



MANGUEIRAS

Ar Light Cinza

Produto	Ar Light Cinza
Linha	Mangueiras
Material	PVC, borracha ou poliuretano, conforme modelo
Fornecedor	TT Imports — São Paulo/SP
Revisão	Agosto/2026



1. Descrição do Produto

Linha completa de mangueiras industriais para condução de ar, água, produtos alimentícios, abrasivos e produtos químicos, nas famílias industrial, sucção e descarga, atóxica, vácuo, uso geral e casa e jardim. Cada modelo é construído com materiais e reforços específicos para a aplicação — tubo interno, reforço têxtil ou espiral de aço e cobertura externa — garantindo a pressão de trabalho, a flexibilidade e a durabilidade requeridas pelo serviço.

2. Aplicações Típicas

- Ar comprimido e ferramentas pneumáticas em obra e mineração;
- Sucção e descarga de água, efluentes e produtos abrasivos;
- Linhas de vapor, solda, combustíveis e produtos químicos, conforme o modelo;
- Aplicações atóxicas para alimentos e bebidas, conforme o modelo.

3. Especificações Técnicas — Modelos Disponíveis

Vácuo Ar Light Cinza	1/2"	Ø 12,70 ± 0.4	Ø 17,10 ± 1.2	2,20 ± 0.4	Cinza	*	*	15	20
Vácuo Ar Light Cinza	3/4"	Ø 19,00 ± 0.4	Ø 23,80 ± 1.2	2,40 ± 0.4	Cinza	*	*	15	20
Vácuo Ar Light Cinza	1"	Ø 25,40 ± 0.4	Ø 30,80 ± 1.2	2,70 ± 0.4	Cinza	*	*	15	25
Vácuo Ar Light Cinza	1 1/4"	Ø 31,80 ± 0.4	Ø 38,20 ± 1.2	3,20 ± 0.4	Cinza	*	*	15	45
Vácuo Ar Light Cinza	1 1/2"	Ø 38,10 ± 0.4	Ø 44,50 ± 1.2	3,20 ± 0.4	Cinza	*	*	15	55
Vácuo Ar Light Cinza	2"	Ø 50,80 ± 0.4	Ø 57,20 ± 1.2	3,20 ± 0.4	Cinza	*	*	10	70
Vácuo Ar Light Cinza	2 1/2"	Ø 63,50 ± 0.4	Ø 71,30 ± 1.2	3,90 ± 0.4	Cinza	*	*	10	80
Vácuo Ar Light Cinza	3"	Ø 76,20 ± 0.4	Ø 84,60 ± 1.2	4,20 ± 0.4	Cinza	*	*	10	90
Vácuo Ar Light Cinza	4"	Ø 101,60 ± 0.4	Ø 111,00 ± 1.2	4,70 ± 0.4	Cinza	*	*	10	130
Vácuo Ar Light Cinza	5"	Ø 127,00 ± 0.4	Ø 136,60 ± 1.2	4,80 ± 0.4	Cinza	*	*	10	150
Vácuo Ar Light Cinza	6"	Ø 152,40 ± 0.4	Ø 163,60 ± 1.2	5,60 ± 0.4	Cinza	*	*	5	200
Vácuo Ar Light Cinza	8"	Ø 203,20 ± 0.4	Ø 217,20 ± 1.2	7,00 ± 0.4	Cinza	*	*	5	800
Vácuo Ar Light Cinza	10"	Ø 254,00 ± 0.4	Ø 271,00 ± 1.2	8,50 ± 0.4	Cinza	*	*	5	900

4. Critérios de Seleção



- Conferir na tabela o diâmetro interno, a pressão de trabalho e a temperatura admissível do modelo;
- Verificar a compatibilidade química do tubo interno com o fluido conduzido;
- Para sucção, utilizar modelos com reforço espiral (resistência ao colapso);
- Respeitar o raio mínimo de curvatura indicado para não reduzir a vida útil.

5. Recomendações de Instalação e Inspeção*

- Fixar as extremidades com espigão e abraçadeira adequados ao diâmetro da montagem;
- Evitar arraste sobre superfícies cortantes e contato com arestas vivas;
- Não exceder a pressão de trabalho indicada; considerar picos e golpes de aríete;
- Armazenar ao abrigo do sol e do calor, sem dobras ou esmagamento.

**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.