

	MODULO / FORM		Codifica: I&T.MD018.COR	
	TECHNICAL DATA SHEET FLEXIBLE HOSE SCHEMA TECNICA TUBO FLESSIBILE		Rev. 00	Data: 20/04/2021
			Pagina:	1 / 1

Archiviazione a cura di R&D

FITT NTS MASTER PLUS

MATERIALS

MATERIALI

 Plasticized PVC
 PVC plastificato

TEXTILE REINFORCEMENT

RINFORZO TESSILE

 Knitted NTS PLUS (no torsion system) polyester yarn
 Filato in poliestere magliato NTS PLUS (no torsion system)

TEMPERATURE RANGE

RANGE DI TEMPERATURA

-20°C/+60°C

MARKING

MARCATURA

Lot No.

Numero di lotto

OTHER COMPONENTS

ALTRI COMPONENTI

Some codes are supplied with a 4 accessories kit, composed of: 3/4" tap adaptor, Hose connector, "Water-Stop" hose connector, Multi-jet spray gun

Alcuni codici sono forniti di un kit di 4 accessori, composto da: presa rubinetto da 3/4", raccordo per tubo, raccordo per tubo con acqua-stop, pistola multi getto



Inches <i>Pollici</i>	Working pressure* <i>Pressione di lavoro*</i>	Bursting pressure* <i>Pressione di scoppio*</i>	Length <i>Lunghezza</i>
inch	bar	bar	m
1/2"	16,6	50	15/20/30/50/100
5/8"	13	39	15/25/50
3/4"	11	33	20/25/50/100
1"	9	27	25/50/100

* "Working pressure" and "Bursting pressure" refers to the hose only. If the hose is sold as a set with KIT, the max working pressure of the system (hose + fittings) is 6 bar

Working and bursting pressures are detected according to EN ISO 1402. Roll length tolerance is ±5%. Working and bursting pressures tolerance is ±10%. The data mentioned above refer to use at room temperature (+23°C).

* "Pressione di lavoro" e "Pressione di scoppio" si riferiscono al solo tubo. Se il tubo è venduto in un set dotato di raccordi, la pressione massima di utilizzo del sistema (tubo + raccordi) è 6 bar

Le pressioni di lavoro e di scoppio sono rilevate in accordo alla norma EN ISO 1402. La tolleranza sulla lunghezza del rotolo è ±5%. La tolleranza sulla pressione di lavoro e di scoppio è ±10%. I dati menzionati sopra si riferiscono all'utilizzo a temperatura ambiente (+23°C)

FEATURES

CARATTERISTICHE

- ✓ High performance professional hose
- ✓ 6-layer structure
- ✓ Anti-twist and anti-knot NTS PLUS technology mesh
- ✓ High pressure resistance
- ✓ Very flexible also at low temperatures
- ✓ Cover with high slipperiness and abrasion resistance
- ✓ Anti-algae layer

Tubo professionale ad alte prestazioni
Struttura a 6 strati
Magliatura con tecnologia NTS PLUS anti-torsione ed anti-nodo
Resiste ad elevate pressioni
Flessibile anche alle basse temperature
Copertura ad elevata scorrevolezza e resistenza all'abrasione
Strato anti-alga

MATERIAL COMPLIANCES

CONFORMITA' MATERIALI

- ✓ Regulation 1935/2004/EC
- ✓ Regulation (EU) 10/2011 - Simulant A - B - C
- ✓ REGULATION (EC) n°. 1907/2006 (REACH)
- ✓ RoHS: EU Directive 2011/65/EC; 2015/863
- ✓ AfPS GS 2019: 01 PAK – Category 2
- ✓ SVHC FREE (<0,1%)
- ✓ PHTHALATE FREE (<0,1%)