

\*MB\* POLIURETANO AUTOESTINGUENTE ANTISCINTILLA MS Ø 12X8 MS-PUR \*12\*140115-15:16:20 made in Italy

## POLIURETANO ANTISCINTILLA AUTOESTINGUENTE

Tubo monostrato | Spark resistant Polyurethane  
self-extinguishing - single layer hose

### CARATTERISTICHE

- Tubo in poliuretano base etere autoestinguente UL94 V2 flessibile
- Il tubo presenta ottima flessibilità e resistenza all'abrasione

### RESIN FEATURES

- Flexible UL94 V2 ether-based self-extinguishing Polyurethane tube
- The tube has excellent flexibility and abrasion resistance

### PRESSIONE DI ESERCIZIO

Fattore di sicurezza 3:1

### WORKING PRESSURE

Safety factor 3:1

### RACCORDI CONSIGLIATI

Tutti i tipi di raccordi pneumatici (rapidi, semi rapidi, a calzamento, bicono, portagomma...)

### SUGGESTED FITTINGS

All kind of pneumatic fittings (quick, push in, compression...)

### 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

### LUNGHEZZE STANDARD

25-50-100 m

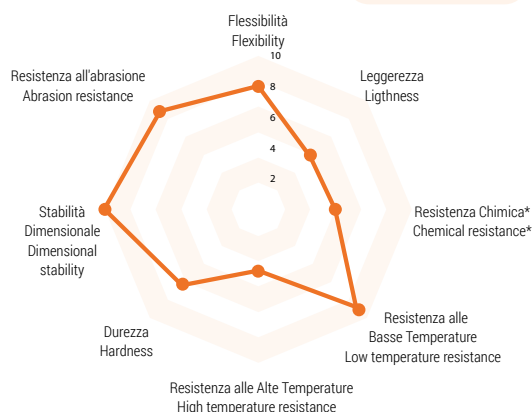
### STANDARD LENGTH



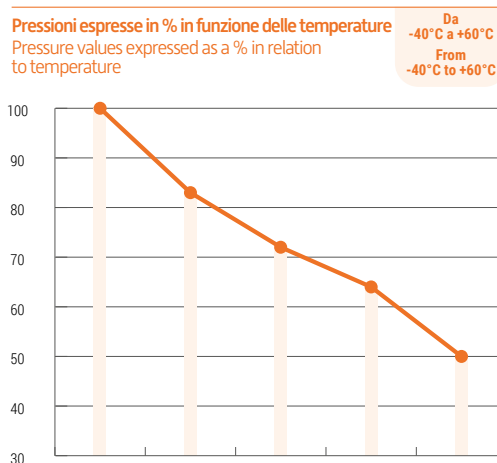
Cod.	Dimensioni tubo (mm) Hose dimensions (mm)			Peso Weight g/m	Raggio di curvatura Bending radius mm	Pressione esercizio (23°C) Working pressure BAR	Colori Colors
	o Ø e	i Ø i	Spessore Wall thick.				
MS-TPU2X4	4 ± 0,07	2	1 ± 0,07	12,5	10	22	N
MS-TPU2.5X6	6 ± 0,07	2,5	1,75 ± 0,07	30,2	10	27	N
MS-TPU3.5X6	6 ± 0,07	3,5	1,25 ± 0,07	24,1	15	17	N
MS-TPU4.5X8	8 ± 0,07	4,5	1,75 ± 0,07	44,5	20	18	N
MS-TPU5.5X8	8 ± 0,07	5,5	1,25 ± 0,07	34,3	30	12	N-R-V
MS-TPU6X10	10 ± 0,07	6	2 ± 0,07	65,1	25	16	N
MS-TPU7.5X10	10 ± 0,07	7,5	1,25 ± 0,07	44,5	45	9	N
MS-TPU8X12	12 ± 0,1	8	2 ± 0,07	81,3	40	13	A-N-R-V

### Caratteristiche tecniche a colpo d'occhio Technical features at a glance Tubo poliuretano anti-scintilla monostrato

\* Riferimento fine catalogo  
\* End of catalog reference



### Pressioni espresse in % in funzione delle temperature Pressure values expressed as a % in relation to temperature



### APPLICAZIONI APPLICATIONS

- Vuoto  
Vacuum equipment
- Macchine utensili  
Machine tool
- Robotica  
Robotics
- Macchine saldatura  
Welding machines
- Resistenza all'idrolisi  
Hydrolysis resistance
- Autoestinguenza  
Self-extinguishing rate