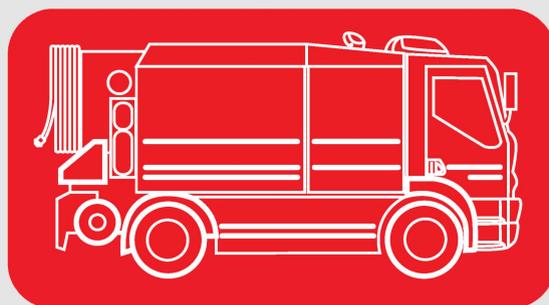




FIP Articoli Tecnici Srl

**TUBI ALTA PRESSIONE
PER ISPEZIONI**



TUBI CON COPERTURA LUCIDA PER ALTA SCORREVOLEZZA

VERSIONI CON TRECCE METALLICHE

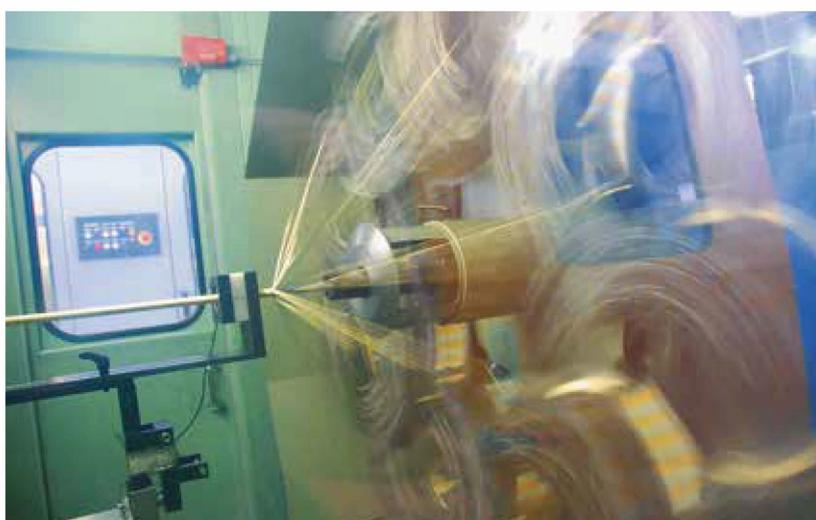
PILOTFLEX 120

Long Life

Nasce una linea di tubi alta pressione per acqua specificamente progettata per l'applicazione di pulizia canalizzazioni. Le piu' moderne tecnologie impiegate nella produzione e la pluriennale esperienza nel settore si traducono in una gamma di qualità, affidabile, ben articolata, in grado di rispondere pienamente alle moderne esigenze del settore. Un prodotto made in Italy.

SPECIFICHE TECNICHE

- Sottostrato in gomma sintetica speciale morbida nera, armata con singola o doppia treccia metallica, rivestimento liscio, antiabrasivo, resistente agli agenti atmosferici.
- Gamma temperature -30°C to +80°C
- Rapporto pressione scoppio/esercizio (SEWERJET280): 2,5:1
- Finitura interna a **basso coefficiente d'attrito**, realizzata espressamente per acqua.
- Il **rivestimento esterno liscio** eccede 10 volte lo standard ISO 6945, garantendo durate sopra la media, minori resistenze all'avanzamento e facilità di pulizia.
- Marcature di identificazione per facile tracciabilità.



PILOTFLEX 120

Ø (pollici)	Treccia metallica	Ø interno (mm)	Ø esterno (mm)	Press. Max. (bar/psi)	Press. Scoppio (bar/psi)	Peso (kg/m)	Raggio Minimo (mm)
3/16"	Singola	5	8,4	120/1750	480/7000	0,148	20
1/4"	Singola	6	10,3	120/1750	480/7000	0,158	25
5/16"	Singola	8	11,8	120/1750	480/7000	0,192	30

Tubo fornito raccordato BSPP (GAS), con cono 60°, raccordature in acciaio inox AISI 316, sigilli termoretraibili in PVC alle estremità, marcatura di identificazione e Certificato di Conformità.



