HLEMMAN INDÚSTRIA E COMÉRCIO
DE PRODUTOS INDUSTRIAIS LTDA
Tel. (11) 2207-7300 - 0800 006 1312
qualidade@hylik.com.br - **www.hylik.com.br**
Data: 21/11/2024

CERTIFICADO DE QUALIDADE

HYLIK SAE 100 R5

As mangueiras hidráulicas Hylik SAE 100 R5 são construídas especialmente para linhas hidráulicas de média pressão em equipamentos móveis, máquinas-ferramentas e máquinas agrícolas.

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

SAE J517:2020 / NBR14831:2022
TUBO INTERNO | Borracha Sintética resistente à óleo e derivados.

REFORÇO | Um trançado de fio de aço de alta resistência.

COBERTURA | Trançados de fios sintéticos na cor preta.

TEMPERATURA DE TRABALHO | -40º à +100ºC

CÓD HYLIK	DIÂMETRO NOMINAL (DN)			DIÂMETRO INTERNO (DI) MM		DIÂMETRO EXTERNO (DE) MM		PRESSÃO DE TRABALHO		PRESSÃO DE RUPTURA		RAIO MÍNIMO DE CURVATURA	PESO
REF.	MM	TRAÇO	POL.	MÁX.	MÍN.	MÁX.	MÍN.	BAR	PSI	BAR	PSI	MM	KG/M
HR504	5	-4	3/16	5.5	4.8	13.7	12.7	210	3045	840	12180	75	0,220
HR505	6	-5	1/4	7.2	6.4	15.3	14.3	210	3045	840	12180	85	0,260
HR506	8	-6	5/16	8.7	7.9	17.6	16.7	157	2280	628	9106	100	0,305
HR508	10	-8	13/32	11.1	10.3	20	18.9	140	2030	560	8120	115	0,365
HR510	12	-10	1/2	13.7	12.7	24	22.8	122	1770	488	7076	140	0,495
HR512	16	-12	5/8	17	15.9	28	26.8	105	1525	420	6090	165	0,650
HR516	22	-16	7/8	23.3	22.2	32.2	30.6	56	815	224	3248	185	0,720
HR520	29	-20	1.1/8	29.8	28.6	38.9	37.3	43	625	172	2494	230	0,790
HR524	35	-24	1.3/8	36.1	34.9	45.2	43.7	35	510	140	2030	265	1,050
HR532	46	-32	1.13/16	47.2	46	57.6	55.2	24	350	96	1392	335	1,400
HR540	60	-40	2.3/8	61.9	60.3	74.2	71.8	24	350	96	1392	610	1,750

HLEMMAN INDÚSTRIA E COMÉRCIO
DE PRODUTOS INDUSTRIAIS LTDA
Tel. (11) 2207-7300 - 0800 006 1312
qualidade@hylik.com.br - **www.hylik.com.br**
Data: 21/11/2024

CERTIFICADO DE QUALIDADE

Linha de Mangueiras: A mangueiras HYLIK / LEMMAN seguem as normas internacionais de fabricação conforme aplicado a cada tipo de flexível. Testes de aprovação de produção, composição química, resistência a ozônio, resistência a tração, alongamento, pressão de trabalho e de ruptura certificam sua conformidade. As informações constam na tabela acima.

Linha de Conexões: O processo de fabricação segue as normas técnicas internacionais de construção de conexões hidráulicas assim como roscas e vedações de cada linha. Aprovados conforme ensaios e salt spray test, que atestam sua conformidade. As informações de cada modelo/medida constam na tabela acima.

Todos os produtos possuem garantia de qualidade contra qualquer tipo de avaria e defeitos de fabricação.

Os certificados podem sofrer alterações conforme atualização de normas e controle de qualidade, por isso certifique-se de que o certificado esteja válido.