



NIPLES AÇO SEXTAVADO

Niple para mangueira

Produto	Niple para mangueira
Linha	Niples Aço Sextavado
Material	Aço carbono SAE 1045
Fornecedor	TT Imports — São Paulo/SP
Revisão	Agosto/2026



1. Descrição do Produto

Niple em aço carbono SAE 1045 com corpo sextavado, rosca em uma extremidade e espigão na outra, para conexão direta de mangueiras a equipamentos, válvulas e redes roscadas. O sextavado permite aperto firme com chave, e o espigão com ressalto garante a retenção da mangueira quando fixada com abraçadeira adequada — solução robusta para linhas de ar comprimido e fluidos em serviço pesado.

2. Aplicações Típicas

- Conexão de mangueiras de ar comprimido a redes e equipamentos;
- Linhas de água e fluidos industriais em serviço pesado;
- Montagens com abraçadeiras bipartidas em mineração e construção.

3. Especificações Técnicas — Modelos Disponíveis

Peça	Código	Diâmetro (Fração Polegada)	Diâmetro (mm)	Diâmetro (Polegada)
Niple para mangueira	9000.0243	1/2	10.5	0.4
Niple para mangueira	9000.0245	3/4	17.2	0.7
Niple para mangueira	9000.0246	1	22	0.9
Niple para mangueira	9000.0247	2	44	2

4. Critérios de Seleção

- Escolher a bitola da rosca conforme o ponto de conexão (ver tabela);
- O diâmetro do espigão deve corresponder ao diâmetro interno da mangueira;
- Fixar a mangueira com abraçadeira dimensionada para o diâmetro externo da montagem.

5. Recomendações de Instalação e Inspeção*

- Vedar a rosca com fita ou pasta apropriada;
- Apertar pelo sextavado com chave adequada — nunca pelo espigão;
- Inserir a mangueira até o final do espigão antes de fixar a abraçadeira;
- Inspeccionar periodicamente a vedação e o estado do espigão.

**Recomendações gerais de boas práticas. Consulte a TT Imports para instruções específicas do produto.*

**TT IMPORTS — Vendas e Suporte Técnico**

Tel.: (11) 2954-3727 | WhatsApp: (11) 93399-0000 | E-mail: vendas@timports.com.br
www.timports.com.br | São Paulo/SP | Preço sob consulta

Dados sujeitos a alteração sem aviso prévio; confirme as especificações com nossa equipe antes da compra.