



EMENDA PARA MANGUEIRAS

Emenda para mangueira

Produto	Emenda para mangueira
Linha	Emenda para Mangueiras
Material	Aço carbono SAE 1045
Fabricante	Acoplin — São Paulo/SP
Revisão	Agosto/2026



1. Descrição do Produto

Emenda para mangueiras em aço carbono SAE 1045, com espigão duplo para unir dois lances de mangueira com segurança. Os ressalto do espigão garantem a retenção quando a montagem é fixada com abraçadeiras adequadas em ambos os lados, mantendo a estanqueidade da linha em serviço pesado.

2. Aplicações Típicas

- União de lances de mangueira de ar comprimido e água;
- Reparo de mangueiras danificadas, aproveitando os trechos íntegros;
- Extensão de linhas em obra e mineração.

3. Especificações Técnicas — Modelos Disponíveis

Peça	Código	Diâmetro (Fração Polegada)	Diâmetro (mm)	Diâmetro (Polegada)
Emenda para mangueira	9000.0216	1/2	12	0.5
Emenda para mangueira	9000.0218	3/4	16.9	0.7
Emenda para mangueira	9000.0219	1	23.1	0.9
Emenda para mangueira	9000.0490	1.1/4	27	1
Emenda para mangueira	9000.0220	1.1/2	34.2	1.3
Emenda para mangueira	9000.0221	2	45.4	1.8

4. Critérios de Seleção

- O diâmetro do espigão deve corresponder ao diâmetro interno das mangueiras;
- Utilizar duas abraçadeiras dimensionadas para o diâmetro externo da montagem.

5. Recomendações de Instalação e Inspeção*

- Inserir as mangueiras até o centro da emenda antes de fixar as abraçadeiras;
- Conferir o reaperto das abraçadeiras após as primeiras horas de operação;
- Inspeccionar periodicamente a estanqueidade da união.

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

**ACOPLIN — Vendas e Suporte Técnico**

Tel.: +55 (11) 2953-0000 | WhatsApp: (11) 93399-0000 | E-mail: vendas@acoplin.com.br
Rua da Gávea, 215 — Vila Maria, São Paulo — SP | www.acoplin.com.br | Preço sob consulta

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