

MANGUERA HIDRAULICA - LINEA R2



Manguera hidráulica de alambre de acero trenzado DIN EN 853 2SN/SAE J517 100 R2AT
Excede los estándares de DIN EN853 2SN / Iso 1436
Tubo: Compuesto de caucho sintético resistente al aceite.
Refuerzo: Dos trenzas de alambre de acero de alta resistencia
Cubierta: Compuesto de caucho sintético resistente a la abrasión e intemperie
Temperatura de trabajo: -40°C a 100°C

MANGUERA HIDRAULICA - LINEA R2



DIN EN 853 2SN/SAE J517 100 R2AT

Dimensiones Nominales de la Manguera

Tamaño				R.O.D.	O.D.	MAX W.P.	MAX W.P.	min B.P.	min B.P.	min B.R.	Longitud	Peso
DN	Espacio	Mm.	Pulgadas	Mm.	Mm.	MPA	PSI	MPA	PSI	mm	m	Kg/m
5	-3	5.0 ± 0.4	3/16"	11.1 ± 0.5	14.1	41.5	6019	166.0	24076	90	50/20	0.315
6	-4	6.5 ± 0.4	1/4"	12.7 ± 0.6	15.7	40.0	5801	160.0	23206	100	50/20	0.432
8	-5	8.1 ± 0.4	5/16"	14.3 ± 0.6	17.3	35.0	5076	140.0	20305	115	50/20	0.528
10	-6	9.7 ± 0.4	3/8"	16.7 ± 0.6	19.7	33.0	4786	132.0	19144	130	50/20	0.602
12.5	-8	12.9 ± 0.6	1/2"	19.8 ± 0.8	23.1	27.5	3988	110.0	15954	180	50/20	0.759
16	-10	16.1 ± 0.6	5/8"	23.0 ± 0.8	26.3	25.0	3625	100.0	14503	200	50/20	0.841
19	-12	19.2 ± 0.6	3/4"	27.0 ± 0.8	30.2	21.5	3118	86.0	12473	240	50/20	1.021
25	-16	25.7 ± 0.7	1"	34.9 ± 0.8	38.9	16.5	2393	66.0	9572	300	40/20	1.231
32	-20	32.2 ± 0.8	1-1/4"	44.4 ± 1.2	49.6	12.5	1812	50.0	7251	420	40/20	1.519
38	-24	38.5 ± 0.8	1-1/2"	50.8 ± 1.2	56.0	9.0	1305	36.0	5221	500	40/20	1.897
51	-32	51.2 ± 0.8	2"	63.5 ± 1.2	68.6	8.0	1160	32.0	4641	630	40/20	2.446