

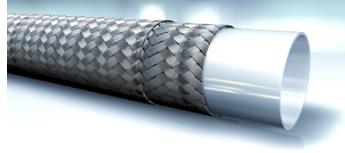
# TF 200

Flessibile in PTFE, liscio, 2 intrecciature

**HANSA FLEX**

## Caratteristiche

<b>Applicazione</b>	Medium pressure applications with hydraulic fluids and aggressive media
<b>Campo di impiego</b>	Prevalentemente adatto all'industria chimica e alimentare
<b>Esecuzione</b>	Flessibile liscio in PTFE bianco
<b>Caratteristiche</b>	Mediante l'anima interna liscia non restano residui nel tubo flessibile Adatto al contatto con gli alimenti
<b>Intrecciatura</b>	2 intrecciature in 1.4301 / 1.4306
<b>Strato interno</b>	PTFE
<b>Strato esterno</b>	Nessuna
<b>Colore</b>	metallico
<b>Temperatura min.</b>	-70 °C
<b>Temperatura max.</b>	260 °C
<b>Temperatura</b>	vale solo per il flessibile
<b>Materiale</b>	PTFE (politetrafluoroetilene)
<b>Certificazione</b>	Il materiale base dispone di un'omologazione FDA.



## Nota

I valori della pressione riportati si riferiscono ai flessibili.

The tubular fabric has a safety factor (SF) 3 against bursting

Non è raccomandabile per carichi di pressione dinamici elevati.

Da 120 °C si deve rispettare il fattore di riduzione della pressione.

(pressione di esercizio max. = pressione di esercizio x fattore).

Temp.: 120 °C / 140 °C / 160 °C / 180 °C / 200 °C / 220 °C

Fattore: 1,00 / 0,80 / 0,60 / 0,40 / 0,20 / 0,00

## Avvertenza per l'ordinazione

Altre esecuzioni su richiesta.

## Articolo

Denominazione	DN*	pollice	Size	Ø interno min. (mm)	Ø interno max. (mm)	Ø esterno min. (mm)	Ø esterno max. (mm)	Raggio di curvatura min. (mm)	Pressione d'esercizio (bar)	Pressione di prova (bar)	Pressione di scoppio (bar)	Peso per m (kg)	Lunghezza di fabbricazione (m)
TF 206	6	1/4"	4	6,3	7,1	9,9	11,1	76	247,0	371	741	0,179	da 20 a 80
TF 208	8	5/16"	5	8,0	8,8	12,0	13,2	102	230,0	345	690	0,241	da 20 a 80
TF 210	10	3/8"	6	9,6	10,4	14,0	15,2	133	207,0	345	621	0,311	da 20 a 80
TF 213	12	1/2"	8	12,8	13,6	17,2	19,9	152	183,0	275	552	0,411	da 20 a 80
TF 216	16	5/8"	10	16,1	17,1	20,3	21,7	178	138,0	207	414	0,470	da 10 a 20
TF 220	19	3/4"	12	19,2	20,4	23,5	25,2	203	126,0	189	379	0,551	da 10 a 20
TF 225	25	1"	16	25,5	26,7	29,9	31,6	305	103,0	155	310	0,732	da 10 a 20

DN = diametro nominale, larghezza nominale