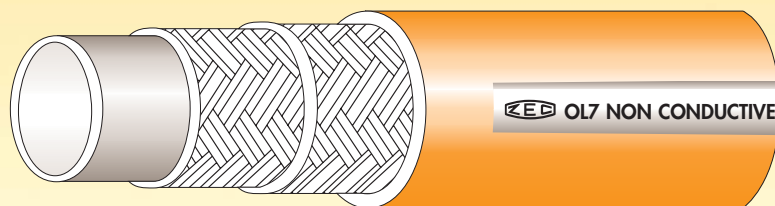


# TUBI TERMOPLASTICI SERIE OL7 NON CONDUTTIVO

## THERMOPLASTIC HOSES OL7 NON-CONDUCTIVE SERIES



Caratteristiche tecniche dei tubi con rinforzo tessile Serie OL7 NON CONDUTTIVO a norma SAE 100 R7  
*Technical features of the OL7 NON-CONDUCTIVE Series hoses with textile reinforcement*  
 SAE 100 R7 standard

Riferimento Reference	Ø				Pressione a 23° C - Pressure at 23° C						Raggio - Radius		Peso g/m Weight g/m
	interno inch. internal inch.	esterno inch. external inch.	interno mm. internal mm.	esterno mm. external mm.	Scoppio min. bar min. Burst bar	Scoppio min. psi min. Burst psi	Collaudo bar Test bar	Collaudo psi Test psi	Esercizio max. bar Working max. bar	Esercizio max. psi Working max. psi	Curvatura min. mm min. Bend mm.	Curvatura min. inch. min. Bend inch.	
* OL710001	1/8"	0,334	3,5	8,5	920	13340	460	6670	230	3340	30	1,18	57
* OL78940001	5/32"	0,350	4,0	8,9	1000	14500	500	7250	250	3625	35	1,37	58
OL720001	3/16"	0,393	4,8	10,0	840	12180	420	6090	210	3045	35	1,38	73
OL730001	1/4"	0,464	6,4	11,8	800	11600	400	5800	200	2900	50	1,96	90
OL740001	5/16"	0,563	8,0	14,3	760	11020	380	5510	190	2755	55	2,16	128
OL750001	3/8"	0,629	9,7	16,0	700	10150	350	5075	175	2535	75	2,95	155
OL760001	1/2"	0,799	13,0	20,3	560	8120	280	4060	140	2030	95	3,74	224
OL770001	5/8"	0,925	16,0	23,5	420	6090	210	3050	105	1520	125	4,92	277
OL780001	3/4"	1,043	19,2	26,5	360	5220	180	2610	90	1305	150	5,90	330
OL790001	1"	1,279	25,6	32,5	280	4060	140	2030	70	1015	200	7,87	403

Le tubazioni della serie OL7 NON CONDUTTIVO sono disponibili anche in versione binata e a richiesta multipla con le stesse caratteristiche tecniche della versione singola.

Codice di riferimento seguito da

B = 2 tubi - T = 3 tubi - Q = 4 tubi - C = 5 tubi

Esempio: OL720001B = 2 tubi

The OL7 NON CONDUCTIVE series hoses are also available in twin version and, on request, multiple versions, with the same technical features as the single version.

Reference code of single hose followed by

B = 2 hoses - T = 3 hoses - Q = 4 hoses - C = 5 hoses

Example: OL720001B = 2 hoses

### Caratteristiche tecnico-costruttive:

Anima interna in poliestere termoplastico, rinforzo in fibra poliestere e ricopertura esterna in poliuretano.

### Applicazioni:

Le tubazioni della serie OL7 NON CONDUTTIVO sono state create per uso oleodinamico a media pressione.

### Temperature di utilizzo:

Da -40 °C a +100 °C

Per aria, acqua e fluidi a base acquosa temperatura massima di esercizio + 65 °C.

### Pressione di esercizio:

Come prescritto dalle norme SAE rapporto di sicurezza 1:4

### Specifiche:

Tubazioni equivalenti alle norme SAE J517 sez SAE 100 R7, EN 855, ISO 3949.

\*Non previsto dalla norma SAE 100 R7

### Technical-constructive features:

Internal core in thermoplastic polyester, polyester fiber reinforcement and exterior covering in polyurethane.

### Applications:

OL7 NON CONDUCTIVE series hoses have been created for oleodynamic use at medium pressure.

