

8T7AA
 FLEXOR 1SN - R1AT HF
 EN 853 1SN - SAE 100 R1AT



Tube : OIL RESISTANT SYNTHETIC RUBBER
 Reinforcement : ONE HIGH TENSILE STEEL BRAID (1B)
 Cover : ABRASION, OZONE AND HYDROCARBON RESISTANT SYNTHETIC RUBBER
 Application : HIGH PRESSURE HYDRAULIC LINES, FUEL OIL, ANTIFREEZE SOLUTIONS, AIR AND WATER.
 Constant operation : -40°C +100°C (T max air = +70°C)
 Ambient temperature : -40°C +80°C
 Fittings : Consult fittings catalogue
 Length : Random up to 1" - 40 m max over 1"
 Branding : ALFAGOMMA FLEXOR 1AT/1SN ID... - WP ... MPa (... PSI) - SAE 100 R1AT - EN 853 1SN - DN ... - Q/yr
 Note : MSHA cover available: Code 836AA

S.F.: 4:1

Code	ID mm	ID in	Dash	OD mm	OD in	WP Mpa	WP psi	BP Mpa	BP psi	BR mm	BR in	Weight kg/m	Weight lb/C ft
<u>8T7AA00500ISB8</u>	5	3/16	-3	11,6	0,46	25	3630	100	14520	90	3,6	0,18	12
<u>8T7AA00600ISB8</u>	6	1/4	-4	13,2	0,52	22,5	3270	90	13080	100	4	0,22	15
<u>8T7AA00800ISB8</u>	8	5/16	-5	14,7	0,58	21,5	3120	86	12480	115	4,6	0,26	17
<u>8T7AA01000ISB8</u>	10	3/8	-6	17,1	0,67	18	2610	72	10460	130	5,2	0,33	22
<u>8T7AA01200ISB8</u>	13	1/2	-8	20,2	0,8	16	2320	64	9280	180	7,2	0,42	28
<u>8T7AA01600ISB8</u>	16	5/8	-10	23,2	0,91	13	1890	52	7560	200	8	0,51	34
<u>8T7AA02000ISB8</u>	19	3/4	-12	27,4	1,08	10,5	1530	42	6120	240	9,6	0,62	42
<u>8T7AA02500ISB8</u>	25	1	-16	35,4	1,39	8,8	1280	35	5120	300	12	0,92	62
<u>8T7AA0324417B8</u>	32	1.1/4	-20	42,8	1,69	6,3	920	25	3680	420	16,8	1,2	80
<u>8T7AA0385117B8</u>	38	1.1/2	-24	49,9	1,96	5	730	20	2920	500	20	1,48	99
<u>8T7AA0516417B8</u>	51	2	-32	63,2	2,49	4	580	16	2320	630	25,2	2	134
<u>815AA063791RA8</u>	64	2.1/2	-40	79	3,11	5	720	20	2880	760	30,4	2,89	194
<u>815AA076921RA8</u>	76	3	-48	92	3,62	3,5	500	14	2000	900	36	3,43	230