

ISO 7628 CAT.3 Ø 8X1 (6) mm PA MB-Tec 190753EX501 0518 11:12:20 made in Italy

PA MB-Tec™

Tubo lineare flessibile | Linear flexible hose

ISO 7628

CARATTERISTICHE

- Tubo in poliammide PHL flessibile plastificato, stabilizzato alla luce e al calore
- Prestazioni equivalenti alla poliammide 12, ma nessun problema di reperibilità della materia prima
- Prodotta con materia prima atta a soddisfare la normativa ISO 7628:2010

- Flexible plasticized PHL polyamide tube, light and heat stabilized
- Equivalent performances to polyamide 12, but no problem of availability of the raw material
- Produced with raw material suitable to meet the ISO 7628: 2010 standard

RESIN FEATURES

PRESSIONE DI ESERCIZIO

Fattore di sicurezza 3:1

WORKING PRESSURE

Safety factor 3:1

LEGENDA COLORI*



*Altri colori soggetti a disponibilità o a lotto minimo d'acquisto. Contattare il commerciale di riferimento per conoscere i mezzi che Mebra Plastik mette a disposizione per accedere in maniera indipendente, semplice e veloce a queste informazioni

*Other colors subjected to availability or minimum order quantity. Get in touch with our sales to be informed about the instruments that Mebra Plastik makes available to access this information in an independent, simple and fast way

COLORS LEGEND*

LUNGHEZZE STANDARD

25-50-100 m

STANDARD LENGTH



Cod.	Dimensioni tubo (mm) Hose dimensions (mm)			Peso Weight g/m	Raggio di curvatura Bending radius mm	Pressione esercizio (23°C) Working pressure BAR	Colori Colors
	o Ø e	i Ø i	Spessore Wall thick.				
PAT2X4	4 ± 0,07	2	1 ± 0,07	10,2	15	50	A-N-T
PAT4X6	6 ± 0,07	4	1 ± 0,07	17,1	30	30	A-N-T
PAT6X8	8 ± 0,07	6	1 ± 0,07	24	50	21	A-N-T
PAT6X9	9 ± 0,07	6	1,5 ± 0,07	38,5	40	30	N
PAT7.5X10	10 ± 0,07	7,5	1,25 ± 0,07	37,5	60	21	N-T
PAT8X10	10 ± 0,07	8	1 ± 0,07	30,8	80	16	A-N-T
PAT9X12	12 ± 0,1	9	1,5 ± 0,07	54	75	21	A-N-T
PAT10X14	14 ± 0,1	10	2 ± 0,07	82,2	75	25	N-T
PAT12X15	15 ± 0,1	12	1,5 ± 0,07	69,4	115	16	A-N-T
PAT12X16	16 ± 0,1	12	2 ± 0,07	96	95	21	N-T
PAT14X18	18 ± 0,1	14	2 ± 0,07	109,7	125	18	N-T

APPLICAZIONI

APPLICATIONS



Vuoto
Vacuum equipment



Resistenza chimica
Chemical resistance



Automazione industriale
Industrial automation



Robotica
Robotics



Macchine utensili
Machine tool

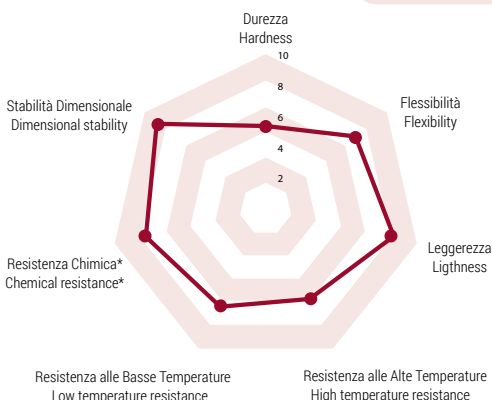
Caratteristiche tecniche a colpo d'occhio

Technical features at a glance

Tubo PA MB-Tec™

* Riferimento fine catalogo

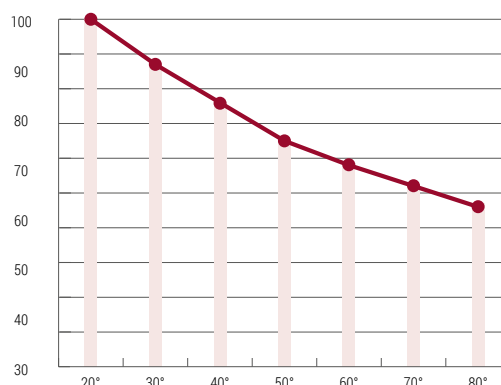
* End of catalog reference



Pressioni espresse in % in funzione delle temperature

Pressure values expressed as a % in relation to temperature

Da -40°C a +80°C
From -40°C to +80°C



Linee di disinfestazione
Pest control lines



Trasferimento derivati petrolio
Petroleum based chemical transfer



Sistemi di frizione
Clutch system



Sistemi frenanti rimorchio/motrici
Breaking systems truck trailers