### Utilization temperature:

From -40°C to + 100°C

Max. working temperature of air, water and fluids containing water: +65°C.

### Working pressure:

As prescribed by SAE standards safety ratio 1:4

### Specifications:

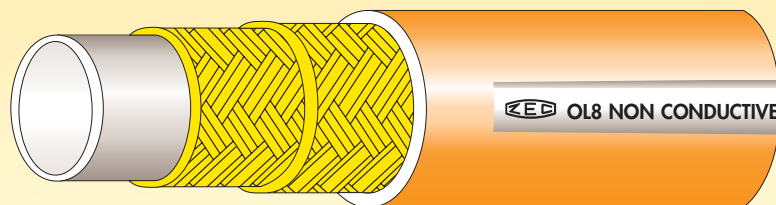
Hoses are in compliance with standards SAE J517 sec. SAE 100 R7, EN 855, ISO 3949

\*Not provided for by the standard SAE 100 R7



# TUBI TERMOPLASTICI SERIE OL8 NON CONDUTTIVO

## THERMOPLASTIC HOSES OL8 NON-CONDUCTIVE SERIES



Caratteristiche tecniche dei tubi con rinforzo in fibra aramidica Serie OL8 NON CONDUTTIVO a norma SAE 100 R8

*Technical features of the OL8 NON-CONDUCTIVE Series hoses with aramidic fiber reinforcement SAE 100 R8 standard*

Riferimento Reference	Ø				Pressione a 23° C - Pressure at 23° C						Raggio - Radius		Peso g/m Weight g/m
	interno inch. internal inch.	esterno inch. external inch.	interno mm. internal mm.	esterno mm. external mm.	Scoppio min. bar min. Burst bar	Scoppio min. psi min. Burst psi	Collaudo bar Test bar	Collaudo psi Test psi	Esercizio max. bar Working max. bar	Esercizio max. psi Working max. psi	Curvatura min. mm min. Bend mm.	Curvatura min. inch. min. Bend inch.	
* OL810001	1/8"	0,279	3,5	7,1	1400	20300	700	10150	350	5075	30	1,18	37
OL820001	3/16"	0,393	4,8	10,0	1400	20300	700	10150	350	5075	35	1,38	72
OL830001	1/4"	0,464	6,4	11,8	1400	20300	700	10150	350	5075	50	1,96	86
* OL840001	5/16"	0,563	8,0	14,3	1300	18850	650	9425	325	4710	60	2,36	126
OL850001	3/8"	0,629	9,7	16,0	1120	16240	560	8120	280	4060	80	3,15	149
OL860001	1/2"	0,799	13,0	20,3	980	14210	490	7100	245	3550	95	3,74	225
OL870001	5/8"	0,964	16,0	23,5	780	11300	390	5655	195	2830	125	4,92	265
OL880001	3/4"	1,043	19,2	26,5	660	9570	330	4785	165	2390	150	5,90	360
OL890001	1"	1,336	25,6	34,7	580	8410	290	4205	145	2100	200	7,87	505

Le tubazioni della serie OL8 NON CONDUTTIVO sono realizzabili a richiesta anche in versione binata e multipla con le stesse caratteristiche tecniche della versione singola.

Codice di riferimento seguito da

B = 2 tubi - T = 3 tubi - Q = 4 tubi - C = 5 tubi

Esempio: OL810001B = 2 tubi

The OL8 NON CONDUCTIVE series hoses are also producible, on request, in twin and multiple versions, with the same technical features as the single version.

Reference code of single hose followed by

B = 2 hoses - T = 3 hoses - Q = 4 hoses - C = 5 hoses

Example: OL810001B = 2 hoses

### Caratteristiche tecnico-costruttive:

Anima interna in poliestere termoplastico, rinforzo in fibra aramidica e ricopertura esterna in poliuretano.

### Applicazioni:

Le tubazioni della serie OL8 NON CONDUTTIVO sono state create per uso oleodinamico ad alta pressione.

### Temperature di utilizzo:

Da -40 °C a +100 °C

Per aria, acqua e fluidi a base acquosa temperatura massima di esercizio + 65 °C.

### Pressione di esercizio:

Come previsto dalle norme SAE rapporto di sicurezza 1:4

### Specifiche:

Tubazioni equivalenti alle norme SAE J517 sez SAE 100 R8, EN 855, ISO 3949.

