HLEMMAN INDÚSTRIA E COMÉRCIO
DE PRODUTOS INDUSTRIAIS LTDA
Tel. (11) 2207-7300 - 0800 006 1312
qualidade@hylik.com.br - **www.hylik.com.br**
Data: 18/11/2026

CERTIFICADO DE QUALIDADE



SAE 100 R9 - ALTA PRESSÃO

Mangueira termoplástica de alta performance modelo HR9, construída com duas tramas de fibra aramida, tubo interno em termoplástico e cobertura externa em poliuretano preto resistente a intempéries e abrasão. Suporta pressões superiores ao padrão R8, chegando a +5000 psi, com faixa de trabalho de -40ºC a +100ºC .

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

SAE 100 R9 - ALTA PRESSÃO

TUBO INTERNO | Poliuretano termoplástico preto resistente a óleo

REFORÇO | 02 tramas de fibra aramida de altíssima resistência.

COBERTURA | Termoplástico preto resistente ao óleo e intempéries.

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		PESO
REF.	MM	TRAÇO	POL.	MM	MM	MPA	PSI	MPA	PSI	KG/M
HR906	9.5	-06	3/8"	9.5	16	38	5510	152	22040	0.18
HR908	12.7	-08	1/2"	12.7	20.3	34.5	5000	138	20000	0.22

HLEMMAN INDÚSTRIA E COMÉRCIO
DE PRODUTOS INDUSTRIAIS LTDA
Tel. (11) 2207-7300 - 0800 006 1312
qualidade@hylik.com.br - **www.hylik.com.br**
Data: 18/11/2026

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.