

COLLECTOR® FLEX

A mangueira flexível da marca com espiral de plástico para caminhões de coleta de leite



MARKING: 2 estrias vermelhas, paralelas, em forma de espiral, com camada externa azul "Continental COLLECTOR® FLEX FDA Glas-/Gabel-Symbol BFR EG 1935/2004 2023/2006 Made in Germany"

APLICAÇÕES

Indústria de transformação do leite, Recepção do leite, Veículos de recolha de leite

FLUXO MÉDIO

Lactínicos, Leite

PADRÃO / APROVAÇÃO



DESCRIÇÃO

| | |
|-------------------------------|---|
| Camada interna: | NR, branco, homogêneo, inodoro e insípido, não poroso |
| Reforço: | Fibras sintéticas Com espiral de plástico integrado |
| Camada externa: | NR, azul, padronizado em tecido, resistente à abrasão, resistente a ozono, intempéries a aos raios UV |
| Pressão de trabalho a: | 6 bar / 87 psi |
| Resistência térmica: | de -40 °C / -40 °F até +70 °C / +158 °F até +90 °C / +194 °F (max. 20 minutos) |
| Suporta vapor até: | +130 °C / +266 °F (max. 20 minutos) |
| Outras propriedades: | Peso leve Sistema de fixação recomendada PAGUFIX® Ultraflexível |

DADOS TÉCNICOS

| Diametro nominal | Ø int. | spessore parede | Ø ext. | Comprimento | Spirale | Pressão de trabalho | | Pressão de ruptura mínima | | Vácuo | | raggio di curvatura min. | Peso |
|------------------|--------|-----------------|--------|-------------|---------|---------------------|-----|---------------------------|-----|-------|------|--------------------------|-----------|
| zoll/inch | mm | mm | mm | m | helix | bar | psi | bar | psi | bar | mmHG | aprx. mm | aprx. g/m |
| 1 9/16 | 40 | 6,5 | 53 | 40 | ● | 6 | 87 | 18 | 261 | -0,8 | -600 | 120 | 1290 |
| 1 3/4 | 45 | 6,5 | 58 | 40 | ● | 6 | 87 | 18 | 261 | -0,8 | -600 | 135 | 1440 |
| 2 | 50 | 6,5 | 63 | 40 | ● | 6 | 87 | 18 | 261 | -0,8 | -600 | 150 | 1620 |
| 2 1/8 | 53 | 6,5 | 66 | 40 | ● | 6 | 87 | 18 | 261 | -0,8 | -600 | 160 | 1700 |
| 2 1/4 | 55 | 6,5 | 68 | 40 | ● | 6 | 87 | 18 | 261 | -0,7 | -525 | 165 | 1760 |
| 2 1/2 | 63 | 7 | 77 | 40 | ● | 6 | 87 | 18 | 261 | -0,7 | -525 | 190 | 1870 |
| 2 3/4 | 70 | 7 | 84 | 40 | ● | 6 | 87 | 18 | 261 | -0,7 | -525 | 220 | 2270 |
| 3 | 75 | 7,5 | 90 | 40 | ● | 6 | 87 | 18 | 261 | -0,6 | -450 | 225 | 2400 |
| 4 | 100 | 8 | 116 | 40 | ● | 6 | 87 | 18 | 261 | -0,6 | -450 | 300 | 3240 |

Indicações de pressão, baseadas na temperatura ambiente, pedido mínimo. Quantidades de pedidos muito pequenas com o acréscimo dos custos de pré-produção disponíveis