



## CONTI® PREMIUM SUCTION SD

Mangueira para braço articulado para todos os veículos de limpeza de esgoto, sistemas de sucção e drenagem (resistente a pressão e vácuo)



**MARKING:** Fita Mylar e indicação gravada; com os parâmetros de mangueira mais importantes e a data de fabricação. São possíveis outras indicações de acordo com as especificações do cliente. "Continental PREMIUM SUCTION SD DN 100 PN 6 BAR / 87 PSI Made in Germany"

### APLICAÇÕES

Veículos de limpeza de esgotos

### FLUXO MÉDIO

Água, Material a granel abrasivo

### DESCRIÇÃO

<b>Camada interna:</b>	SBR-BR, negro, contínuo, de alta resistência à abrasão, homogêneo, liso
<b>Reforço:</b>	Fibras sintéticas Com espiral de arame de aço integrado
<b>Camada externa:</b>	SBR-BR, negro, padronizado em tecido, resistente à abrasão, resistente a ozono, intempéries a aos raios UV
<b>Pressão de trabalho a:</b>	6 bar / 87 psi
<b>Resistência térmica:</b>	de -40 °C / -40 °F até +80 °C / +176 °F
<b>Outras propriedades:</b>	De longa duração Eletricamente condutivo, $R < 10^6 \Omega/m$

### DADOS TÉCNICOS

Diametro nominal	Ø int.	spessore parete	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
4	100	8	116	20	●	6	87	15	218	-0,9	-675	400	4300
5	125	10	145	20	●	6	87	15	218	-0,9	-675	500	6300
6	150	11	172	20	●	6	87	15	218	-0,9	-675	600	8100

Indicações de medidas em metros, valores em polegadas arredondados. Indicações de pressão e de vácuo, baseadas na temperatura ambiente, e raio de curvatura suficiente