



MANGUEIRAS

Mangueira GOG Multipurpose — Ar / Óleo / Graxa

Produto	Mangueira GOG Multipurpose — Ar / Óleo / Graxa
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.

Mangueira multiuso para passagem de ar, gasolina, querosene, diesel, óleo de motor e outros óleos minerais. Tubo interno em NBR resistente a óleo, reforço em múltiplas camadas de tecido e cobertura em liga de borracha + NBR (Borracha de Nitrilo Butadieno). Temperatura de trabalho: -40°C a +100°C.

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

Diâm. Interno (pol)	Diâm. Externo (mm)	Press. Trabalho (bar)	Press. Trabalho (PSI)	Press. Ruptura (bar)	Press. Ruptura (PSI)	Press. Ruptura (kg/cm²)	Rolo (m)
1/4"	12,7	20	300	80	1.200	80	100
5/16"	14,5	20	300	80	1.200	80	100
3/8"	17	20	300	80	1.200	80	100
1/2"	20,6	20	300	80	1.200	80	100
5/8"	24,1	20	300	80	1.200	80	50
3/4"	28,2	20	300	80	1.200	80	50
7/8"	31,74	20	300	80	1.200	80	50
1"	35,6	20	300	80	1.200	80	50

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.