MT1+PA



Caratteristiche principali

- **Soluzione compatta e ad alta resistenza a meccanica**
- **Ideale per applicazioni di schiumatura poliuretanica ed applicazione stucco in campo edilizio**

Main Features

- ***Compact and high mechanical resistance solution***
- ***Ideal solution for PU foaming and grouting applications***

Caratteristiche tecniche

- **Caratteristiche tecnico-costruttive:**

Le tubazioni della SERIE TUBI BINATI ALTA-BASSA PRESSIONE sono costruite per il settore della verniciatura industriale. Nel tubo alta pressione è previsto il passaggio della vernice e nel tubo bassa pressione aria.
MT1: anima interna in poliammide, rinforzo in treccia d'acciaio ad alta resistenza, rivestimento esterno in poliuretano antiabrasione, a richiesta disponibile anche in versione microforata per aria e gas compatibili.
PA12: Poliammide PA12 tipo S40.

- **Temperature di utilizzo:**

Da -40°C a +100°C Da -40°F a +212°F.
Da -40°C to +80°C Da -40°F to 176°F.
Per aria, acqua e fluidi a base acquosa la temperatura massima di esercizio è +70°C (+158°F).

- **Valore Max. di vuoto:**

0.93 bar; 700 mm Hg

- **Specifiche:**

Lunghezze standard: 27 e 52 metri. Disponibilità di altre pezzature su richiesta.

Technical Features

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

The HIGH-LOW PRESSURE TWIN HOSES SERIES is intended for industrial painting. The high pressure hose is for the flow of paint and the low pressure hose is for the flow of air.
MT1: internal core in polyamide, reinforcement in high tensile steel braid, exterior covering in antiabrasion polyurethane, on request it is also available in micro perforated version for air and compatible gas.
PA12: Polyamide PA12 type S40.

- ***Working temperatures:***

From -40°C to +100°C From -40°F to +212°F.
From -40°C to +80°C From -40°F to 176°F.
Max. working temperature with air, water and water-based fluids is +70°C (+158°F).

- ***Vacuum rating:***

0.93 bar; 700 mm Hg

- ***Specifications:***

Standard lenghts: 27 and 52 meters. Other lenghts can be manufactured upon request.

Scheda tecnica - *Data Sheet*

CODE	inch	mm	inch	mm	bar	psi	bar	psi	mm	inch	g/m	lbs/ft
		ID		OD	BP MIN. AT 23°C		WP		R MIN		g	
MT16000TA63TR**	1/2"	13	0.756	19.2	760	11023	190	2755	75	2.95	335.8	0.225
(TA63T40)		3	0.236	6	132	1914	44	640				
MT18000TA63TR**	3/4"	19.2	1.003	25.5	520	7540	130	1885	150	5.91	468.8	0.315
(TA63T40)		3	0.236	6	132	1914	44	640				

** 27 metri o 52 metri.

*** 27 meters or 52 meters.*