



PTFE-SLANG, SLÄT SS SPIRAL + SS FLÄTA

Serie Smooth-Flow, -S/B1



TWFSB1012
Smooth-Flow-S/B1, 1/2"

- Dimension 1/2" till 2"
- Rostfri stålspiral för högsta flexibilitet
- Rostfri stålfäta som mekaniskt skydd
- Tillval: antistatiskt utförande

PRODUKTBESKRIVNING

Smooth-Flow® är en ultrahygienisk slät PTFE (polytetrafluoreten) slang med rostfri stålspiral och AISI 304 höghållfast, rostfri stålfäta. Slangen har exceptionellt goda vakuum- och böjningsegenskaper för extrem prestanda. Smooth-Flow® används i applikationer där ultrahygienisk icke-veckad slang och hög flexibilitet är absolut nödvändiga, t.ex. inom livsmedels-, bio-, läkemedels- och kosmetikaindustrin.

PTFE-slangen kan fås i antistatiskt utförande som option.

Klarar temperaturområde från -70°C till +260°C.

Extremt låg friktionskoefficient "non-sticking", hydrofob (absorberar inte fukt).

Finns endast i komplett slangmontering.

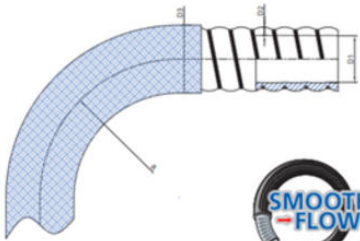
Går att få med hydrauliska eller industriella kopplingar.

- Gånganslutningar
- Mejerianslutningar: DIN 11851, SMS
- Flänsanslutningar: Tri-Clamp, DIN, ANSI
- Snabbkopplingar, typ Camlock
- mfl

TEKNISK DATA

Arbetstryck max	50 bar
Diameter inre	11,5 mm
Diameter yttre	15,8 mm
Sprängtryck	250 bar
Temperaturområde	-70°C +260°C

TWFSB1



Size	D1 average	D2 min.	D3 average	R mm	WP Bar 20°C	BP	Weight gr/m	REF VIRGIN	REF ANTI-STATIC
1/2"	11.5	1.25	15.6	38	50	250	290	TWFSB1012	TAWFSB1012
5/8"	15.5	1.25	20.5	42	50	250	360	TWFSB1016	TAWFSB1016
3/4"	18.5	1	23.6	50	60	290	430	TWFSB1020	TAWFSB1020
1"	22.8	1	27.7	70	40	210	650	TWFSB1025	TAWFSB1025
1 1/4"	30.5	1.5	36.8	85	45	210	750	TWFSB1032	TAWFSB1032
1 1/2"	36.5	1.5	43.1	100	40	175	800	TWFSB1040	TAWFSB1040
2"	48.5	1.65	55.2	140	25	135	950	TWFSB1050	TAWFSB1050