

## CERTIFICADO DE QUALIDADE

### MANGUEIRA CAPILAR HYLIK



Mangueira termoplástica de teste de alta pressão, construída com tubo interno em elastômero termoplástico, reforço com uma trama de fibra aramida e cobertura externa em poliuretano preto. Indicada para linhas mini hidráulicas, equipamentos de teste de pressão, pontos de teste e aplicações automotivas, com faixa de trabalho de 250 a 630 bar.



### DESCRIÇÃO DO PRODUTO

**TUBO INTERNO** | Elastômero termoplástico.

**REFORÇO** | Uma trama de fibra aramida de alta resistência.

**COBERTURA** | Poliuretano preto, com microperfuração sob solicitação.

**APLICAÇÃO** | Linhas mini hidráulicas de alta pressão para sistemas hidráulicos, testes de pressão, pontos de teste e aplicações automotivas.

CÓD HYLIK	DIÂMETRO NOMINAL (DN)			DIÂMETRO INTERNO (DI) MM	DIÂMETRO EXTERNO (DE) MM	PRESSÃO DE TRABALHO		PRESSÃO DE RUPTURA		RAIO MÍNIMO DE CURVATURA	PESO
	MM	TRAÇO	POL.			MPA	PSI	MPA	PSI		
REF.	MM	TRAÇO	POL.	MM	MM	MPA	PSI	MPA	PSI	MM	KG/M
HMC02	2	-2	5/64"	2	5	63	9100	189	27300	20	0.024
HMC03	3	-3	1/8"	3	6	63	9100	189	27300	30	0.031
HMC04	4	-4	5/32"	4	8	63	9100	189	27300	40	0.054

## 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.