

MANGUEIRA HIDRÁULICA

2 TRAMAS

MANGUEIRA HIDRÁULICA - ALTA PRESSÃO

2 TRAMAS DE AÇO - NORMA SAE 100R2AT - DIN EN 853/2SN



Aplicação: linhas hidráulicas de e média e alta pressão

Fluidos Recomendados: óleos minerais, óleos solúveis em água, derivados de petróleo.

Camada Interna: Borracha sintética

Reforço: Dois trançados de fios de aço de alta resistência

Cobertura: Borracha sintética

Temperatura Mínima: -40° C

Temperatura Máxima: +100° C

HOSE SIZE											
				R.O.D		O.D.		MAX W.P		BURST PRESSURE	
DN	dash	mm	inch	mm	inch	mm	inch	bar	psi	bar	psi
5	-3	4,8	3/16"	11,3	0,44	13,3	0,52	415	6010	1650	23920
6	-4	6,4	1/4"	12,7	0,5	14,7	0,58	400	5800	1600	23200
8	-5	7,9	5/16"	14,3	0,56	16,3	0,64	350	5070	1400	20300
10	-6	9,5	3/8"	16,7	0,66	18,7	0,74	300	4780	1320	19140
12	-8	12,7	1/2"	19,8	0,78	21,8	0,86	275	3980	1100	15950
16	-10	15,9	5/8"	23	0,91	25	0,98	250	3620	1000	14500
19	-12	19	3/4"	27	1,06	29	1,14	215	3110	560	12470
25	-16	25,4	1"	34,8	1,37	36,8	1,45	165	2390	650	9420
31	-20	31,8	1.1/4"	44,3	1,74	47	1,85	125	1810	500	7250
38	-24	38,1	1.1/2"	50,7	2	53,4	2,1	90	1300	360	5220
51	-32	50,8	2"	63,5	2,5	66,2	2,61	80	1160	320	4640
60	-38	60	2.3/8"	68,8	2,71	71,5	2,81	90	1300	360	5220