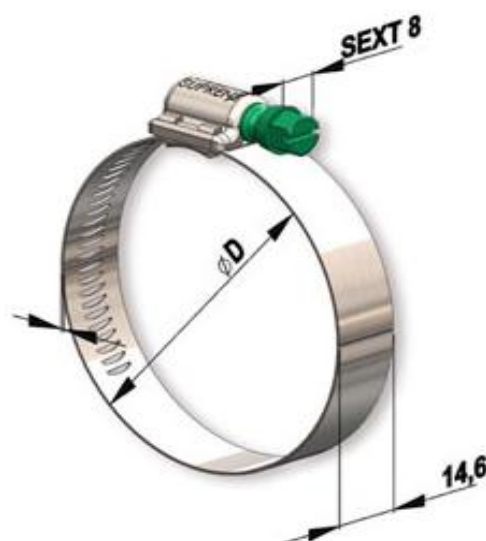


Abraçadeiras

FLEXIL®

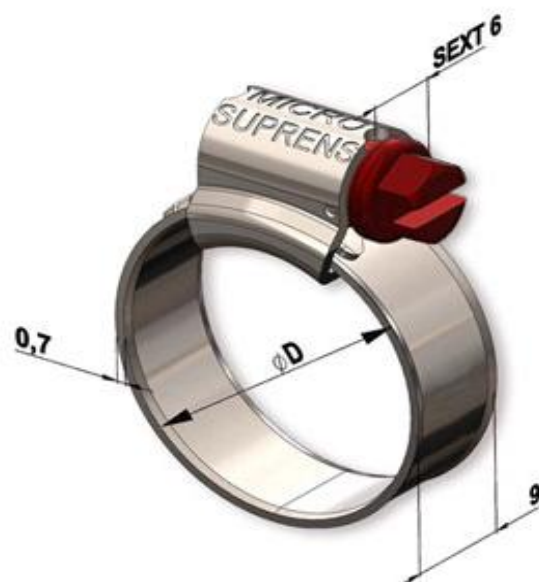
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



As abraçadeiras da linha **FLEXIL**® são recomendadas para o uso em mangueiras de material semi-rígido, aplicações em sistema de arrefecimento veiculares (radiadores), instalações industriais e fixação de elementos (placas, antenas, luminosos e outros itens) devido a sua grande capacidade de aperto e dimensões reduzidas.

Tamanho	Ø mm		Ø pol	
Número	Mín.	Máx.	Mín.	Máx.
1319	13	19	1/2	3/4
1422	14	22	9/16	7/8
1927	17	27	11/16	1-1/16
2232	20	32	3/4	1-1/4
2538	19	38	3/4	1-1/2
3244	25	44	1	1-3/4
3851	32	51	1-1/4	2
4457	38	57	1-1/2	2-1/4
5164	45	64	2	2-1/2
5770	51	70	2	2-3/4
5776	57	76	2-1/4	3
6483	64	83	2-1/2	3-1/4
7089	70	89	2-3/4	3-1/2
7695	76	95	3	3-3/4
83102	83	102	3-1/4	4
89108	80	108	3-1/2	4-1/4
102121	102	121	4	4-3/4
114133	114	133	4-1/2	5-1/4
127146	127	146	5	5-3/4
140159	140	150	5-1/2	6-1/4
152171	152	171	6	6-3/4
165184	165	184	6-1/2	7-1/4
178197	178	198	7	7-3/4
191210	191	210	7-1/2	8-1/4
203222	203	222	8	8-3/4
216235	216	235	8-1/2	9-1/4
229248	229	248	9	9-3/4
241260	241	260	9-1/2	10-1/4

MICRO



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Tamanho Número	Ø mm		Ø pol	
	Mín.	Máx.	Mín.	Máx.
913	8	13	5/16	1/2
1216	11	16	7/16	5/8
1319	13	19	1/2	3/4
1422	14	22	9/16	7 1/8
1927	16	27	5/8	1 1/16
2232	22	32	7/8	1 1/4

As abraçadeiras da linha **MICRO** são fabricadas com extremos ajustes de seus componentes e perfeita circularidade, proporcionando grande capacidade de vedação, mesmo com baixos índices de torque aplicado ao parafuso.

