



Multiflex SL: Flessibile, di facile e veloce installazione

La guaina SL è in pratica l'anima interna nuda delle famose guaine Anaconda Sealite. Per la sua costruzione è stato scelto uno spesso lamierino di acciaio galvanizzato di alta qualità, che ne determina una resistenza meccanica molto elevata. Per tanto la SL, pur essendo a semplice aggraffatura, oltre ad essere flessibile ha la stessa robustezza di una guaina a doppia aggraffatura. Sottoposta inoltre a forze di torsione, le sue spire non si sgraffano come avviene per guaine di minor pregio. Tale guaina viene usata, tra gli altri campi, in macchine utensili con presenza di schegge metalliche e trucioli incandescenti, in acciaierie e fonderie, per la protezione da roditori, e ovunque vi sia la necessità di proteggere cavi elettrici con guaine metalliche robuste non rivestite.



Materiali e struttura:

Struttura: Acciaio zincato, aggraffatura semplice tipo "square locked".

Temperatura di esercizio: da -55 °C a +300 °C.

Colore: Metallico.

Classificazione conforme NEN-EN-IEC 61386:

Resistenza compressione: Classe 4, Pesante (1250 N).

Resistenza impatto: Classe 4, Pesante (6 J).

Resistenza trazione: Classe 4, Pesante (1000 N).

Classe di impermeabilità: IP 40.



Square locked

SL	Diametro		Raggio curvatura		Scatola standard		Scatola piccola		Bobina		Peso (Kg/m)
	Misure (Inch)	Interno (mm)	Esterno (mm)	Statico (mm)	Dinamico (mm)	Metri	Codice Art.	Metri	Codice Art.	Metri	
5/16"	10,1	12,8	50	65	30	107.010.2	-	-	-	-	0,14
3/8"	12,6	15,5	60	85	30	107.012.2	-	-	-	-	0,24
1/2"	16,0	18,9	75	110	30	107.016.2	-	-	-	-	0,26
3/4"	21,0	23,9	90	140	30	107.020.2	-	-	-	-	0,41
1"	26,5	30,0	120	170	30	107.026.2	-	-	-	-	0,55
1.1/4"	35,1	38,7	135	215	30	107.035.2	-	-	-	-	0,63

* Per misure di 1.1/2" e maggiori si consiglia l'uso delle guaine a doppia aggraffatura tipo UIG (vedi pagina 1-11).

I raccordi per le guaine Multiflex SL sono illustrati a pag. 1-04 e pag. 1-05.



Misura SL	Inch	1/4"	5/16"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	4"
Raccordi	ISO	M12-M16	M16-M20	M16-M20	M20	M25	M32	M40	M50	M63	M75	M90	M105
	PG	7	9 - 11	11 - 13,5	16	21	29	36	42	48	-	-	-
	NPT	-	-	1/2"	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	4"