

TUBI

senza saldatura

PER APPLICAZIONI MECCANICHE FE 510

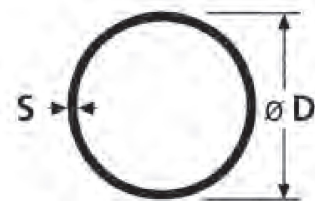
EN 10297

diametro esterno mm	8	8,8	10	11	12,5	14,2	16	17,5	20	22,2	25	28	30	32	36	40	45	50	55	60	65	
44,5	7,2	7,75	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
48,3	7,95	8,95	9,46	10,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
51	8,48	8,48	10,1	10,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
54	9,08	9,81	10,9	11,7	12,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
57	9,67	10,5	11,6	12,5	13,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
60,3	10,3	11,2	12,4	13,4	14,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
63,5	10,9	11,9	13,2	14,2	15,7	17,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
67*	11,6	12,6	14,1	15,2	16,8	18,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
70	12,2	13,3	14,8	16	17,7	19,5	21,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
73	12,8	13,9	15,5	16,8	18,7	20,6	22,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
76,1	13,4	14,6	16,3	17,7	19,6	21,7	23,7	25,3	27,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
82,5	13,2	14,7	16,0	17,9	19,4	21,6	23,9	26,2	28,1	30,8	33,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
88,9	16	17,4	19,5	21,1	23,6	26,2	28,8	30,8	34,0	36,5	39,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
95*	17,2	18,7	21,0	22,8	25,4	28,3	31,2	33,4	37,0	39,9	43,2	46,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
101,6	18,5	20,1	22,6	24,6	27,5	30,6	33,8	36,3	40,2	43,5	47,2	50,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
108	19,7	21,5	24,2	26,3	29,4	32,8	36,3	39,1	43,4	47,0	51,5	55,2	57,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-
114,3	21,0	22,9	25,7	28,0	31,4	35,1	38,8	41,8	46,5	50,4	55,1	59,6	62,4	64,9	-	-	-	-	-	-	-	-
121*	22,3	24,3	27,4	29,8	33,4	37,4	41,4	44,7	49,8	54,1	59,2	64,2	67,3	70,2	75,4	-	-	-	-	-	-	-
127	23,5	25,7	28,9	31,5	35,3	39,5	43,8	47,3	52,8	57,4	62,9	68,4	71,8	75,0	80,8	-	-	-	-	-	-	-
133	24,7	27,0	30,3	33,1	37,1	41,6	46,2	49,8	55,7	60,7	66,6	72,5	76,2	79,7	86,1	-	-	-	-	-	-	-
139,7	26,0	28,4	32,0	34,9	39,2	43,9	48,8	52,7	59,0	64,3	70,7	77,1	81,2	85,0	92,1	98,4	-	-	-	-	-	-
146*	27,2	29,8	33,5	36,6	41,2	46,2	51,3	55,5	62,1	67,8	74,6	81,5	85,8	90,0	97,7	104,6	-	-	-	-	-	-
152,4	28,5	31,2	35,0	38,4	43,1	48,4	53,8	58,2	65,3	71,3	78,5	85,9	90,6	95,0	103	111	-	-	-	-	-	-
159	29,8	32,6	36,7	40,1	45,2	50,7	56,4	61,1	68,6	74,8	82,6	90,5	95,4	100	109	117	-	-	-	-	-	-
168,3	31,6	34,6	39,0	42,7	48,0	54,0	60,1	65,1	73,1	80,0	88,3	96,9	102	108	117	127	-	-	-	-	-	-
177,8	33,5	36,7	41,4	45,2	51,0	57,3	6,8	69,2	77,8	85,2	94,2	103	109	115	126	136	147	-	-	-	-	-
193,7	36,6	40,1	45,3	49,6	55,9	62,9	70,1	76,0	85,7	93,9	104	114	121	128	140	152	165	-	-	-	-	-
203*	38,5	42,1	47,6	52,1	58,7	66,1	73,8	80,1	90,3	99,0	110	121	128	135	148	161	175	-	-	-	-	-
219,1	41,6	45,6	51,6	56,5	63,7	71,8	80,1	87,0	98,2	108	120	132	140	148	163	177	193	-	-	-	-	-
229	43,6	47,8	54,0	59,1	66,7	75,2	84,0	91,3	103	113	126	139	147	155	-	-	-	-	-	-	-	-
244,5	46,7	51,2	57,8	6,3	71,5	80,6	90,2	98,0	111	122	135	149	159	168	185	202	-	-	-	-	-	-
254*	-	-	-	-	74,4	84,0	93,9	102	115	127	141	156	166	175	193	211	232	251	270	287	-	-
273	52,3	57,3	64,9	71,1	80,3	90,6	101	110	125	137	153	169	180	190	210	230	253	275	315	333	-	-
298,5*	57,3	62,9	71,1	78,0	88,2	99,6	111	121	137	151	169	187	199	210	233	255	281	306	330	353	374	-
323,9	62,3	68,4	77,4	84,9	96,0	108	121	132	150	165	184	204	217	230	256	280	310	338	365	390	415	-
355,6	68,6	75,3	85,2	93,5	106	120	134	146	166	183	204	226	241	255	284	311	345	377	408	437	466	-
369*	-	78,0	88,3	96,8	110	124	139	151	172	189	211	235	250	265	295	324	358	392	425	456	486	-
406,4	-	86,3	97,8	107	121	137	154	168	191	210	235	261	278	295	329	361	401	439	477	513	547	-
419*	-	89,0	101	111	125	142	159	173	197	217	243	270	288	305	340	374	415	455	494	531	567	-
457	-	-	110	121	137	155	174	190	216	238	266	296	316	355	374	411	457	502	519	587	628	-
508	-	-	-	135	153	173	194	212	241	266	298	331	354	376	419	462	514	565	585	663	710	-
559	-	-	-	-	168	191	214	234	266	294	329	367	391	416	464	512	570	628	650	738	792	-
610	-	-	-	-	184	209	234	256	291	322	361	402	429	456	510	562	627	691	716	814	874	-
660	-	-	-	-	-	-	-	-	316	349	391	436	466	496	554	612	683	752	780	888	954	-

