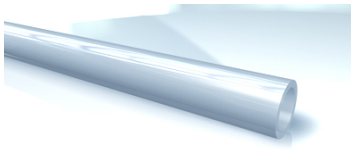
# TR WT

Tubo de plástico em PA 12, flexível

## Características



| | |
|---|---|
| **Campo de aplicação** | Linha de comando em sistemas hidráulicos e pneumáticos<br>Tecnologia de veículos<br>Laboratórios e indústria alimentícia |
| **Características especiais** | resistente à temperatura e às intempéries<br>peso reduzido |
| **Camada interna** | Poliamida |
| **Reforço** | sem |
| **Camada externa** | Poliamida |
| **Cor** | transparente . |
| **Temperatura min.** | -60 °C |
| **Temperatura max.** | 100 °C |
| **Faixa de temperatura** | Pico de temperatura até 120 °C |
| **Fluidos** | Óleo mineral<br>Graxa<br>Combustíveis<br>resistente aos ácidos aquosos, às lixívias e aos sais |

## Nota

A partir de 20 °C deve-se observar o fator de redução de pressão.<br>
(pressão operacional máx. = pressão operacional x fator).<br>
Temp.: 20 °C / 30 °C / 40 °C / 50 °C / 60 °C / 70 °C / 80 °C / 90 °C / 100 °C / 110 °C /120 °C<br>
Fator: 1,00 / 0,83 / 0,72 / 0,64 / 0,57 / 0,52 / 0,47 / 0,44 / 0,36 / 0,32 / 0,28

## Artigo

| Descrição | Ø interno (mm) | Ø externo (mm) | Espessura da parede (mm) | BD* a 20°C (bar) | Raio de curvatura mín. (mm) |
|---|---|---|---|---|---|
| **TR 04-0.5 WT** | 3,0 | 4,0 | 0,500 | 19,0 | 20 |
| **TR 04-0.65 WT** | 2,7 | 4,0 | 0,650 | 26,0 | 20 |
| **TR 04-1 WT** | 2,0 | 4,0 | 1,000 | 44,0 | 20 |
| **TR 05-0.85 WT** | 3,3 | 5,0 | 0,850 | 28,0 | 25 |
| **TR 05-1 WT** | 3,0 | 5,0 | 1,000 | 34,0 | 25 |
| **TR 06-1 WT** | 4,0 | 6,0 | 1,000 | 27,0 | 30 |
| **TR 06-1.5 WT** | 3,0 | 6,0 | 1,500 | 45,0 | 30 |
| **TR 08-1 WT** | 6,0 | 8,0 | 1,000 | 19,0 | 40 |
| **TR 08-1.5 WT** | 5,0 | 8,0 | 1,500 | 31,0 | 40 |
| **TR 08-2 WT** | 4,0 | 8,0 | 2,000 | 45,0 | 40 |
| **TR 10-1 WT** | 8,0 | 10,0 | 1,000 | 15,0 | 60 |
| **TR 10-1.25 WT** | 7,5 | 10,0 | 1,250 | 19,0 | 60 |
| **TR 10-2 WT** | 6,0 | 10,0 | 2,000 | 34,0 | 50 |
| **TR 12-1 WT** | 10,0 | 12,0 | 1,000 | 12,0 | 55 |
| **TR 12-1.5 WT** | 9,0 | 12,0 | 1,500 | 19,0 | 60 |
| **TR 12-2 WT** | 8,0 | 12,0 | 2,000 | 27,0 | 60 |
| **TR 12.5-1.25 WT** | 10,0 | 12,5 | 1,250 | 15,0 | 75 |
| **TR 14-1.5 WT** | 11,0 | 14,0 | 1,500 | 16,0 | 80 |
| **TR 15-1.5 WT** | 12,0 | 15,0 | 1,500 | 15,0 | 90 |
| **TR 18-2 WT** | 14,0 | 18,0 | 2,000 | 16,0 | 100 |
| **TR 20-2 WT** | 16,0 | 20,0 | 2,000 | 14,0 | 120 |
| **TR 22-2 WT** | 18,0 | 22,0 | 2,000 | 13,0 | 150 |
| **TR 25-2.5 WT** | 20,0 | 25,0 | 2,500 | 14,0 | 150 |
| **TR 28-2.5 WT** | 23,0 | 28,0 | 2,500 | 13,0 | 150 |
| **TR 30-2.5 WT** | 25,0 | 30,0 | 2,500 | 8,0 | 260 |

BD = pressão operacional

## Variantes do produto

| | |
|---|---|
| **TR WB** | Tubo de plástico em PA 12, flexível, azul |
| **TR WGE** | Tubo de plástico em PA 12, flexível, amarelo |
| **TR WR** | Tubo de plástico em PA 12, flexível, vermelho |
| **TR WS** | Tubo de plástico em PA 12, flexível, preto |

*Apesar de uma verificação cuidadosa, não podemos excluir a possibilidade de erros e não assumimos qualquer responsabilidade pelos dados aqui contidos.*