



Abrazadera Stabil D-3G

Grupo: 1240

Aplicación

Estas abrazaderas se utilizan para el montaje de tuberías en todo tipo de instalaciones de edificios industriales, residenciales y públicos.

Configuración

Rango de uso desde 15 hasta 129 mm: se suministran articuladas y con tuercas soldadas para los tornillos de unión. En el lado articulado, el tornillo de unión pre-montado mantiene unidas las dos mitades de la abrazadera; el tornillo del lado opuesto de la abrazadera está sujeto por una arandela de plástico que evita su pérdida accidental.

Rango de uso a partir de 133 mm: los tornillos de conexión y sus correspondientes tuercas se suministran sueltas.

Las abrazaderas 31 - 35 mm vienen con un conector de rosca múltiple soldado desde el interior. Para las múltiples posibilidades de conexión que ofrece la rosca de conexión -3G con un adaptador, ver el capítulo "Adaptador AD IG/IG".

Montaje

Los tamaños de 1" a 4" están aprobados FM solamente con ≥ M10.

Para aplicaciones FM usar como mínimo M10.

Para aplicaciones VdS usar como mínimo M10 si es > 2" hasta 4".

Datos técnicos

Tamaño [mm]	Carga admisible (tracción)
15 - 30	2,0 kN
31 - 129	5,0 kN
133 - 173	8,0 kN
176 - 316	12,5 kN

Material: Acero, electro-galvanizado

Homologaciones / Conformidad

Homologación VdS Nr. G4920027, * = Homologación FM (otras Abrazaderas con Homologación FM: Stabil D-M16)

Para los tamaños de abrazadera desde 76-81 hasta 124-129 existen, para cada tipo, dos variantes con diferente conector de triple rosca. Para un montaje conforme a normativa FM y VdS debe aplicarse para estos tamaños una rosca de conexión M10 así como para tamaños de abrazadera 219-225 se aplica una rosca de conexión M16.

Rango de uso [mm]	DN	Fleje [mm]	Rosca de conexión	B [mm]	Peso [kg]	Embalaje [pieza]	Código artículo
15 - 19	3/8"	25 x 2,0	M16/M10/M8	57	0,07	50	107705
20 - 24	1/2"	25 x 2,0	M16/M10/M8	63	0,08	50	107714
25 - 30	3/4"	25 x 2,0	M16/M10/M8	69	0,08	50	107723
31 - 35 *	1"	30 x 2,5	M16/M10/M8	74	0,12	50	107015
40 - 45 *	1 1/4"	30 x 2,5	M16/M10/M8	85	0,13	50	107024
48 - 53 *	1 1/2"	30 x 2,5	M16/M10/M8	94	0,15	50	107033
54 - 59 *		30 x 2,5	M16/M10/M8	101	0,16	50	107042
60 - 65 *	2"	30 x 2,5	M16/M10/M8	108	0,17	50	107051
67 - 72 *		30 x 2,5	M16/M10/M8	114	0,18	50	107060
76 - 81 M *	2 1/2"	30 x 3,0	M16/M10/M8	137	0,28	25	115759
82 - 87 M *		30 x 3,0	M16/M10/M8	143	0,29	25	115761
88 - 93 M *	3"	30 x 3,0	M16/M10/M8	149	0,31	25	115762
102 - 108 M *		30 x 3,0	M16/M10/M8	163	0,34	25	115763
110 - 116 M *	4"	30 x 3,0	M16/M10/M8	171	0,36	25	115764
124 - 129 M *		30 x 3,0	M16/M10/M8	184	0,39	25	115766
133 - 140 *		40 x 4,0	1/2"/M16/M12	210	0,74	10	107130
140 - 148 *	5"	40 x 4,0	1/2"/M16/M12	218	0,76	10	115885
149 - 155 *		40 x 4,0	1/2"/M16/M12	225	0,81	10	107149
159 - 165 *		40 x 4,0	1/2"/M16/M12	235	0,82	10	107158
167 - 173 *	6"	40 x 4,0	1/2"/M16/M12	243	0,85	10	107167
176 - 184		40 x 4,0	1/2"/M16/M12	255	0,95	10	107176
188 - 194		40 x 4,0	1/2"/M16/M12	265	0,98	10	107185
199 - 205		40 x 4,0	1/2"/M16/M12	276	1,03	10	107194
207 - 216		40 x 4,0	1/2"/M16/M12	287	1,07	10	148939
219 - 225	8"	40 x 4,0	1/2"/M16/M12	296	1,11	10	107200
244 - 250		40 x 4,0	1/2"/M16/M12	321	1,23	10	107219
267 - 273	10"	40 x 4,0	1/2"/M16/M12	344	1,25	10	107228
278 - 284		40 x 4,0	1/2"/M16/M12	355	1,35	10	107237
297 - 303		40 x 4,0	1/2"/M16/M12	374	1,42	10	107246
310 - 316		40 x 4,0	1/2"/M16/M12	387	1,47	10	147600