



## DAMPF TRIX® 5000

Para o fornecimento de vapor saturado



**MARKING:** 3 campos característicos vermelhos, evoluindo de forma axial, com base preta, logotipo em preto "Continental DAMPF TRIX® 5000 - DAMPF / STEAM - PN 6 BAR / 87 PSI - Ω Made in Germany"

### APLICAÇÕES

Engenharia mecânica e de instalações, Sector da construção, Vagões-tanque

### FLUXO MÉDIO

Água, Água quente, Vapor

### PADRÃO / APROVAÇÃO

DIN  
EN ISO  
6134-1A

### DESCRIÇÃO

**Camada interna:** EPDM, negro, liso, não poroso

**Reforço:** Aramida

**Camada externa:** EPDM, negro, liso, a partir de DN 25 com padrão de tecido, resistente à abrasão, resistente ao ozono

**Pressão de trabalho a:** 6 bar / 87 psi

### DADOS TÉCNICOS

Diametro nominale	Ø int.	spessore parete	Ø ext.	Comprimento	Pressão de trabalho	Pressão de ruptura mínima	raggio di curvatura min.	Peso		
zoll/inch	mm	mm	mm	m	bar	psi	bar	psi	aprx. mm	aprx. g/ m
1/2	13	6	25	40	6	87	60	870	130	400
3/4	19	7	33	40	6	87	60	870	190	650
1	25	7,5	40	40	6	87	60	870	250	900

A resistência à temperatura aplica-se somente aos materiais utilizados / Todos os dados técnicos se aplicam à temperatura ambiente / Atenção: O vapor sobreaquecido ocasiona uma redução considerável da vida útil