











Mangueras STROBBE® HARDCOVER®

720.120 - MANGUERA HARDCOVER® R1AT/1SN



Especificaciones Técnicas

Tubo Interior	Caucho sintético resistente al aceite hidráulico.
Refuerzo	Una malla trenzada de acero de alta resistencia.
Recubrimiento	Cubierta HAB - Caucho sintético altamente resistente a la abrasión - ISO 6945, al ozono y a los rayos UV.
Temperatura de trabajo	-40°C a +100°C.
Vida útil	150,000 impulsos.
Normas de aplicación	SAE 100R1AT / EN 853-1SN.

Código	Dn	Dash	Diámetro Nominal mm			Presión de Trabajo		Presión de Rotura		Radio mín. de Curvado	Longitud de Rollo
			Interno	Malla	Externo	bar	psi	bar	psi		
											
			mm	mm	mm	bar	psi	bar	psi	mm	m
720.120.0003	3/16"	3	4.8	9.6	11.8	250	3,600	1,000	14,400	90	50
720.120.0004	1/4"	4	6.4	11.2	13.0	225	3,250	900	13,000	100	100
720.120.0005	5/16"	5	7.9	13.0	15.0	215	3,125	860	12,500	115	50
720.120.0006	3/8"	6	9.5	15.0	17.0	180	2,600	720	10,400	125	100
720.120.0008	1/2"	8	12.7	18.2	20.1	160	2,325	640	9,300	180	100
720.120.0010	5/8"	10	15.9	21.2	23.3	130	1,875	520	7,500	200	50
720.120.0012	3/4"	12	19.0	25.4	27.4	105	1,525	420	6,100	240	50
720.120.0016	1"	16	25.4	32.4	35.0	88	1,275	352	5,100	300	50
720.120.0020	1 1/4"	20	31.8	39.3	43.0	63	915	252	3,660	420	40
720.120.0024	1 1/2"	24	38.1	45.7	49.2	50	725	200	2,900	500	40
720.120.0032	2"	32	50.8	58.7	62.5	40	580	160	2,320	630	40