

## OL5 - OILPROOF COVER



### Caratteristiche principali

- Pressione da 80 a 210 bar
- Creata per uso oleodinamico e servocomandi a media pressione

### Caratteristiche Tecniche

#### • Caratteristiche tecnico-costruttive:

Anima interna in poliestere termoplastico, rinforzo con una treccia in fibra poliestere, rivestimento esterno in poliuretano antiabrasione, stabilizzato ai raggi UV, resistente all'ozono ed ai microorganismi, a richiesta microforato per passaggio aria e gas compatibili.

#### • Temperature di utilizzo:

Da -40°C a +100°C Da -40°F a +212°F.

Per aria, acqua e fluidi a base acquosa la temperatura massima di esercizio è +70°C. (+158°F).

#### • Pressione d'esercizio:

Rapporto di sicurezza 1:4

#### • Valore max. di vuoto:

0.93 bar; 700 mm Hg

Riferimento	Diametro interno				Diametro Esterno		Pressione esercizio 1:4		Raggio min. Curvatura		Peso	
	inch	-dash	mm	DN	inch	mm	bar	psi	min. mm	min. inch	g/m	lbs/ft
OL510000	1/8"	-2	3.5	3	0.295	7.5	200	2900	25	0.98	37	0.025
OL570000	5/32"	-2.5	4.0	4	0.315	8.0	200	2900	30	1.18	45	0.030
OL58340000	5/32"	-2.5	4.0	4	0.327	8.3	210	3045	30	1.18	48	0.032
OL58640000	5/32"	-2.5	4.0	4	0.339	8.6	210	3045	30	1.18	48	0.032
OL520000	3/16"	-3	4.8	5	0.362	9.2	200	2900	30	1.18	59	0.040
OL530000	1/4"	-4	6.4	6	0.425	10.8	145	2103	45	1.77	70	0.047
OL540000	5/16"	-5	8.0	8	0.512	13.0	120	1740	50	1.97	87	0.058
OL550000	3/8"	-6	9.7	10	0.583	14.8	115	1668	55	2.17	114	0.077
OL560000	1/2"	-8	13.0	12	0.736	18.7	80	1160	90	3.54	169	0.114

Nota: disponibile su richiesta anche la versione VE5 (anima in poliammide) per applicazione con fluidi aggressivi; così come la versione water proof.