JACK HOSE
NON CONDUTTIVO
NON CONDUCTIVE

WATERPROOF COVER



Caratteristiche principali

- **Pressione di 700 bar con rapporto di sicurezza 1:4**
- **Normative SAE J517-100R8, ISO 3949, MSHA**
- **Soluzione non conduttiva**

Main Features

- ***Pressure of 700 bar with safety ratio 1:4***
- ***SAE J517-100R8, ISO 3949, MSHA compliant***
- ***Non conductive solution***

Caratteristiche tecniche

- **Caratteristiche tecnico-costruttive:**

Anima interna in poliestere termoplastico, rinforzo in fibra aramidica e rivestimento esterno in poliuretano antiabrasione arancio non microforato, stabilizzato ai raggi UV, resistente all'ozono, ai microorganismi ed all'idrolisi, adatto per applicazioni all'esterno in ambienti particolarmente umidi e salini.

- **Temperature di utilizzo:**

Da -40°C a +100°C Da -40°F to 212°F.
Per aria, acqua e fluidi a base acquosa la temperature massimo di esercizio è +70°C (+158°F).

- **Valore Max. di vuoto:**

0.93 bar; 700 mm Hg

- **Pressioni d'esercizio:**

Rapporto di sicurezza 1:4

- **Specifiche:**

Tubazioni conformi o superiori alle norme SAE J517-100R8, ISO 3949, MSHA.

Technical Features

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

IInner core made of thermoplastic polyester, reinforcement in aramid fibre, outside cover in orange not pinpricked abrasion resistant polyurethane, UV-stabilized, resistant to ozone, microorganisms and hydrolysis, suitable for outdoor applications in wet and saline environments.

- ***Working temperatures:***

From - 40°C to +100°C From -40°F to 212°F.
Max. working temperature with air, water and water-based fluids is +70°C (+158°F).

- ***Vacuum rating:***

0.93 bar; 700 mm Hg

- ***Working pressure:***

Safety ratio 1:4

- ***Specifications:***

Hoses meet or exceed SAE J517-100R8, ISO 3949, MSHA Standards.

Scheda tecnica - *Data Sheet*



CODE	inch	-dash	mm	DN	inch	mm	bar	psi	mm	inch	g/m	lbs/ft	FERRULE CODE
0L8M37001	1/4"	-4	6.4	6	0.583	14.8	700	10150	50	1.57	159	0.107	BP14R9R
0L8M37001HP	3/8"	-6	9.7	10	0.709	18.0	700	10150	90	3.54	205	0.138	BP38R9R

Si consiglia l'utilizzo di raccordi ZEC raccomandati per Jack Hose.

We recommend the use of ZEC Jack Hose fittings.

Tubazioni conformi alle norme SAE J517 e ISO 3949: con resistenza elettrica minore di 50 µA se sottoposte ad una tensione di 250.000 V/m.

Hoses meet SAE J517 and ISO 3949 standard: with electrical resistance below 50 µA if subjected to 250.000 V/m tension.