Ø 3/16"

L (mts)	OPZ. Racc.	T Filetto (pollici)	E Esag (mm)
10	M - F	1/8-1/4	14-19
	F - F	1/4-1/4	19
	M - M	1/8-1/8	14
15	M - F	1/8-1/4	14-19
	F - F	1/4-1/4	19
	M - M	1/8-1/8	14
20	M - F	1/8-1/4	14-19
	F - F	1/4-1/4	19
	M - M	1/8-1/8	14

Ø 1/4"

L (mts)	OPZ. Racc.	T Filetto (pollici)	E hex (mm)
10	M - F	1/4-1/4	19
	F - F	1/4-1/4	19
	M - M	1/4-1/4	19
15	M - F	1/4-1/4	19
	F - F	1/4-1/4	19
	M - M	1/4-1/4	19
20	M - F	1/4-1/4	19
	F - F	1/4-1/4	19
	M - M	1/4-1/4	19

Ø 5/16"

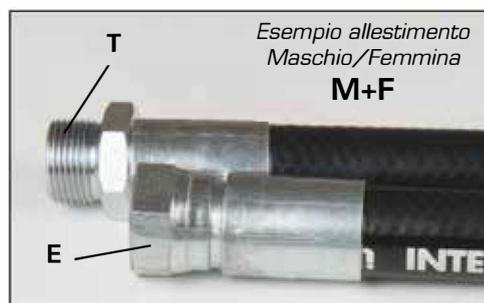
L (mts)	OPZ. Racc.	T Filetto (pollici)	E Esag (mm)
10	M - F	1/4-1/4	19
	F - F	1/4-1/4	19
	M - M	1/4-1/4	19
15	M - F	1/4-1/4	19
	F - F	1/4-1/4	19
	M - M	1/4-1/4	19
20	M - F	1/4-1/4	19
	F - F	1/4-1/4	19
	M - M	1/4-1/4	19

Valori arrotondati per facilità di lettura.
Dati tecnici soggetti a variazioni senza preavviso.

Long Life

Ø (pollici)	Treccia metallica	Ø interno (mm)	Ø esterno (mm)	Press. Max. (bar/psi)	Press. Scoppio (bar/psi)	Peso (kg/m)	Raggio Minimo (mm)
3/8"	Singola	10	15,7	280/4000	700/10150	0,25	60
1/2"	Doppia	13	20,4	280/4000	700/10150	0,53	90
3/4"	Doppia	19	27,5	280/4000	700/10150	0,77	100

Tubo fornito raccordato BSPP (GAS), con cono 60°, raccordature in acciaio inox AISI 316, sigilli termoretraibili in PVC alle estremità, marcatura di identificazione e Certificato di Conformità.



Ø 3/8"

L (mts)	OPZ. Racc.	T Filetto (pollici)	E Esag (mm)
40	M - F	3/8-3/8	22
	F - F	3/8-3/8	22
	M - M	3/8-3/8	22
50	M - F	3/8-3/8	22
	F - F	3/8-3/8	22
	M - M	3/8-3/8	22
60	M - F	3/8-3/8	22
	F - F	3/8-3/8	22
	M - M	3/8-3/8	22
80	M - F	3/8-3/8	22
	F - F	3/8-3/8	22
	M - M	3/8-3/8	22
100	M - F	3/8-3/8	22
	F - F	3/8-3/8	22
	M - M	3/8-3/8	22

Ø 1/2"

L (mts)	OPZ. Racc.	T Filetto (pollici)	E Esag (mm)
50	M - F	1/2-1/2	27
	F - F	1/2-1/2	27
	M - M	1/2-1/2	27
60	M - F	1/2-1/2	27
	F - F	1/2-1/2	27
	M - M	1/2-1/2	27
80	M - F	1/2-1/2	27
	F - F	1/2-1/2	27
	M - M	1/2-1/2	27
100	M - F	1/2-1/2	27
	F - F	1/2-1/2	27
	M - M	1/2-1/2	27
120	M - F	1/2-1/2	27
	F - F	1/2-1/2	27
	M - M	1/2-1/2	27

Ø 3/4"

L (mts)	OPZ. Racc.	T Filetto (pollici)	E Esag (mm)
50	M - F	3/4-3/4	32
	F - F	3/4-3/4	32
	M - M	3/4-3/4	32
60	M - F	3/4-3/4	32
	F - F	3/4-3/4	32
	M - M	3/4-3/4	32
80	M - F	3/4-3/4	32
	F - F	3/4-3/4	32
	M - M	3/4-3/4	32
100	M - F	3/4-3/4	32
	F - F	3/4-3/4	32
	M - M	3/4-3/4	32
120	M - F	3/4-3/4	32
	F - F	3/4-3/4	32
	M - M	3/4-3/4	32

Valori arrotondati per facilità di lettura. Dati tecnici soggetti a variazioni senza preavviso.