* Dimensioni non previste dalla ISO 4200

TUBI SALDATI LAMINATI A CALDO GSM

EN 10210



Ø D	S	2,3	2,6	2,9	3,2	3,6	4,0	4,5	5	5,4	5,6	5,9	6,3	7,1	8,0	8,8	10
17	0,845	0,936	1,00														
21,3		1,20	1,32	1,43	1,57	1,71	1,86	2,00									
25		1,44	1,58	1,72	1,90	2,07	2,27	2,47	2,61	2,69							
26,9		1,56	1,72	1,87	2,07	2,26	2,49	2,70	2,86	2,94							
28			1,80	1,96	2,17	2,37	2,61	2,84	3,01	3,09							
30				2,11	2,34	2,56	2,83	3,08	3,28	3,37	3,51	3,68					
33,7				2,41	2,67	2,93	3,24	3,54	3,77	3,88	4,04	4,26	4,66	5,07			
35					2,79	3,06	3,38	3,70	3,94	4,06	4,23	4,46	4,88	5,33			
38					3,05	3,35	3,72	4,07	4,34	4,47	4,67	4,92	5,41	5,92			
42,4					3,44	3,79	4,21	4,61	4,93	5,08	5,31	5,61	6,18	6,79			
44,5					3,63	3,99	4,44	4,87	5,21	5,37	5,62	5,93	6,55	7,20			
48,3					3,97	4,37	4,86	5,34	5,71	5,90	6,17	6,53	7,21	7,95	8,57		
51					4,21	4,64	5,16	5,67	6,07	6,27	6,56	6,94	7,69	8,48	9,16		
54					4,47	4,93	5,49	6,04	6,47	6,68	7,00	7,41	8,21	9,07	9,81		
57					4,74	5,23	5,83	6,41	6,87	7,10	7,43	7,88	8,74	9,67	10,46		
60					5,03	5,55	6,19	6,82	7,31	7,55	7,87	8,34	9,26	10,26	11,11		
63,5						5,87	6,55	7,21	7,74	8,00	8,38	8,89	9,87	10,95	11,87		
65						6,02	6,71	7,40	7,94	8,20	8,60	9,12	10,14	11,24	12,20	13,56	
70						6,51	7,27	8,01	8,60	8,89	9,33	9,90	11,01	12,23	13,28	14,80	
76,1						7,11	7,95	8,77	9,42	9,74	10,21	10,84	12,08	13,43	14,60	16,30	
82,5						7,74	8,66	9,56	10,27	10,62	11,14	11,84	13,20	14,70	15,99	17,88	
88,9						8,38	9,37	10,30	11,10	11,50	12,08	12,80	14,30	15,96	17,38	19,46	

* Le misure non disponibili a magazzino possono essere fornite su richiesta.