



MANGUEIRAS

PT250

Produto	PT250
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

PT-250 PSI	1/4"	Ø 6,4 ± 0.2	Ø 10,8 ± 0.2	2,2 ± 0.2	Cristal	17	250	*	*
PT-250 PSI	5/16"	Ø 7,9 ± 0.2	Ø 12,3 ± 0.2	2,2 ± 0.2	Cristal	17	250	*	*
PT-250 PSI	3/8"	Ø 9,5 ± 0.2	Ø 13,9 ± 0.2	2,2 ± 0.2	Cristal	17	250	*	*
PT-250 PSI	1/2"	Ø 12,7 ± 0.2	Ø 17,1 ± 0.2	2,2 ± 0.2	Cristal	17	250	*	*
PT-250 PSI	5/8"	Ø 15,9 ± 0.2	Ø 21,9 ± 0.2	3,0 ± 0.2	Cristal	17	250	*	*
PT-250 PSI	3/4"	Ø 19,0 ± 0.2	Ø 25,0 ± 0.2	3,0 ± 0.2	Cristal	17	250	*	*
PT-250 PSI	1"	Ø 25,4 ± 0.2	Ø 32,4 ± 0.2	3,5 ± 0.2	Cristal	17	250	*	*
PT-200 PSI	1.1/4"	Ø 31,8 ± 0.4	Ø 41,2 ± 0.3	4,7 ± 0.3	Cristal	14	200	*	*
PT-200 PSI	1.1/2"	Ø 38,1 ± 0.4	Ø 48,1 ± 0.3	5,0 ± 0.2	Cristal	14	200	*	*
PT-200 PSI	2"	Ø 50,8 ± 0.4	Ø 60,8 ± 0.3	5,0 ± 0.2	Cristal	14	200	*	*

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.



TT IMPORTS

Importação Comércio Distribuição

FICHA TÉCNICA

**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@ttimeports.com.br
www.ttimeports.com.br | São Paulo/SP | Preço sob consulta

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