

Serie Steel

35LC

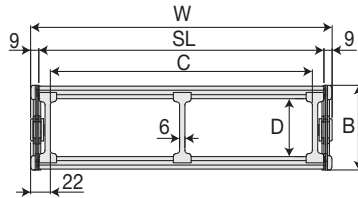
Catena portacavi in acciaio zincato

Passaggio utile (D) 65 mm

Catena a bande laterali in acciaio altoresistenziale zincato.

Copertura in alluminio e separatori mobili in nylon. La quota C può essere richiesta in misura speciale.

Disponibile a richiesta in acciaio INOX AISI 316L.



Separatore

- Sfuso	Cod. ST3500F
- Montato	Cod. ST3500FMC

Caratteristiche tecniche in autoportanza

Velocità	0,5 m/s
Accelerazione	2 m/s ²

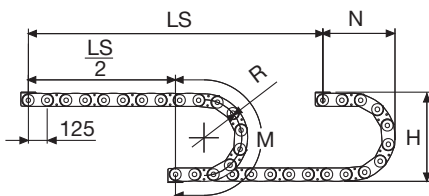
Per velocità e accelerazioni diverse consultare il nostro ufficio tecnico.

Trafilato in alluminio con separatori in nylon

W	B	C	D	R	Peso/m	Catena
mm	mm	mm	mm	mm	kg	Codice
148	95	104	65	200-250-300-350-400-450-500-600	12,20	35LC104□□□*
198	95	154	65	200-250-300-350-400-450-500-600	13,23	35LC154□□□*
248	95	204	65	200-250-300-350-400-450-500-600	14,26	35LC204□□□*
298	95	254	65	200-250-300-350-400-450-500-600	15,29	35LC254□□□*
348	95	304	65	200-250-300-350-400-450-500-600	16,32	35LC304□□□*
398	95	354	65	200-250-300-350-400-450-500-600	17,35	35LC354□□□*
448	95	404	65	200-250-300-350-400-450-500-600	18,37	35LC404□□□*
498	95	454	65	200-250-300-350-400-450-500-600	19,40	35LC454□□□*
548	95	504	65	200-250-300-350-400-450-500-600	20,43	35LC504□□□*
C+44	95	65	200-250-300-350-400-450-500-600		35LC□□□□□**

*Completare il codice inserendo il valore del raggio (R): Es. 35LC154[2][5][0]

**Completare il codice inserendo il valore della quota C e del raggio (R): Es. 35LC[7][2][3][2][5][0]



La lunghezza della catena (L) corrisponde a metà corsa ($\frac{LS}{2}$) più la lunghezza dell'arco (M)

$$L = \frac{LS}{2} + M$$

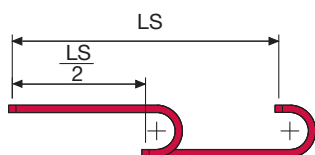
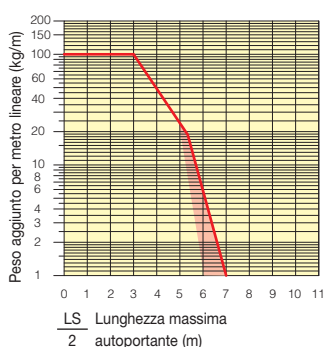
R	H*	N	M
mm	mm	mm	mm
200	512	375	880
250	612	425	1040
300	712	480	1200
350	812	525	1350
400	912	575	1510
450	1012	625	1670
500	1112	675	1825
600	1312	775	2140

* L'ingombro totale in altezza H può variare in funzione della precarica fino a 10 mm/m. In caso di limitazioni dello spazio disponibile contattare il nostro ufficio tecnico.



Diagramma di autoportanza

Lunghezza massima autoportante ($\frac{LS}{2}$) in relazione al peso dei cavi e dei tubi contenuti per metro lineare.



La zona evidenziata in rosso nell'area del diagramma tiene conto della diversità di peso tra le varie larghezze di catena.

Per applicazioni con $\frac{LS}{2}$ e pesi non compresi nell'area del diagramma di autoportanza, verificare l'eventuale uso di rulli di sostegno (vedi pag. 30).

Attacchi terminali in acciaio zincato

Il Kit degli attacchi permette il fissaggio delle due estremità della catena all'impianto.

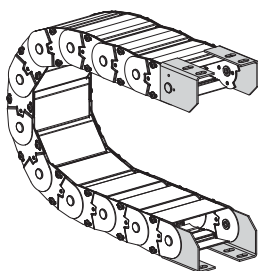
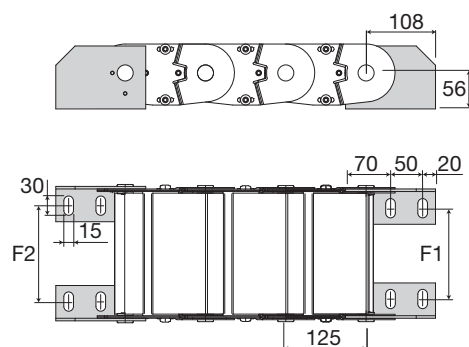


Fig. A
Fissaggio della catena esterno raggio. (Fig A)



Catena	F1 mm	F2 mm
35LC104	77,5	85,5
35LC154	127,5	135,5
35LC204	177,5	185,5
35LC254	227,5	235,5
35LC304	277,5	285,5
35LC354	327,5	335,5
35LC404	377,5	385,5
35LC454	427,5	435,5
35LC504	477,5	485,5

Misure speciali

F1=W-70,5 F2=W-62,5

Codici attacchi terminali in acciaio zincato

Kit montato a catena

Catena	Kit
tipo	attacchi
35LC...	A35LCKM□**

Kit sfuso

Catena	Kit
tipo	attacchi
35LC...	A35LCK□**

** 1=Pos.1; 2=Pos.2; 3=Pos.3

Serie Steel

35LC

Catena portacavi
in acciaio zincato