











720.220 - MANGUERA HARDCOVER® R2AT/2SN

Especificaciones Técnicas

Tubo Interior	Caucho sintético resistente al aceite hidráulico.
Refuerzo	Dos mallas trenzadas 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	200,000 impulsos.
Normas de aplicación	SAE 100R2AT / EN 853-2SN.

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
720.220.0004	1/4"	4	6.4	13.1	15.0	400	5,800	1,600	23,200	100	100
720.220.0005	5/16"	5	7.9	14.6	16.3	350	5,000	1,400	20,000	115	50
720.220.0006	3/8"	6	9.5	16.9	18.7	330	4,750	1,320	19,000	125	100
720.220.0008	1/2"	8	12.7	20.0	22.2	275	4,000	1,100	16,000	180	100
720.220.0010	5/8"	10	15.9	23.0	25.0	250	3,600	1,000	14,400	200	50
720.220.0012	3/4"	12	19.0	27.0	29.2	215	3,100	860	12,400	240	50
720.220.0016	1"	16	25.4	33.8	36.7	165	2,400	660	9,600	300	50
720.220.0020	1 1/4"	20	31.8	43.2	47.5	125	1,800	500	7,200	420	40
720.220.0024	1 1/2"	24	38.1	49.6	53.2	90	1,300	360	5,200	500	40
720.220.0032	2"	32	50.8	63.2	66.8	80	1,160	320	4,640	630	40