



PTFE-SLANGE, GLAT, SS SPIRAL

Serie Smooth-Flow, -S

TWFS012

Smooth-Flow -S, 1/2"



- Diameter 1/2" til 2"
- Spiral i rustfrit stål for maksimal fleksibilitet
- Godkendelse i henhold til 3A, FDA, RoHS og REACH
- Valgfrit: antistatisk design

PRODUKTBESKRIVELSE

Smooth-Flow® er en ultrahygienisk glat PTFE-slange (polytetrafluorethylen) med en spiral af rustfrit stål. Slangen har usædvanligt gode vakuum- og bøjningsegenskaber for ekstrem ydeevne. Smooth-Flow® anvendes i applikationer, hvor ultrahygienisk ikke-foldet slange og høj fleksibilitet er absolut nødvendige, f.eks. i fødevare-, bio-, medicinal- og kosmetikindustrien.

PTFE-slangen fås som ekstraudstyr i en antistatisk version.

Kan tåle et temperaturområde fra -70 °C til +260 °C.

Ekstremt lav friktionskoefficient "ikke-klæbende", hydrofobisk (absorberer ikke fugt), fremragende UV-bestandighed.

PTFE-materialet er godkendt i henhold til FDA 21 CFR 177.1550.

Antistatisk PTFE er godkendt i henhold til FDA 21 CFR 178.3297.

Fås kun i komplet slangepakning.

Fås med hydrauliske eller industrielle koblinger.

-Gevindforbindelser

-Mælkeforbindelser: DIN 11851, SMS.

-Flangetilslutninger: Tri-Clamp, DIN, ANSI.

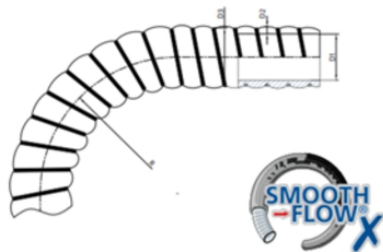
-Hurtige koblinger, type Camlock

-etc.

SPECIFIKATIONER

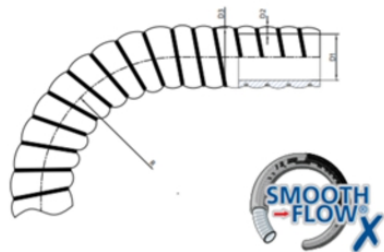
Diameter indre	11,5 mm
Diameter ydre	16,2 mm
Max arbejdstryk	7 bar
Sprængtryk	28 bar
Temperaturområde	-70°C +260°C

TWFS



Size	D1	D2	D3	R	WP	BP	Weight	REF	REF
	mm	mm	mm	mm	Bar 20°C		gr/m	VIRGIN	ANISATIC
1/2"	11,50	1,25	16,20	38,00	7	28	150	TWFS012	TAWFS012
5/8"	15,50	1,25	20,20	42,00	5	20	180	TWFS016	TAWFS016
3/4"	20,00	1,00	23,20	50,00	5	20	200	TWFS020	TAWFS020
1"	22,80	1,00	26,00	70,00	5	20	360	TWFS025	TAWFS025
1 1/4"	30,50	1,50	35,70	85,00	5	20	450	TWFS032	TAWFS032
1 1/2"	36,50	1,50	42,50	100,00	5	20	660	TWFS040	TAWFS040
2"	48,50	1,65	55,10	140,00	5	20	950	TWFS050	TAWFS050

TWFS



Size	D1	D2	D3	R	WP	BP	Weight	REF	REF
	mm	mm	mm	mm	Bar 20°C		gr/m	VIRGIN	ANISATIC
1/2"	11,50	1,25	16,20	38,00	7	28	150	TWFS012	TAWFS012
5/8"	15,50	1,25	20,20	42,00	5	20	180	TWFS016	TAWFS016
3/4"	20,00	1,00	23,20	50,00	5	20	200	TWFS020	TAWFS020
1"	22,80	1,00	26,00	70,00	5	20	360	TWFS025	TAWFS025
1 1/4"	30,50	1,50	35,70	85,00	5	20	450	TWFS032	TAWFS032
1 1/2"	36,50	1,50	42,50	100,00	5	20	660	TWFS040	TAWFS040
2"	48,50	1,65	55,10	140,00	5	20	950	TWFS050	TAWFS050