

### HLEMMAN INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS INDUSTRIAIS LTDA

**Tel.** (11) 2207-7300 - 0800 006 1312

 ${\bf qualidade@hylik.com.br - www.hylik.com.br}$ 

Data: 21/11/2024

# **CERTIFICADO DE QUALIDADE**



#### **HYLIK - AR E ÁGUA MISTA**

A Mangueira Hylik - AR E ÁGUA MISTA - Indicada para condução de ar e água, apresenta alta flexibilidade Aplicação em ferramentas pneumáticas, compressores, uso em mineração.

# **DESCRIÇÃO DO PRODUTO**

TUBO INTERNO | PVC Flexível

REFORÇO | Camada de fios de poliéster

COBERTURA | PVC Flexível.

TEMPERATURA DE TRABALHO | +5º à +55ºC

**APLICAÇÃO** | Indicada para condução de ar e água, apresenta alta flexibilidade. Aplicação em ferramentas pneumáticas, compressores, uso em mineração.

| CÓD<br>HYLIK | DIÂMETRO NOMINAL<br>(DN) |       |      | DIÂMETRO<br>EXTERNO<br>(DE) MM | PAREDE    | PRESSÃO DE TRABALHO |     |     |
|--------------|--------------------------|-------|------|--------------------------------|-----------|---------------------|-----|-----|
| REF.         | MM ± 0,2 *               | TRAÇO | POL  | MM ± 0,2*                      | MM ± 0,2* | MPA                 | BAR | PSI |
| HMAAM04      | 6,4                      | -4    | 1/4  | 11,2                           | 2,4       | 2,1                 | 21  | 300 |
| HMAAM05      | 7,9                      | -5    | 5/16 | 12,7                           | 2,4       | 2,1                 | 21  | 300 |
| HMAAM06      | 9,5                      | -6    | 3/8  | 14,5                           | 2,5       | 2,1                 | 21  | 300 |
| HMAAM08      | 12,7                     | -8    | 1/2  | 17,7                           | 2,5       | 2,1                 | 21  | 300 |
| HMAAM10      | 15,9                     | -10   | 5/8  | 22                             | 3         | 2,1                 | 21  | 300 |
| HMAAM12      | 19                       | -12   | 3/4  | 25,1                           | 3         | 2,1                 | 21  | 300 |
| HMAAM16      | 25,4                     | -16   | 1    | 31,4                           | 3         | 2,1                 | 21  | 300 |
|              |                          |       |      |                                |           |                     |     |     |

<sup>\*</sup> tolerâncias mínimas e máximas para a medida especificada.











## HLEMMAN INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS INDUSTRIAIS LTDA

**Tel.** (11) 2207-7300 - 0800 006 1312

qualidade@hylik.com.br - www.hylik.com.br

**Data:** 21/11/2024

# 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.







