

## Tubi Termoplastici Conduttivi Serie AS7 - Oil proof Cover\*

- **PRESSIONE DA 70 A 250 BAR - RAPPORTO SICUREZZA 1:4**
- **PRESSIONE DA 93 A 333 BAR - RAPPORTO SICUREZZA 1:3**
- **NORMATIVA SAE 100R7, ISO 3949**
- **BREVETTO n° IT-1328746**
- **RESISTENZA ELETTRICA MINORE DI  $3 \times 10^4 \Omega/m$**



INDUSTRIA



VERNICI

### SCHEDA TECNICA

Metrico

Code	ID			OD	1:4 WP		1:3 WP		R MIN	g/m
	inch	mm	DN		bar	bar	mm			
AS720102	3/16"	4.8	5	10.5	250	333	30	75		
AS730102	1/4"	6.4	6	12.7	228	304	40	102		
AS740102	5/16"	8.0	8	14.3	190	253	55	126		
AS750102	3/8"	9.7	10	17.3	228	304	60	179		
AS760102	1/2"	13.0	12	20.3	140	187	75	214		
AS770102	5/8"	16.0	16	23.5	105	140	120	258		
AS780102	3/4"	19.2	19	26.5	90	120	145	301		
AS790102	1"	25.6	25	33.6	70	93	200	369		

### CARATTERISTICHE TECNICHE

#### Caratteristiche tecnico-costruttive:

Anima interna in poliammide, rinforzo con due trecce in fibra poliestere, ricopertura esterna in poliuretano antiabrasione microperforato per passaggio aria e gas compatibili.

La resistenza elettrica della tubazione risulta: minore di  $3 \times 10^4 \Omega/m$  secondo la norma ISO 8031.

#### Applicazioni:

Le tubazioni della serie AS7 sono state create per la conduzione a media pressione di Polioli, Solventi, Vernici e gas compatibili.

#### Temperature di utilizzo:

Da  $-40^\circ\text{C}$  a  $+100^\circ\text{C}$  Da  $-40^\circ\text{F}$  a  $+212^\circ\text{F}$

Per aria, acqua e fluidi a base acquosa la temperatura massima di esercizio è  $+70^\circ\text{C}$  ( $+158^\circ\text{F}$ ).

#### Pressioni d'esercizio:

Rapporto di sicurezza 1:4 per pressione DINAMICA (in conformità alle norme SAE)

Rapporto di sicurezza 1:3 per pressione STATICA

**Valore max. di vuoto:**

0,93 bar; 700 mm Hg

**Specifiche:**

Tubazioni conformi o superiori alle norme SAE J517 sez. SAE 100R7 - ISO 3949.

**Brevetto n° IT-1328746**

*\*La caratteristica oil-proof della cover significa che il tubo è resistente al contatto prolungato con olii e lubrificanti*

**OPTIONAL**

 Colore

 Ricopertura

**NORMATIVE**

ISO 3949

PATENT N° IT-1328746

 Multitubo

 Imballo

 Pezzature lunghe

Per maggiori informazioni sugli optional contattare l'ufficio vendite ()