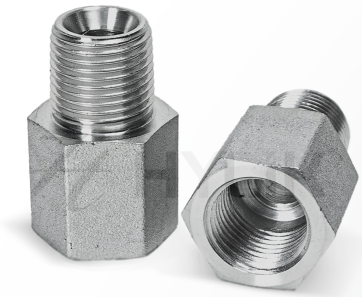
**HLEMMAN INDÚSTRIA E COMÉRCIO**
**DE PRODUTOS INDUSTRIAIS LTDA**
**Tel.** (11) 2207-7300 - 0800 006 1312
**qualidade@hylik.com.br** - **www.hylik.com.br**
**Data:** 17/11/2026

# CERTIFICADO DE QUALIDADE



## ADAPTADOR - RETO MACHO FIXO NPTF 30° X FÊMEA FIXA NPTF 30° (BUCHA DE REDUÇÃO)

Possuímos uma variada linha de adaptadores hidráulicos que atendem às necessidades e exigências do mercado, dentre eles: Adaptadores BSI (NPTF, BSPP ou BSPT.), Adaptadores ORFS (ISO 8434-3 e SAE J1453), Adaptadores SAE (JIC 37° ISO 8434-2 e SAE J51).

## DESCRIÇÃO DO PRODUTO

**ADAPTADOR** - RETO MACHO FIXO NPTF 30° X FÊMEA FIXA NPTF 30° (BUCHA DE REDUÇÃO)

Norma SAE J516/514 - Rosca NPTF (National Pipe Thread for Fuel).

| CÓD. HYLIK | ROSCA E | FPP | ROSCA F | FPP | SEXTAVADO | QTD. POR EMBALAGEM |
|---|---|---|---|---|---|---|
| HAMN02FN02 | 1/8 | 27 | 1/8 | 27 | 17 | 10 |
| HAMN02FN04 | 1/8 | 27 | 1/4 | 18 | 19 | 10 |
| HAMN02FN06 | 1/8 | 27 | 3/8 | 18 | 24 | 10 |
| HAMN04FN02 | 1/4 | 18 | 1/8 | 27 | 17 | 10 |
| HAMN04FN04 | 1/4 | 18 | 1/4 | 18 | 19 | 10 |
| HAMN04FN06 | 1/4 | 18 | 3/8 | 18 | 24 | 10 |
| HAMN04FN08 | 1/4 | 18 | 1/2 | 14 | 30 | 10 |
| HAMN06FN02 | 3/8 | 18 | 1/8 | 27 | 19 | 10 |
| HAMN06FN04 | 3/8 | 18 | 1/4 | 18 | 19 | 10 |
| HAMN06FN06 | 3/8 | 18 | 3/8 | 18 | 24 | 10 |
| HAMN06FN08 | 3/8 | 18 | 1/2 | 14 | 30 | 10 |
| HAMN08FN04 | 1/2 | 14 | 1/4 | 18 | 24 | 10 |
| HAMN08FN06 | 1/2 | 14 | 3/8 | 18 | 24 | 10 |
| HAMN08FN08 | 1/2 | 14 | 1/2 | 14 | 30 | 10 |
| HAMN08FN12 | 1/2 | 14 | 3/4 | 14 | 36 | 6 |
| HAMN12FN06 | 3/4 | 14 | 3/8 | 18 | 27 | 6 |
| HAMN12FN08 | 3/4 | 14 | 1/2 | 14 | 27 | 6 |

**HLEMMAN INDÚSTRIA E COMÉRCIO**
**DE PRODUTOS INDUSTRIAIS LTDA**
**Tel.** (11) 2207-7300 - 0800 006 1312
**qualidade@hylik.com.br** - **www.hylik.com.br**
**Data:** 17/11/2026

# CERTIFICADO DE QUALIDADE

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **HAMN12FN12** | 3/4 | 14 | 3/4 | 14 | 36 | 6 |
| **HAMN12FN16** | 3/4 | 14 | Z1 | 11.5 | 41 | 6 |
| **HAMN16FN04** | 1 | 11.5 | 1/4 | 18 | 36 | 6 |
| **HAMN16FN06** | 1 | 11.5 | 3/8 | 18 | 36 | 6 |
| **HAMN16FN08** | 1 | 11.5 | 1/2 | 14 | 36 | 6 |
| **HAMN16FN12** | 1 | 11.5 | 3/4 | 14 | 36 | 6 |
| **HAMN16FN16** | 1 | 11.5 | 1 | 11.5 | 41 | 6 |
| **HAMN16FN20** | 1 | 11.5 | 1.1/4 | 11.5 | 50 | 2 |
| **HAMN20FN12** | 1.1/4 | 11.5 | 3/4 | 14 | 46 | 2 |
| **HAMN20FN16** | 1.1/4 | 11.5 | 1 | 11.5 | 46 | 2 |
| **HAMN20FN20** | 1.1/4 | 11.5 | 1.1/4 | 11.5 | 50 | 2 |
| **HAMN20FN24** | 1.1/4 | 11.5 | 1.1/2 | 11.5 | 60 | 2 |
| **HAMN24FN12** | 1.1/2 | 11.5 | 3/4 | 14 | 50 | 2 |
| **HAMN24FN16** | 1.1/2 | 11.5 | 1 | 11.5 | 50 | 2 |
| **HAMN24FN20** | 1.1/2 | 11.5 | 1.1/4 | 11.5 | 50 | 2 |
| **HAMN24FN24** | 1.1/2 | 11.5 | 1.1/2 | 11.5 | 65 | 2 |
| **HAMN24FN32** | 1.1/2 | 11.5 | 2 | 11.5 | 70 | 2 |
| **HAMN32FN20** | 2 | 11.5 | 1.1/4 | 11.5 | 65 | 2 |
| **HAMN32FN24** | 2 | 11.5 | 1.1/2 | 11.5 | 65 | 2 |
| **HAMN32FN32** | 2 | 11.5 | 2 | 11.5 | 70 | 2 |

**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.