JCL-5000



Caratteristiche principali

- **Serie isobarica -WP 345bar / 5,000psi**
- **Per la pulizia delle canalizzazioni secondarie e domestiche o di supporto alla video ispezione**
- **Eccezionale scivolosità e resistenza all'abrasione**
- **Flessibilità e resistenza al kinking**

Main features

- **Isobaric series - WP 345bar / 5,000psi**
- **For high pressure cleaning of lateral and domestic lines or for video-inspection cleaning support**
- **Super sliding and abrasion resistant**
- **Flexible and kinking resistant**

Caratteristiche tecniche

- **Caratteristiche tecnico-costruttive:**

Anima interna in polimero termoplastico, rinforzo con trecce in filato tessile ad alta tenacità e rivestimento esterno in poliuretano antiabrasione, stabilizzato ai raggi UV e resistente all'idrolisi, per applicazioni all'esterno, in ambienti particolarmente umidi.

- **Applicazioni:**

Le tubazioni della serie JCL sono state create per passaggio acqua ad alta pressione per la pulizia e lo spurgo fogne secondarie in ambito industriale e domestico.

- **Pressioni d'esercizio:**

Rapporto di sicurezza 1:2.5

- **Temperature di utilizzo:**

da -40°C a +70°C (-40°F a +158°F).

- **Variazione longitudinale:**

da -0% a +3%

- **Lunghezza pezzature:**

disponibili secondo necessità, fino a 350 metri.

Technical Features

- ***Technical-constructive features:***

Inner core in thermoplastic polymer, reinforcement in high tensile fiber braids and outside covering in antiabrasion polyurethane, stabilized to UV rays and resistant to hydrolysis for outdoor applications, in environments having high humidity levels.

- ***Applications:***

the JCL Series hoses have been developed for high pressure water jetting applications for cleaning and purging of industrial and domestic lateral sewage lines.

- ***Working pressure:***

Safety ratio 1:2.5

- ***Working temperature:***

from -40° to +70°C (-40°F a +158°F).

- ***Length variation:***

-0% to +3%

- ***Reels length:***

Availables upon request, up to 350mts.

Scheda tecnica - *Data Sheet*

CODE	inch	-dash	mm	DN	inch	mm	bar	psi	mm	inch	g/m	ibs/ft	FERRULE CODE
					ID				OD		1:2.5 WP	R MIN	g
JCL17100	1/8"	-2	3.5	3	0.295	7.5	345	5000	25	0.98	41	0.028	BP180L5
JCL27100	3/16"	-3	4.8	5	0.413	10.5	345	5000	30	1.18	69	0.046	BP316R7
JCL37100	1/4"	-4	6.4	6	0.480	12.2	345	5000	50	1.97	87	0.058	BP14MT1
JCL57100	3/8"	-6	9.7	10	0.661	16.8	345	5000	75	2.95	156	0.105	BP38R7V