



MANGUEIRAS

Sucção Concreto Grafite

Produto	Sucção Concreto Grafite
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

Sucção Concreto Grafite	2.1/2"	Ø 63,50 ± 0.4	Ø 77,10 ± 1.2	6,80 ± 0.4	Grafite	8	120	29	500
Sucção Concreto Grafite	3"	Ø 76,20 ± 0.4	Ø 95,80 ± 1.2	9,80 ± 0.4	Grafite	8	120	29	700
Sucção Concreto Grafite	4"	Ø 101,60 ± 0.4	Ø 123,40 ± 1.2	10,90 ± 0.4	Grafite	8	120	29	700
Sucção Concreto Grafite	5"	Ø 127,00 ± 0.4	Ø 150,00 ± 1.2	11,50 ± 0.4	Grafite	6	90	29	850
Sucção Concreto Grafite	6"	Ø 152,40 ± 0.4	Ø 176,40 ± 1.2	12,00 ± 0.4	Grafite	5,5	80	29	1000

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.