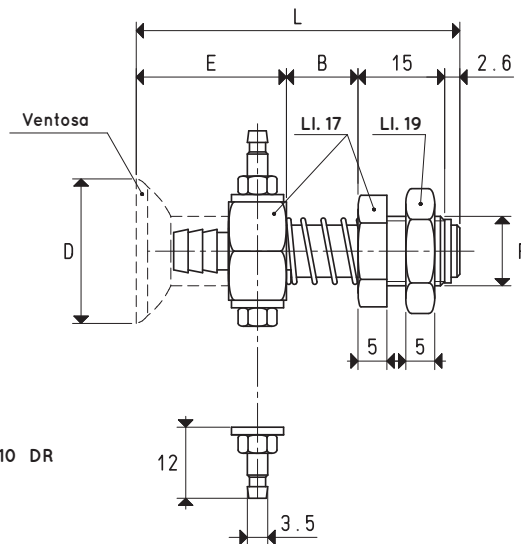
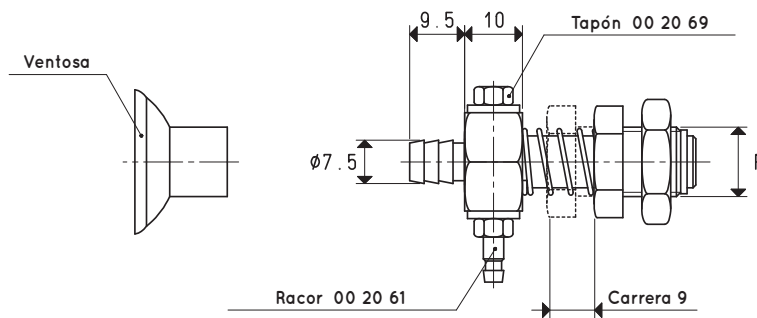
Para pedir los portaventosas con n.º 2 racores art. 00 20 61, añada las letras DR al código.

Nota: 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 = $\frac{\text{g}}{453.6} = \frac{\text{kg}}{0.4536}$



VERSIÓN 20 . . 10



VERSIÓN 20 . . 10 DR

PORTAVENTOSAS CON RACOR RECTO PARA TUBO DE PLÁSTICO

Art.	Fuerza kg	B	D Ø	E	F Ø	L	Para ventosa art.	Peso g
20 25 10	1.23	12.4	25	26	M12 x 1.25	56	01 25 15	58.0
20 30 10	1.76	12.4	30	26	M12 x 1.25	56	01 30 15	58.7

Nota: Las ventosas no forman parte integrante de los portaventosas, por lo tanto, deben pedirse por separado.

Para pedir los portaventosas con n.º 2 racores art. 00 20 61, añada las letras DR al código.

Nota: 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 = $\frac{\text{g}}{453.6} = \frac{\text{kg}}{0.4536}$