



W1

Collier de serrage Super

Mikalor a été la première entreprise à développer et fabriquer un collier de serrage pour de hautes pressions.

Le serrage se fait par un écrou hexagonal à haute résistance, ce qui permet une pose facile avec la plupart des outils. Ses bords ajourés évitent l'endommagement du tuyau.

Le collier de serrage Super est conseillé dans le secteur agricole et pour le transport de fluides.

* La pression maximale d'application peut varier selon le type de tuyau utilisé et la géométrie du raccord.
Breveté mondialement.

Super W1

Ø Application		Référence W1	r	e	a	b	s	Valeur Max.* C. S. Nm	Valeur Max.* Pression (Bars)	Boîitage	Emballage
mm	pouces										
17-19	11/16-3/4	03018263	M5	8	18 ⁺⁰²	198	0,6	4,5	48	50	400
20-22	25/32-29/32	03018271	M5	8	18 ⁺⁰²	19,8	0,6	4,5	48	50	400
23-25	29/32-1	03018280	M5	8	18 ⁺⁰²	19,8	0,6	4,5	45	50	400
26-28	1-1/32-1-7/64	03018298	M5	8	18 ⁺⁰²	19,8	0,6	4,5	45	50	400
29-31	1-5/32-1-7/32	03018300	M6	10	20 ⁺⁰³	22	0,8	8	42	50	50
32-35	1-17/64-1-3/8	03018319	M6	10	20 ⁺⁰³	22	0,8	8	42	50	50
36-39	1-27/64-1-17/32	03018327	M6	10	20 ⁺⁰³	22	0,8	8	40	50	50
40-43	1-9/16-1-11/16	03018335	M6	10	20 ⁺⁰³	22	0,8	8	40	50	50
44-47	1-47/64-1-27/32	03018010	M7	11	22 ⁺⁰²	24,5	1,2	16	44	50	50
48-51	1-57/64-2-1/64	03018028	M7	11	22 ⁺⁰²	24,5	1,2	16	44	50	50
52-55	2-3/64-2-11/64	03018036	M7	11	22 ⁺⁰²	24,5	1,2	16	40	25	25
56-59	2-13/64-2-21/64	03018044	M7	11	22 ⁺⁰²	24,5	1,2	16	40	25	25
60-63	2-23/64-2-31/64	03018052	M7	11	22 ⁺⁰²	24,5	1,2	16	36	25	25
64-67	2-33/64-2-41/64	03018060	M7	11	22 ⁺⁰²	24,5	1,2	16	36	25	25
68-73	2-11/16-3-7/8	03018079	M8	13	24 ⁺⁰⁴	26,5	1,5	25	28	25	25
74-79	2-29/32-3-7/64	03018087	M8	13	24 ⁺⁰⁴	26,5	1,5	25	28	25	25
80-85	3-5/32-3-11/32	03018095	M8	13	24 ⁺⁰⁴	26,5	1,5	25	28	25	25
86-91	3-25/64-3-37/64	03018108	M8	13	24 ⁺⁰⁴	26,5	1,5	25	20	25	25
92-97	3-5/8-3-13/16	03018116	M8	13	24 ⁺⁰⁴	26,5	1,5	25	20	25	25

Ø Application		Référence W1	r	e	a	b	s	Valeur Max.* C. S. Nm	Valeur Max.* Pression (Bars)	Boîlage	Emballage
mm	pouces										
98-103	3-55/64-4-1/16	03018124	M8	13	24 ⁺⁰⁴	26,5	1,5	25	20	25	25
104-112	4-3/32-4-3/8	03018132	M8	13	24 ⁺⁰⁴	26,5	1,5	25	12	25	25
113-121	4-29/64-4-49/64	03018140	M8	13	24 ⁺⁰⁴	26,5	1,5	25	12	25	25
122-130	4-51/64-5-1/8	03018159	M8	13	24 ⁺⁰⁴	26,5	1,5	25	12	25	25
131-139	5-5/32-5-15/32	03018167	M10	17	26 ⁺⁰⁵	29	1,7	50	9	10	10
140-148	5-33/64-5-53/64	03018175	M10	17	26 ⁺⁰⁵	29	1,7	50	9	10	10
149-161	5-55/64-6-11/32	03018183	M10	17	26 ⁺⁰⁵	29	1,7	50	9	10	10
162-174	6 3/8-6-7/8	03018191	M10	17	26 ⁺⁰⁵	29	1,7	50	6	10	10
175-187	6-57/64-7-23/64	03018204	M10	17	26 ⁺⁰⁵	29	1,7	50	6	10	10
188-200	7-13/32-7-7/8	03018212	M10	17	26 ⁺⁰⁵	29	1,7	50	6	10	10
201-213	7-29/32-8-25/64	03018220	M10	17	26 ⁺⁰⁵	29	1,7	50	3	10	10
214-226	8-27/64-8-57/64	03018239	M10	17	26 ⁺⁰⁵	29	1,7	50	3	10	10
227-239	8-15/16-9-13/32	03018247	M10	17	26 ⁺⁰⁵	29	1,7	50	3	10	10
240-252	9-29/64-9-59/64	03018255	M10	17	26 ⁺⁰⁵	29	1,7	50	3	10	10

W1 Vis: Classe 8.8 zingué blanch **Bande et pont:** Acier au carbone zingué jaune **Rondelle et tourillon:** Acier au carbone zingué jaune

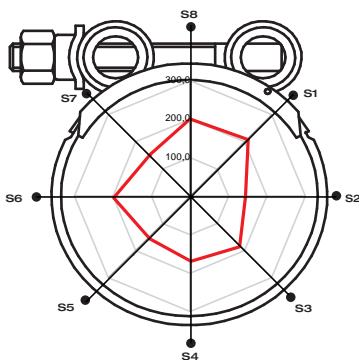


Diagramme Polaire

● Secteurs	S1	S2	S3	S4	S5	S6	S7	S8
— 35 Nm	207,0	144,0	192,0	168,0	155,0	198,0	145,0	194,0

Couple / Efficience [Nm / daN]

