



Straight Coolant Hose

Available in 3ft 6ft and 12ft

COOLMASTER- 400 SERIES: STRAIGHT COOLANT HOSE (EPDM - TEXTURED)

Sr No	Part #	Inner Diameter		Wall thickness		Outer Diameter		Required Burst pressure as per SAE J20 R1 heavy-duty standard wall)		Actual Burst pressure	
								(Mpa)		(PSI)	
		MM	INCH	MM	INCH	MM	INCH	Specification	Actual	Specification	Actual
1	400-039	10	0.39	4.95	0.19	19.9	0.75	3.29	3.5	477	508
2	400-050	13	0.5	4.95	0.19	22.6	0.85	2.93	3.3	425	479
3	400-063	16	0.63	4.95	0.19	25.9	0.98	2.59	2.9	376	421
4	400-075	19	0.75	4.95	0.19	28.9	1.1	2.24	2.4	325	348
5	400-087	22	0.87	4.95	0.19	31.9	1.18	2.24	2.4	325	348
6	400-100	25	1	4.95	0.19	34.9	1.34	2.06	2.2	299	319
7	400-110	28	1.1	4.95	0.19	37.9	1.46	2.06	2.2	299	319
8	400-118	30	1.18	4.95	0.19	39.9	1.54	1.9	2	276	290
9	400-125	32	1.26	4.95	0.19	41.9	1.61	1.9	2	276	290
10	400-138	35	1.38	4.95	0.19	44.9	1.73	1.9	2	276	290
11	400-150	38	1.5	4.95	0.19	47.9	1.85	1.72	1.9	249	276
12	400-165	42	1.65	4.95	0.19	51.9	2.01	1.72	1.8	249	261
13	400-175	45	1.77	4.95	0.19	54.9	2.13	1.55	1.65	225	239
14	400-200	51	2	4.95	0.19	60.9	2.36	1.38	1.45	200	210
15	400-216	55	2.16	4.95	0.19	64.9	2.52	1.21	1.32	175	191
16	400-225	57	2.24	4.95	0.19	66.9	2.6	1.21	1.28	175	186
17	400-236	60	2.36	4.95	0.19	69.9	2.72	1.21	1.25	175	181
18	400-250	63	2.5	4.95	0.19	72.9	2.83	1.03	1.15	149	167
19	400-263	67	2.63	4.95	0.19	76.6	2.98	1.03	1.1	149	160
20	400-275	70	2.76	4.95	0.19	79.9	3.11	0.86	0.95	125	138
21	400-287	73	2.87	4.95	0.19	82.9	3.23	0.86	0.9	125	131
22	400-300	76	3	4.95	0.19	85.9	3.35	0.6	0.85	87	123
23	400-325	83	3.27	4.95	0.19	92.9	3.62	0.6	0.72	87	104
24	400-350	89	3.5	4.95	0.19	98.9	3.86	0.52	0.65	75	94
25	400-375	95	3.74	4.95	0.19	104.9	4.09	0.52	0.6	75	87
26	400-400	102	4	4.95	0.19	111.9	4.37	0.34	0.55	49	80
27	400-450	114	4.49	4.95	0.19	123.9	4.84	0.34	0.45	49	65
28	400-500	127	5	4.95	0.19	136.9	5.35	0.34	0.4	49	58
29	400-600	152	6	4.95	0.19	161.9	6.34	0.34	0.38	49	55

