



## PA Duopart®

Mangueira dupla de poliamida como solução de ligação sem rebarbas



sem  
espiral



sem metal

### Detalhes do produto

#### Composição / Materiais

- **Construção:** mangueira extrudada sem espiral de metal
- **Revestimento do tecido:** feito de material altamente resistente à abrasão, feito de um material insensível a rachaduras por corrosão sob tensão, feito de um material com alta resistência ao impacto, as dimensões e as tolerâncias correspondem à norma DIN 73378 e são fabricadas de acordo com a norma DIN 74324

#### Propriedades

- **Especificações do Produto:** fabricado com diâmetro externo calibrado
- **Propriedades Químicas:** boa resistência a produtos químicos, boa resistência a solventes, boa resistência ao óleo, boa resistência a UV, livre de halogênio, resistente à hidrólise, boa resistência a gorduras, livre de substâncias que prejudicam o umedecimento da tinta (LABS)
- **Propriedades Mecânicas:** pequeno raio de curvatura

#### Temperatura de operação

- **Intervalo de Temperatura:** -40 - 90 °C

#### Informação de entrega

- **Prazo típico de produção:** diâmetro interno: 2,0 - 8,0 mm, diâmetro externo: 4,0 - 10,0 mm

#### Aplicações

- Áreas de aplicação: Agricultura, Automotivo, Mecânica, Robótica e Automação, Indústrias em Geral, Indústria de Semicondutores, Tecnologia Aeroespacial, Transporte de Produtos a Granel e Construção, Transporte Marítimo e Ferroviário, Indústria Química, Tratamento de Superfície, Indústria Alimentícia e Farmacêutica, Transporte de Lixo e Tecnologia de Limpeza, Indústria Plástica, Transporte, Movimentação e Levantamento de Peso, Têxtil, Indústria Gráfica e Indústria de Papel e Celulose, Fabricação de Veículos, Fabricação de Metal e Ferramentas

#### Opções de customização

- Adaptações possíveis (sob encomenda): outras cores, para impressão, mangueira múltipla, rolos

## Comprimentos e customizações disponíveis

Disponível em outros comprimentos, cores, diâmetros internos e gravações personalizadas.

## Instruções de descarte

Após o uso, o produto deve ser descartado de acordo com as normas legais aplicáveis na região do usuário.

### Solicite um orçamento

Será um prazer orientá-lo por telefone:  
+55 (11) 4151-5100

Consultas sobre produtos via  
[masterduct.com.br](http://masterduct.com.br)

### Endereço da sede

Masterflex SE  
Willy-Brandt-Allee 300  
45981 Gelsenkirchen

Endereço da Masterduct Brasil  
Masterduct Brasil

