

# TBFZ 200 CU

Mangueira HD, tipo TBFZ CU, gêmea, cordão flexível em cobre

**HANSA FLEX**

## Características

<b>Campo de aplicação</b>	Mangueira da pistola de tinta com condutividade elétrica, de flexibilidade elevada e peso reduzido
<b>Características especiais</b>	características de fluxo favoráveis elevada resistência à luz, às intempéries, ao envelhecimento e aos meios químicos Mangueira gêmea com cordão flexível em cobre
<b>Camada interna</b>	Poliamida
<b>Reforço</b>	dois reforços trançados de poliéster com cordão flexível em cobre trançado para desviar a carga eletrostática
<b>Camada externa</b>	DN 4: poliamida; a partir de DN 6: Poliuretano
<b>Cor</b>	preto
<b>Temperatura min.</b>	-60 °C
<b>Temperatura max.</b>	80 °C
<b>Alteração do comprimento</b>	+ 3 % até - 1 %
<b>Fluidos</b>	Resistente a diversos meios técnicos sobretudo às tintas e solventes utilizados na técnica de pintura por pistola de pulverização



## Nota

Montagem com conexões de compressão e roscadas.

A alteração de comprimento da mangueira é determinada durante o teste, de acordo com EN ISO 1402, sob pressão operacional máxima.

As mangueiras para pistola de tinta estão sujeitas à diretriz relativa aos pulverizadores de líquidos (ZH 1-406) da associação profissional.

Respeitar esta norma quando da integração.

## Artigo

Descrição	DN*	Tamanho	Polegada	Ø interno (mm)	Ø externo (mm)	BD* a 20°C (bar)	BD* a 50°C (bar)	BD* a 80°C (bar)	Raio de curvatura mín. (mm)
<b>TBFZ 204 CU</b>	4	3	3/16"	4,0	9,2	485,0	425	380	40
<b>TBFZ 206 CU</b>	6	4	1/4"	6,3	13,0	455,0	400	360	63
<b>TBFZ 210 CU</b>	10	6	3/8"	10,0	17,8	340,0	300	270	100

DN = diâmetro nominal – BD = pressão operacional