

Tecnología **Mercur** para **Fruticultura:**

Elástico Agrícola Conduflex

Elástico Agrícola Arqueflex

mercur 
desde 1924

Somos uma empresa brasileira com mais de 100 anos de história. Ao longo dessa trajetória, seguimos com o propósito de desenvolver soluções que realmente façam sentido para as pessoas. É com esse olhar que a Mercur vem se aproximando cada vez mais do setor agrícola, reconhecendo sua importância para o desenvolvimento econômico, social e ambiental do país.

A partir de pesquisas e da escuta de produtores, agrônomos e parceiros, e atentos às tendências e necessidades do segmento, desenvolvemos duas soluções que unem eficiência e inovação: o **Elástico Agrícola Conduflex Mercur** e o **Elástico Agrícola Arqueflex Mercur**.

Desenvolvidos para facilitar o manejo e aumentar a produtividade, esses recursos auxiliam na fixação e condução de plantas e no arqueamento de ramos, com foco em flexibilidade, estabilidade, redução de danos, produtividade e facilidade de uso.

Neste material, convidamos você a conhecer melhor essas soluções e descobrir como elas podem colaborar com seus processos produtivos de forma prática, segura e eficiente.



Nossa história com a borracha

A Mercur é reconhecida por transformar a borracha em produtos que atravessam gerações. Há quase 90 anos, fomos pioneiros na fabricação de borrachas de apagar no Brasil, com clássicos como a Borracha Record e a Borracha Prima. Há 80 anos, lançamos a tradicional Bolsa para Água Quente Mercur, feita com padrões europeus de qualidade e lembrada até hoje. Hoje, seguimos explorando novos caminhos e transformando ideias em produtos que realmente fazem sentido para as pessoas.



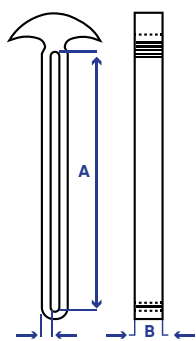
Elástico Agrícola **Conduflex**

Uma solução inédita em tecnologia da borracha pela indústria brasileira, trazendo eficiência para a condução de plantas, pois proporciona os seguintes benefícios:

- **Flexibilidade:** alongamento pode atingir até 2,5 vezes o seu tamanho original. A apresentação de 140mm, por exemplo, pode alongar até 350mm ao longo do uso, evitando danos ou anelamento às plantas.
- **Estabilidade:** possui fixação segura que garante o pleno desenvolvimento da planta. Conforme testes baseados na norma ASTM D412, apresenta força de ruptura mínima de 60N.
- **Durabilidade:** testes realizados em laboratório, conforme a norma ASTM D2000, garantem até 5 anos de durabilidade, com base em ensaios e simulação de envelhecimento.



Apresentações:
40mm, 85mm e
140mm.



Parâmetros

A – Comprimento (mm)	40 ± 5	85 ± 10	140 ± 10
B – Largura (mm)	3 ± 0,3	3 ± 0,3	3 ± 0,3
C – Espessura (mm)	2 ± 0,2	2 ± 0,2	2 ± 0,2

Escaneie o **QR CODE**
para mais informações sobre



Características Técnicas Elástico Agrícola Conduflex:

Produto	Tamanho	Quantidade por embalagem	Código do item	Código de barras
Elástico Agrícola Conduflex 533 A-40S	40mm x 3mm x 2mm	1.500 unidades	B05010405000	7896342408436
Elástico Agrícola Conduflex 533 A-40R	40mm x 3mm x 2mm	25.000 unidades	B05010405003	7896342408467
Elástico Agrícola Conduflex 533 A-85S	85mm x 3mm x 2mm	500 unidades	B05010405001	7896342408504
Elástico Agrícola Conduflex 533 A-85R	85mm x 3mm x 2mm	15.000 unidades	B05010405004	7896342408474
Elástico Agrícola Conduflex 533 A-140S	140mm x 3mm x 2mm	250 unidades	B05010405002	7896342408641
Elástico Agrícola Conduflex 533 A-140R	140mm x 3mm x 2mm	8.000 unidades	B05010405005	7896342408481

Elástico Agrícola **Arqueflex**

Uma solução prática e eficiente para o arqueamento de ramos de plantas frutíferas. Proporciona mais agilidade no manejo, com os seguintes benefícios:

- Praticidade:** peças individuais prontas para uso.
- Aplicação:** rápida e de fácil manuseio (sem nós).
- Remoção:** degrada após o ciclo, sem necessidade de retirar.
- Estabilidade:** mantém o posicionamento arqueado do ramo por um ciclo mínimo de 90 dias.
- Flexibilidade:** seu alongamento pode atingir até 4x o seu tamanho original, evitando anelamento da planta.



Apresentações:
1,5mm, 3,0mm e
4,0mm.

Parâmetros

A – Comprimento (mm)	140 ± 10	140 ± 10	140 ± 10
B – Largura (mm)	1,5 ± 0,2	3,0 ± 0,3	4,0 ± 0,3
C – Espessura (mm)	1,5 ± 0,2	1,5 ± 0,2	1,5 ± 0,2

Escaneie o QR CODE
para mais informações
sobre



Características Técnicas do Elástico Agrícola Arqueflex:

Produto	Tamanho	Quantidade por embalagem	Código do item	Código de barras
Elástico Agrícola Arqueflex 135A-1,5S	140mm x 1,5mm x 1,5mm	1.000 unidades	B05010405007	7896342408856
Elástico Agrícola Arqueflex 135A-3,0S	140mm x 3mm x 1,5mm	500 unidades	B05010405008	7896342408863
Elástico Agrícola Arqueflex 135A-4,0S	140mm x 4mm x 1,5mm	500 unidades	B05010405009	7896342408870
Elástico Agrícola Arqueflex 135A-1,5R	140mm x 1,5mm x 1,5mm	30.000 unidades	B05010405010	7896342408887
Elástico Agrícola Arqueflex 135A-3,0R	140mm x 3mm x 1,5mm	12.000 unidades	B05010405011	7896342408894
Elástico Agrícola Arqueflex 135A-4,0R	140mm x 4mm x 1,5mm	10.000 unidades	B05010405012	7896342408900

Contato Mercur



(51) 98191-8951



agro@mercur.com.br

mercur 
desde 1924