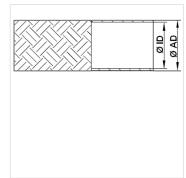
Flessibile liscio in PTFE



Caratteristiche				
Applicazione	Medium pressure applications with hydraulic fluids and aggressive media			
Campo di impiego	Prevalentemente adatto all'industria chimica e alimentare			
Esecuzione	Flessibile liscio in PTFE nero multistrato antistatic design			
Caratteristiche	Mediante l'anima interna liscia non restano residui nel tubo flessibile Adatto al contatto con gli alimenti			
Materiale del tubo flessibile	PTFE (politetrafluoroetilene)			
Intrecciatura	1 intrecciatura in acciaio 1.4301 / 1.4306			
Temperatura min.	-70 °C			
Temperatura max.	260 °C			
Temperatura	vale solo per il flessibile			
Certificazione	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
br>
Da 120 °C si deve rispettare il fattore di riduzione della pressione.

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

Α	-4	 _	_
Δ		a II	^

Denominazione	Ø interno min. (mm)	Ø interno max. (mm)	Ø esterno min. (mm)	Ø esterno max. (mm)	Spessore parete (mm)	Raggio di curvatura min. (mm)	Pressione d'esercizio 20°C (stat.)	Peso per m (kg)
ATS 106	6,5	7,0	8,8	9,9	0,76	76	224,0	0,092
ATS 108	8,2	8,7	10,5	11,6	0,64	102	207,0	0,141
ATS 110	9,9	10,6	12,8	14,1	0,89	133	183,0	0,148
ATS 113	13,1	13,4	15,5	17,2	0,89	152	161,0	0,249
ATS 116	16,1	17,1	19,0	20,6	0,89	178	114,0	0,290
ATS 120	19,3	20,3	22,2	23,8	0,89	203	103,0	0,339
ATS 125	25,6	26,6	28,5	30,1	0,89	305	80,0	0,461

TF 100	Flessibile in PTFE, liscio, 1 intrecciatura, Flessibile liscio in PTFE bianco
TF 200	Flessibile in PTFE, liscio, 2 intrecciature, Flessibile liscio in PTFE bianco