Long Life

Ø (pollici)	Treccia metallica	Ø interno (mm)	Ø esterno (mm)	Press. Max. (bar/psi)	Press. Scoppio (bar/psi)	Peso (kg/m)	Raggio Minimo (mm)
1"	Doppia	25	36	280/4000	700/10150	1,17	130
1" 1/4	Doppia	31	43	280/4000	700/10150	1,53	200

Tubo fornito raccordato BSPP (GAS), con cono 60°, raccordature in acciaio inox AISI 316, sigilli termoretraibili in PVC alle estremità, marcatura di identificazione e Certificato di Conformità.



Ø 1"

L (mts)	OPZ. Racc.	T Filetto (pollici)	E Esag (mm)
60	M - F	1 - 1	38-41
	F - F	1 - 1	38
	M - M	1 - 1	41
80	M - F	1 - 1	38-41
	F - F	1 - 1	38
	M - M	1 - 1	41
100	M - F	1 - 1	38-41
	F - F	1 - 1	38
	M - M	1 - 1	41
120	M - F	1 - 1	38-41
	F - F	1 - 1	38
	M - M	1 - 1	41
150	M - F	1 - 1	38-41
	F - F	1 - 1	38
	M - M	1 - 1	41

Ø 1" 1/4

L (mts)	OPZ. Racc.	T Filetto (pollici)	E Esag (mm)
60	M - F	1"1/4-1"1/4	50
	F - F	1"1/4-1"1/4	50
	M - M	1"1/4-1"1/4	50
80	M - F	1"1/4-1"1/4	50
	F - F	1"1/4-1"1/4	50
	M - M	1"1/4-1"1/4	50
100	M - F	1"1/4-1"1/4	50
	F - F	1"1/4-1"1/4	50
	M - M	1"1/4-1"1/4	50
120	M - F	1"1/4-1"1/4	50
	F - F	1"1/4-1"1/4	50
	M - M	1"1/4-1"1/4	50
150	M - F	1"1/4-1"1/4	50
	F - F	1"1/4-1"1/4	50
	M - M	1"1/4-1"1/4	50

Valori arrotondati per facilità di lettura. Dati tecnici soggetti a variazioni senza preavviso.

VERSIONE CON TRECCE TESSILI

TUBO G CANALTEX



Tubo a pressione utilizzato nei veicoli che operano nella pulizia di condotte fognarie e canali di scolo e per la depurazione degli scarichi nei settori industriali e delle infrastrutture.

La superficie esterna liscia riduce la resistenza allo scorrimento, è antisporcio e facile da pulire, inoltre è altamente resistente all'abrasione e agli agenti atmosferici. (Abrasiono secondo EN ISO 6945:2000, max. 0,5 g (100 N)).

Temperatura di utilizzo: -35°C/+80°C.

Coefficiente di sicurezza: 2,5 : 1

Sottostrato: SBR, nero, liscio.

Rinforzo: Rinforzi tessili trecciati.

Copertura: NR/BR, nera, liscia, altamente resistente all'abrasione e agli agenti atmosferici.

Ø interno in		Spessore parete in mm	Ø esterno in mm	Pressione d'esercizio (max) bar	N. rinforzi	Raggio di curvatura (min) in mm	Peso ca. kg/m
mm	pollici						
13,0	1/2	6,0	25,0	250	2	70	0,46
19,0	3/4	6,0	31,0	250	2	95	0,61
25,0	1	7,0	39,0	250	2	110	0,86
32,0	1 1/4	8,0	48,0	250	2	150	1,27

Fornibili in rotoli da mt: 40-60-80-100-120-150-160-200 (solo fino a DN25), altre lunghezze su richiesta. Solitamente il tubo è fornito con raccordi a crimpare in acciaio filettati BSP (da un'estremità maschio e dall'altra femmina) e raccordo conico a 60°. Altre raccordature su richiesta.