



FLX-R4

SAE 100R4 Ölrückführschlauch

Anwendung

Ölsaug- und Druckschlauch im Bereich Hydraulik. Entsprechend SAE 100R4.

Seele

Schwarz, glatt, NBR Gummimix.

Einlage

Hochfeste, synthetische Textileinlagen und Stahldrahtspiralen, 2 überkreuzt gewickelte Kupferlitzen.

Decke

Stoffgemustert, elektrisch leitfähig, feuerfeste CR-Gummimischung, beständig gegenüber Abrieb, Witterung, Ozon, Öl und Hitze.

Temperaturbereich

-30°C bis +70°C ; -22°F bis 158°F

ID		OD		WP		BP		VACUUM		BR		W		L	
inch	mm	mm	BAR	PSI	BAR	PSI	BAR	mm	gr/mt	mt					
3/4"	19	29	21	305	84	1220	0.8	50	547	61					
7/8"	22	32	21	305	84	1220	0.8	60	616	61					
1"	25.4	35	17	247	68	986	0.8	65	677	61					
1 1/4"	31.8	42	14	203	56	812	0.8	85	858	61					
1 3/8"	35	45	14	203	56	812	0.8	90	1021	61					
1 1/2"	38.1	49	10	145	40	580	0.8	95	1216	61					
1 9/16"	40	50	10	145	40	580	0.8	100	1280	61					
1 3/4"	44.5	56	10	145	40	580	0.8	110	1467	61					
2"	50.8	62	7	102	28	406	0.8	135	1552	61					
2 3/8"	60	72	7	102	28	406	0.8	170	2010	61					
2 1/2"	63.5	75.5	4	58	16	232	0.8	180	2265	61					
3"	76.2	88	4	58	16	232	0.8	210	2661	61					
3 1/2"	88.9	103	3	44	12	174	0.8	260	3353	61					
4"	101.6	115	2	29	8	116	0.8	380	3847	61					

Abrieb: Nach DIN53516 ≤ 65 mm³