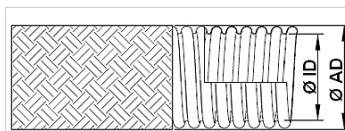


## Caratteristiche

Applicazione	Medium pressure applications with hydraulic fluids and aggressive media
Campo di impiego	Prevalentemente adatto all'industria chimica e alimentare
Esecuzione	Flessibile PTFE spiralato in PTFE bianco
Caratteristiche	Due to the wide curl good self-cleaning properties 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.

## Articolo

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.) (bar)	Peso per m (kg)
ATWE 006	6,1	6,7	9,3	9,9	0,75	18	172,0	0,140
ATWE 008	7,9	8,5	12,3	12,9	0,60	20	138,0	0,160
ATWE 010	9,5	10,2	12,8	14,5	0,65	20	138,0	0,152
ATWE 013	12,5	13,1	17,8	19,2	0,80	25	103,0	0,253
ATWE 016	15,7	16,4	21,8	24,0	0,80	51	83,0	0,304
ATWE 020	19,0	19,7	24,0	27,0	1,00	64	69,0	0,374
ATWE 025	25,5	26,2	32,2	36,1	1,00	89	46,0	0,543
ATWE 032	32,0	32,5	40,2	41,3	1,00	125	34,0	0,635
ATWE 040	38,0	38,9	47,8	49,0	1,00	152	30,0	0,840
ATWE 050	50,9	51,9	60,5	62,3	1,10	200	23,0	1,000

## Varianti dei prodotti

ATSE Flessibile corrugato in PTFE, Flessibile PTFE spiralato in PTFE nero