

CERTIFICADO DE QUALIDADE

HYLIK EN 856 4SH



Mangueira Hylik EN 856 4SH é em linhas hidráulicas de super alta pressão, instalações específicas com condições de abrasão intensa e em circuitos óleos dinâmicos.

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

DIN EN 856 / ISO 18752

TUBO INTERNO | Borracha Sintética resistente à óleo e derivados.

REFORÇO | Quatro espirais de fios de aço de alta resistência enrolados em direções alternadas.

TUBO EXTERNO | Borracha Sintética resistente à óleo e intempéries.

TEMPERATURA DE TRABALHO | -40° à +120°C

A **MSHA** (Administração de Saúde e Segurança em Mineração) é uma agência dos EUA que monitora a conformidade com os padrões de saúde e segurança para reduzir acidentes, minimizar os riscos à saúde e promover melhores condições de saúde e segurança nas minas do país.

Cód Hylik	Diâmetro Nominal (DN)			Diâmetro Interno (DI)	Diâmetro Externo (DE)	Pressão de Trabalho		Pressão de Ruptura		Raio Mínimo de Curvatura	Peso
	MM	TRAÇO	POL.			BAR	PSI	BAR	PSI		
H4SH12	19	-12	3/4"	19,05	33,0	420	6090	1680	24360	280	1,50
H4SH16	25	-16	1"	25,4	39,9	385	5580	1520	22040	340	2,04

CERTIFICADO DE QUALIDADE

Cód Hylik	Diâmetro Nominal (DN)			Diâmetro Interno (DI)	Diâmetro Externo (DE)	Pressão de Trabalho		Pressão de Ruptura		Raio Mínimo de Curvatura	Peso
	REF.	MM	TRAÇO			POL.	MM	MM	BAR		
H4SH20	32	-20	1 1/4"	31,75	47,1	325	4720	1300	18850	460	2,41
H4SH24	38	-24	1 1/2"	38,1	55,1	290	4205	1160	16820	560	3,17
H4SH32	51	-32	2"	50,8	69,7	250	3625	1000	14500	700	4,46

* EXCEDE A NORMA SAE 100 R15

** EXCEDE A NORMA SAE 100 R13

*** EXCEDE A NORMA SAE 100 R12

Linha de Mangueiras: As 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.