HLEMMAN INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS INDUSTRIAIS LTDA
Tel. (11) 2207-7300 - 0800 006 1312
qualidade@hylik.com.br - **www.hylik.com.br**
Data: 17/11/2026

CERTIFICADO DE QUALIDADE



HYLIK SAE 100 R8N - (NÃO CONDUTIVA)

Mangueira Hylik SAE 100 R8N - (NÃO CONDUTIVA) é projetada para suportar flexões constantes em alta pressão. São muito mais resistentes, comparadas com as mangueiras de borracha.

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

ISO 3949 / SAE J517:2020 / NBR14831:2022
TUBO INTERNO | Tubo interno termoplástico resistente à óleo e fluidos hidráulicos.

REFORÇO | Um ou mais trançados de fios têxteis de alta resistência.

TUBO EXTERNO | Termoplástica resistente à intempéries. Cor referência laranja #22510

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.	BAR	PSI	BAR	PSI	MM	KG/M
HR8N03	5	-3	3/16	5.4	4.6	14,6	350	5075	1400	20300	90	0.1
HR8N04	6	-4	1/4	7	6.2	16,8	350	5075	1400	20300	100	0.12
HR8N06	10	-6	3/8	10.1	9.1	20,3	280	4060	1120	16240	125	0.18
HR8N08	12	-8	1/2	13.5	12.3	24,6	245	3550	980	14210	180	0.22
HR8N10	16	-10	5/8	16.7	15.5	29,8	192	2790	768	11136	205	0.31
HR8N12	19	-12	3/4	19.8	18.6	33	157	2280	628	9106	240	0.38
HR8N16	25	-16	1	26.4	25	38,6	140	2030	560	8120	300	0.55

HLEMMAN INDÚSTRIA E COMÉRCIO
DE PRODUTOS INDUSTRIAIS LTDA
Tel. (11) 2207-7300 - 0800 006 1312
qualidade@hylik.com.br - **www.hylik.com.br**
Data: 17/11/2026

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.