

ABRAZADERAS DE SEGURIDAD DIN2817



TECNO**PRODUCTS**

ABRAZADERAS DE SEGURIDAD DIN2817

Las abrazaderas de seguridad han sido fabricada de acuerdo con la norma EN 14420-3 / DIN2817 y son empleadas para el montaje de mangueras.

USO

Por razones de seguridad, este tipo de abrazaderas debe ser empleado para mangueras 1/2" en adelante. Las abrazaderas están fabricadas con un estriado interior que presiona la manguera cuando los tornillos son apretados. Además, la parte superior se introduce dentro del alojamiento del racor. Una vez que la abrazadera ha sido colocada, el racor no puede ser sacado de la manguera.

Una vez que la manguera ha cumplido su ciclo, la abrazadera puede ser desmontada y empleada de nuevo.



APLICACIONES

Montaje de mangueras de la industria alimentaria, química y farmacéutica

PRESIÓN DE TRABAJO

Desde -0,8 bar hasta 25 bar

TEMPERATURA DE TRABAJO

Desde -20°C hasta 65°C

MATERIAL DE FABRICACIÓN

Abrazaderas: Aluminio forjado, latón forjado y AISI316

Tuercas y tornillos: para abrazaderas de aluminio y latón, zinc. Para abrazaderas de AISI316, SS

CLAMP EN14420-3/DIN 2817 ALUMINIO

DN	Para manguera	ØDE Manguera	Alto (mm.)	Ancho (mm.)	Nº Torn.	Tornillos	Peso (Kg.)	Código
15	13 x 5	22 - 24	50	51	4	M6	0.12	CMRK013
20	19 x 6	30 - 33	50	63	4	M6	0.12	CMRK019
25	25 x 6	36 - 39	50	69	4	M6	0.14	CMRK025
32	32 x 6	43 - 46	50	76	4	M6	0.15	CMRK032
40	38 x 6.5	53 - 52	50	83	4	M6	0.15	CMRK038
50	50 x 8	63 - 67	56	102	4	M8	0.29	CMRK050
50	50 x 10	69-71	56	102	4	M8	0.33	CMRK050010*
65	63 x 8	78 - 82	74	120	4	M8	0.43	CMRK063
80	75 x 8	89 - 93	76	132	4	M8	0.49	CMRK075
80	75 x 10	94 - 97	76	132	4	M8	0.52	CMRK075010*
100	100 x 8	114-119	120	166	4	M10	1.09	CMRK100
100	100 x 10	118-122	120	166	4	M10	1.15	CMRK100010*
125	125 x 10	143 - 148	145	210	6	M10	1.88	CMRK125
150	150 x 10	167-173	180	227	6	M12	3.78	CMRK150
200	200 x 12	222 - 229	240	284	8	M12	6.52	CMRK200



CLAMP EN14420-3/DIN 2817 LATÓN

DN	Para manguera	ØDE Manguera	Alto (mm.)	Ancho (mm.)	Nº Torn.	Tornillos	Peso (Kg.)	Código
15	13 x 5	22 - 24	50	51	4	M6	0.29	CMRKM013
20	19 x 6	30 - 33	50	63	4	M6	0.34	CMRKM019
25	25 x 6	36 - 39	50	69	4	M6	0.39	CMRKM025
32	32 x 6	43 - 46	50	76	4	M6	0.40	CMRKM032
40	38 x 6.5	50 - 53	50	83	4	M6	0.50	CMRKM038
50	50 x 8	63 - 67	56	102	4	M8	0.90	CMRKM050
50	50 x 10	69 - 71	56	102	4	M8	0.90	CMRKM050010*
65	63 x 8	78 - 82	74	120	4	M8	1.21	CMRKM063
65	63 x 10	84 - 87	74	120	4	M8	1.31	CMRKM063010*
80	75 x 8	89 - 93	76	132	4	M8	1.39	CMRKM075
80	75 x 10	94 - 97	76	132	4	M8	1.52	CMRKM075010*
100	100 x 8	114 - 119	120	166	4	M10	1.09	CMRKM100



CLAMP EN14420-3/DIN 2817 SS

DN	Para manguera	ØDE Manguera	Alto (mm.)	Ancho (mm.)	Nº Torn.	Tornillos	Peso (Kg.)	Código
15	13 x 5	22 - 24	50	51	4	M6	0.25	CMRKR013
20	19 x 6	30 - 33	50	63	4	M6	0.30	CMRKR019
25	25 x 6	36 - 39	50	69	4	M6	0.33	CMRKR025
32	32 x 6	43 - 46	50	76	4	M6	0.37	CMRKR032
40	38 x 6.5	50 - 53	50	83	4	M6	0.41	CMRKR038
50	50 x 8	63 - 67	56	102	4	M8	0.69	CMRKR050
65	63 x 8	78 - 82	74	120	4	M8	1.06	CMRKR063
80	75 x 8	89 - 93	76	132	4	M8	1.20	CMRKR075
100	100 x 8	114-119	120	166	4	M10	2.90	CMRKR100



FINLINE

Abrazaderas desarrolladas para el empleo con mangueras de paredes finas fabricadas de acuerdo con la norma EN 14420-3 / DIN2817

PRESIÓN DE TRABAJO

Desde -0,8 bar hasta 25 bar

TEMPERATURA DE TRABAJO

Desde -20°C hasta 65°C

FINLINE EN14420-3/DIN 2817 ALUMINIO

DN	Manguera	ØDE Manguera	Alto (mm.)	Ancho (mm.)	Nº Torn.	Tornillos	Peso (Kg.)	Código
25	25 x 5.0	34 - 36	50	69	4	M6	0.19	CMFRK025005
32	32 x 5.0	41-43	50	76	4	M6	0.28	CMFRK032005
40	38 x 5.0	47 - 49	50	83	4	M6	0.28	CMFRK038005
50	50 x 5.0	59- 61	56	96	4	M8	0.38	CMFRK050005
65	63 x 6.0	74 - 76	74	117	4	M8	0.53	CMFRK063006
80	75 x 6.0	86 - 88	76	128	4	M8	0.58	CMFRK075006
100	100 x 6.5	112-114	120	166	4	M10	1.16	CMFRK100065

FINLINE EN14420-3/DIN 2817 SS

DN	Manguera	ØDE Manguera	Alto (mm.)	Ancho (mm.)	Nº Torn.	Tornillos	Peso (Kg.)	Código
50	50 x 5.5	60 - 62	56	96	4	M8	0.38	CMFRKR050005
65	63 x 6.0	74 - 76	74	117	4	M8	0.53	CMFRKR063006
80	75 x 6.5	87 - 89	76	128	4	M8	0.58	CMFRKR075006



TECNOPRODUCTS

P.I. El Pla, C/Industria, 22 - 08980 SANT FELIU DE LLOBREGAT
Tel: (+34) 93 448 39 22 - Fax: 93 448 38 60
info@tecno-products.com - www.tecno-products.com



Q130102