\*Non previsto dalla norma SAE 100 R8

### Technical-constructive features:

Internal core in thermoplastic polyester, aramidic fiber reinforcement and exterior covering in polyurethane.

### Applications:

OL8 NON CONDUCTIVE series hoses have been created for oleodynamic use at high pressure.

### Utilization temperature:

From -40°C to + 100°C

Max. working temperature of air, water and fluids containing water: +65°C.

### Working pressure:

As prescribed by SAE standards safety ratio 1:4

### Specifications:

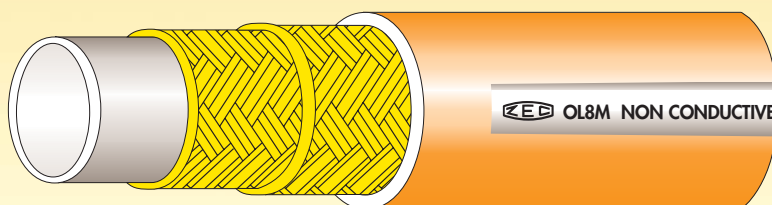
Hoses are in compliance with standards SAE J517 sec. SAE 100 R8, EN 855, ISO 3949

\*Not provided for by the standard SAE 100 R8



# TUBI TERMOPLASTICI SERIE OL8M NON CONDUTTIVO

## THERMOPLASTIC HOSES OL8M NON-CONDUCTIVE SERIES



700 bar

Caratteristiche tecniche dei tubi con rinforzo in fibra aramidica Serie OL8M NON CONDUTTIVO superiori alla norma SAE 100 R8

*Technical features of the OL8M NON-CONDUCTIVE Series hoses with aramidic fiber reinforcement that is superior to SAE 100 R8 standard*

Riferimento Reference	Ø				Pressione a 23° C - Pressure at 23° C						Raggio - Radius		Peso g/m Weight g/m
	interno inch. internal inch.	esterno inch. external inch.	interno mm. internal mm.	esterno mm. external mm.	Scoppio min. bar min. Burst bar	Scoppio min. psi min. Burst psi	Collaudo bar Test bar	Collaudo psi Test psi	Esercizio max. bar Working max. bar	Esercizio max. psi Working max. psi	Curvatura min. mm min. Bend mm.	Curvatura min. inch. min. Bend inch.	
OL8M30001	1/4"	0,582	6,4	14,8	2800	40600	1400	20300	700	10150	50	1,96	159

Le tubazioni della serie OL8M NON CONDUTTIVO sono realizzabili a richiesta anche in versione binata e multipla con le stesse caratteristiche tecniche della versione singola.

Codice di riferimento seguito da

B = 2 tubi - T = 3 tubi - Q = 4 tubi - C = 5 tubi

Esempio: OL8M30001B = 2 tubi

The OL8M NON CONDUCTIVE series hoses are also producible, on request, in twin and multiple versions, with the same technical features as the single version.

Reference code of single hose followed by

B = 2 hoses - T = 3 hoses - Q = 4 hoses - C = 5 hoses

Example: OL8M30001B = 2 hoses

### Caratteristiche tecnico-costruttive:

Anima interna in poliestere termoplastico, rinforzo in fibra aramidica e ricopertura esterna in poliuretano.

### Applicazioni:

Le tubazioni della serie OL8M NON CONDUTTIVO sono state create per uso oleodinamico ad altissima pressione.

### Temperature di utilizzo:

Da -40 °C a +100 °C

Per aria, acqua e fluidi a base acquosa temperatura massima di esercizio + 65 °C.

### Pressione di esercizio:

Come previsto dalle norme SAE rapporto di sicurezza 1:4

### Specifiche:

Tubazioni equivalenti alle norme SAE J517 sez SAE 100 R8, EN 855, ISO 3949.

### Technical-constructive features:

Internal core in thermoplastic polyester, aramidic fiber reinforcement and exterior covering in polyurethane.

### Applications:

OL8M NON CONDUCTIVE series hoses have been created for oleodynamic use at very high pressure.

### Utilization temperature:

From -40°C to + 100°C

Max. working temperature of air, water and fluids containing water: +65°C.

### Working pressure:

As prescribed by SAE standards safety ratio 1:4

### Specifications:

Hoses are in compliance with standards SAE J517 sec. SAE 100 R8, EN 855, ISO 3949

