



ABRAÇADEIRAS REGULÁVEIS SUPRENS

Abraçadeiras Mola

Produto	Abraçadeiras Mola
Linha	Abraçadeiras Reguláveis Suprens
Material	Aço 51CrV4
Fabricante	Acoplin — São Paulo/SP
Revisão	Outubro/2026



1. Descrição do Produto

A abraçadeira tipo mola, em aço 51CrV4, trabalha por retenção elástica: a mola mantém a pressão constante mesmo quando a mangueira assenta ou dilata, sem reaperto. É montada e desmontada com alicate próprio, sem chave.

2. Variantes desta Família

AMD — Retenção elástica: a mola mantém a pressão constante mesmo quando a mangueira assenta ou dilata, sem reaperto. Monta e desmonta com alicate próprio, sem chave.

AMP — Retenção elástica: a mola mantém a pressão constante mesmo quando a mangueira assenta ou dilata, sem reaperto. Monta e desmonta com alicate próprio, sem chave.

3. Aplicações Típicas

- Mangueira de arrefecimento e de combustível em motor;
- Linha que trabalha em ciclo térmico, em que o aperto rígido afrouxa;
- Montagem em série, em que a abraçadeira entra em segundos.

4. Características Construtivas

Material	Aço 51CrV4
Fita	Largura 12 mm · espessura 0,8 mm
Tipo	Retenção elástica, de diâmetro de aplicação fixo
Diâmetros de aplicação	14 a 61 mm
Códigos disponíveis	19

5. Especificações Técnicas — Modelos Disponíveis

Código	Ø de aplicação (mm)
AMP14120	14
AMD15120	15
AMP17120	17
AMD19120	19
AMP20120	20
AMP22120	22
AMP23120	23



Código	Ø de aplicação (mm)
AMP25120	25
AMP26120	26
AMP27120	27
AMP29120	29
AMP32120	32
AMD35120	35
AMP39150	39
AMD40120	40
AMD42120	42
AMD49150	49
AMD55150	55
AMP61150	61

6. Critérios de Seleção

- Escolher pelo diâmetro de aplicação, que é a medida da montagem acabada: a peça não tem ajuste;
- Prever o alicate de montagem;
- Se a mesma linha tiver diâmetros variados, usar abraçadeira regulável.

ACOPLIN — Vendas e Suporte Técnico

Tel.: +55 (11) 2953-0000 | WhatsApp: (11) 93399-0000 | E-mail: vendas@acoplin.com.br
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.