

## CERTIFICADO DE QUALIDADE

### HYLIK SAE 100 R14 TIPO A



Mangueira Hylik SAE 100 R14 TIPO A é geralmente aplicada em transporte de ar, água, vapor, fluidos hidráulicos a base de petróleo e sintéticos e uma vasta gama de produtos químicos, bem como aromáticos e solventes.

### DESCRIÇÃO DO PRODUTO

SAE J517:2020 / NBR14831:2022

**TUBO INTERNO** | Tubo Interno de politetrafluoroetileno (PTFE).

**TUBO EXTERNO** | Um trançado de fios de aço inoxidável de alta resistência.

**TEMPERATURA DE TRABALHO** | -54°C à +204°C

CÓD HYLIK	DIÂMETRO NOMINAL (DN)			DIÂMETRO INTERNO (DI) MM		DIÂMETRO EXTERNO (DE) MM		PRESSÃO DE TRABALHO		PRESSÃO DE RUPTURA		RAIO MÍNIMO DE CURVATURA
	REF.	MM	TRAÇO	POL.	MÁX.	MÍN.	MÁX.	MÍN.	BAR	PSI	BAR	PSI
HR1402	3	-3	1/8	3.6	2.8	6.8	5.3	105	1525	827	11992	40
HR1403	5	-4	3/16	5.2	4.4	8.2	7.1	105	1525	689	9991	50
HR1404	6	-5	1/4	6.9	6	10.1	8.9	105	1525	620	8990	75
HR1405	8	-6	5/16	8.4	7.5	11.6	10.4	105	1525	552	8004	100
HR1406	10	-7	3/8	10	9.1	13.4	12.2	105	1525	483	7004	125
HR1407	11	-8	13/32	10.9	9.9	14.3	12.9	70	1015	414	6003	135
HR1408	12	-10	1/2	13.3	12.3	16.8	15.3	56	815	414	6003	165
HR1410	16	-12	5/8	16.5	15.3	20.1	18.6	56	815	345	5003	200
HR1412	19	-14	3/4	19.6	18.4	23.3	21.3	56	815	276	4002	230
HR1414	22	-16	7/8	23	21.4	26.9	24.6	56	815	241	3495	230
HR1416	25	-18	1	26.2	24.6	29.8	27.8	56	815	241	3495	300

## CERTIFICADO DE QUALIDADE

**Linha de Mangueiras:** As mangueiras HYLİK / 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.