

**CARATTERISTICHE E MATERIALI DEI COMPONENTI**

Componente	Materiale	Finitura superficiale
(A) VITE - CORPO DELLA VITE	Acciaio inox A2	-
(B) VITE - PUNTA AUTOPERFORANTE	Acciaio al carbonio	Temprato
(C) RONDELLA DI TENUTA	Acciaio inox A2	-
(D) GUARNIZIONE	EPDM	-

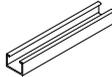
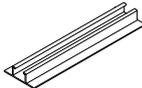
**CARATTERISTICHE MECCANICHE VITE A ROTTURA**

Parametro della sollecitazione	Valore
TRAZIONE	11,5 kN
TAGLIO PURO	7,5 kN

**PROFILI LONGHERONI COMPATIBILI**

Codice	Descrizione	Sezione
ATLPS4759.L_	Profilo longherone H24 a "C"	
ATLPS4568.L_	Profilo longherone H24	
ATLPS5250.L_	Profilo longherone H40	

**BARRETTE COMPATIBILI**

Codice	Descrizione	Dettaglio
ATL059	Barretta di fissaggio longitudinale alla greca	
ATL91	Barretta di fissaggio longitudinale alla greca	

**CARICHI DI ESTRAZIONE AMMISSIBILI**

Materiali	Spessore	Carico Massimo
Lamiera in Acciaio Z35 (BS 2989)	0,5 mm	1.1 kN
	0,7 mm	1.7 kN
	2x0,5 mm	2.2 kN
	2x0,7 mm	3.0 kN

**Note:** i carichi ammissibili derivano dai carichi caratteristici di rottura, individuati con prove eseguite dal produttore presso il proprio laboratorio.

**NOTE / CONDIZIONI D'IMPIEGO**

<b>Fornitura</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Confezione minima di vendita standard = 100 pz</li> </ul>
<b>Installazione</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• La presenza delle guarnizioni in epdm sulla rondella in combinazione con i nastri adesivi in EPDM (ATL057) e in butilene (ATL077) non garantisce l'impermeabilità dei fori in cui verrà alloggiata la vite autoperforante. Sarà onere dell'utilizzatore adottare gli idonei accorgimenti e sistemi di sigillatura al fine di garantire la perfetta impermeabilità del sistema.</li> <li>• I valori di carico riportati hanno valore solo se l'installazione è stata eseguita correttamente.</li> <li>• Il progettista dell'impianto è responsabile del dimensionamento e del numero dei fissaggi.</li> <li>• La valutazione dell'idoneità dell'articolo e la verifica della capacità portante della struttura esistente sulla quale verrà installato (es. copertura di edificio, supporto, basamento, etc...) sono a carico del progettista dell'impianto o dell'utilizzatore finale. Pertanto la fornitura dell'articolo da parte di ALUSISTEMI S.r.l. è da intendersi come mera fornitura di singolo componente. ALUSISTEMI S.r.l. declina qualsiasi responsabilità per danni a cose e/o persone dovuti ad un'errata scelta dell'articolo e/o ad una posa non corretta.</li> </ul>

*Tutti i diritti sono riservati ed oggetto di protezione industriale. Le modifiche degli articoli illustrati, anche se parziali, potranno essere eseguite soltanto se esplicitamente autorizzate dalla società ALUSISTEMI S.r.l. che, pertanto, non risponde di un eventuale uso improprio degli stessi. ALUSISTEMI S.r.l. si riserva di apportare in ogni momento e senza necessità di preavviso, eventuali modifiche che riterrà opportune in conseguenza delle necessità aziendali e dei procedimenti produttivi.*