

VENTOSAS
VACUUM CUPS

FUELLE
BELLOWS **VF/5**



CARACTERÍSTICAS · CHARACTERISTICS

Ø reposo / Ø trabajo <i>Ø unloaded / Ø loaded</i>	[mm]
Mín. radio de curvatura <i>Minimum curve radius</i>	[mm]
Carrera máxima <i>Maximum stroke</i>	[mm]
Volumen <i>Volume</i>	[cm³]
Peso <i>Weight</i>	[g]
Fuerza a -0,4 bar <i>Force at -0,4 bar</i>	[Kgf]
Fuerza a -0,6 bar <i>Force at -0,6 bar</i>	[Kgf]
Fuerza a -0,8 bar <i>Force at -0,8 bar</i>	[Kgf]
Fuerza a -0,9 bar <i>Force at -0,9 bar</i>	[Kgf]

CÓMO PEDIR · HOW TO ORDER

● Ventosa de nitrílico sin racor <i>Nitrile vacuum cup without fitting</i>
○ Ventosa de silicona sin racor <i>Silicone vacuum cup without fitting</i>
● Ventosa de caucho natural sin racor <i>Natural rubber vacuum cup without fitting</i>
Racor de montaje estándar** <i>Standard fitting part**</i>
Racor de montaje 3 piezas <i>3 parts fitting</i>

ADECUADAS PARA <i>SUITABLE FOR</i>	Manipulaciones horizontales <i>Horizontal handling</i>	Superficies planas <i>Flat surfaces</i>	Superficies curvadas <i>Curved surfaces</i>	Superficies esféricas <i>Spherical surfaces</i>	Alimentos <i>Food</i>
VENTAJAS <i>ADVANTAGES</i>	Carrera de elevación <i>Lifting stroke</i>	Gran adaptabilidad <i>Great adaptability</i>			

	Ø 12/5	Ø 20/5	Ø 30/5	Ø 38/5	Ø 38/5 E2
Ø reposo / Ø trabajo	11 / 12	20 / 20	30 / 33,3	38 / 42	38 / 42
Mín. radio de curvatura	4	5	6	17,5	17,5
Carrera máxima	10	35	35,5	35	35
Volumen	0,89	14	19	41	41
Peso	8	12	22	37	37
Fuerza a -0,4 bar	0,296	0,377	1,56	2,38	2,38
Fuerza a -0,6 bar	0,414	0,565	2,01	3,17	3,17
Fuerza a -0,8 bar	0,438	0,754	2,58	3,83	3,83
Fuerza a -0,9 bar	0,448	0,848	2,89	4,90	4,90
● Ventosa de nitrílico sin racor	VF12/5NIT	--	VF30/5NIT	VF38/5NIT	VF38/5E2NIT
○ Ventosa de silicona sin racor	VF12/5SB	--	VF30/5SB	VF38/5SB	VF38/5E2SB
● Ventosa de caucho natural sin racor	VF12/5CN	VF20/5CN	VF30/5CN	VF38/5CN	VF38/5E2CN
Racor de montaje estándar**	RAC13R1/8M	--	RAC17R1/4H	RAC21R1/4M	--
Racor de montaje 3 piezas	--	--	--	--	RAC19R1/4H

Ejemplo Example: VF38/5NIT + RAC19R1/4H

** Otros racors de montaje en pág. 482 Other fitting parts at page 482