PRESIL



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Tamanho Número	Ø mm		Ø pol	
	Mín.	Máx.	Mín.	Máx.
2232	22	32	7/8	1-1/4
2538	25	38	1	1-1/2
3244	32	44	1-1/4	1-3/4
3851	38	51	1-1/2	2
4457	44	57	1-3/4	2-1/4
5164	51	64	2	2-1/2
5770	57	70	2-1/4	2-3/4
5776	57	76	2-1/4	3
6483	64	83	2-1/2	3-1/4
7089	70	89	2-3/4	3-1/2
7695	76	95	3	3-3/4
83102	83	102	3-1/4	4
89108	80	108	3-1/2	4-1/4
102121	102	121	4	4-3/4
114133	114	133	4-1/2	5-1/4
127146	127	146	5	5-3/4
140159	140	159	5-1/2	6-1/4
152171	152	171	6	6-3/4
165184	165	184	6-1/2	7-1/4
178197	178	197	7	7-3/4
191210	191	210	7-1/2	8-1/4
203222	203	222	8	8-3/4
216235	216	235	8-1/2	9-1/4
229248	229	248	9	9-3/4
241260	241	260	9-1/2	10-1/4

As abraçadeiras da linha **PRESIL** são indicadas para mangueiras de material macio e por não possuírem perfurações em sua fita, evitam danificar as mangueiras.



/piranelcorreiasoficial



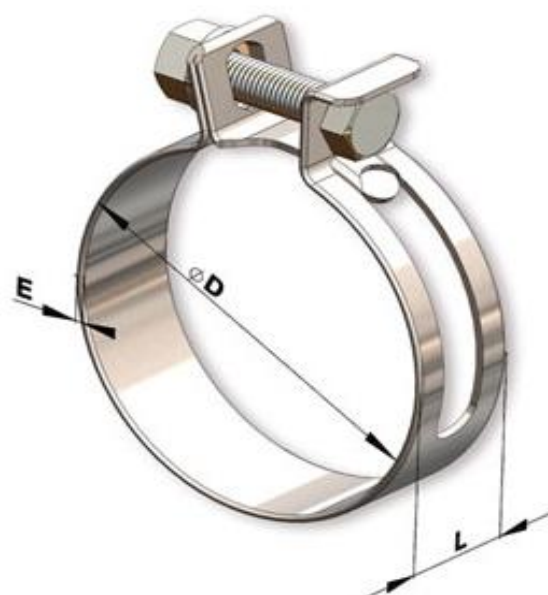
/PiranelOficial



www.piranel.com.br



(19) 9 8249-2772

MS®

As abraçadeiras **MS®** (Mangote Super), são entre todas as existentes no mercado, as que apresentam maior capacidade de aperto (torques aplicáveis de até 300 kg x cm em eixo rígido). São indicadas para serviços pesados em mangotes e dutos de material rígido.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Tamanho Número	DIÂMETROS			
	Ø mm		Ø pol	
	Mín.	Máx.	Mín.	Máx.
2932	29	32	1 1/8	1 1/4
3136	31	36		
3237	32	37	1 1/4	1 7/16
3540	35	40	1 3/8	1 1/2
3947	39	47	1 1/2	1 7/8
4351	43	51	1 7/8	
4553	45	53	1 3/4	2 1/16
4856	48	56	1 7/8	2 1/4
5462	54	62	2 1/8	2 1/2
6169	61	69	2 3/8	2 3/4
6775	67	75	2 5/8	3
7381	73	81	2 7/8	3 1/4
7987	79	87	3 1/8	3 3/8
8694	86	94	3 3/8	3 3/4
92100	92	100	3 5/8	4
99107	99	107	3 7/8	4 1/4
105117	105	117	4 1/8	4 5/8
111123	111	123	4 3/8	4 7/8
117129	117	129	4 5/8	5 1/8
124136	124	136	4 7/8	5 3/8
130142	130	142	5 1/8	5 5/8
137149	137	149	5 3/8	5 7/8
143155	143	155	5 5/8	6 1/8
143161	143	161	5 7/8	6 3/8
162174	162	174	6 3/8	6 7/8
175188	175	188	6 7/8	7 3/8
187199	187	199	7 3/8	7 7/8
200212	200	212	7 7/8	8 3/8



/piranelcorreiasoficial



/PiranelOficial



www.piranel.com.br



(19) 9 8249-2772