

Serie Steel

30LC

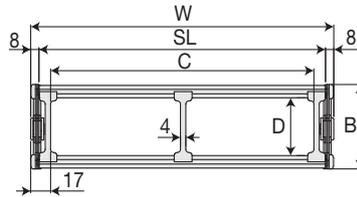
Catena portacavi in acciaio zincato

Passaggio utile (D) 52 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. S308CO
- Montato	Cod. S308COMC

Caratteristiche tecniche in autoportanza

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

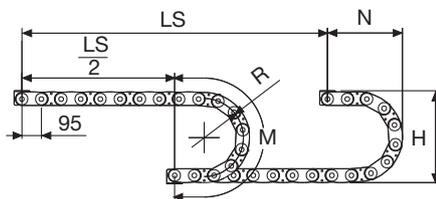
Per velocità e accelerazioni diverse consultare il nostro ufficio tecnico.

Trafilato in alluminio con separatori in nylon

W	B	C	D	R	Peso/m	Catena
mm	mm	mm	mm	mm	kg	Codice
140	74	106	52	150-220-250-305-400-535	7,96	30LC106□□□*
190	74	156	52	150-220-250-305-400-535	8,87	30LC156□□□*
240	74	206	52	150-220-250-305-400-535	9,79	30LC206□□□*
290	74	256	52	150-220-250-305-400-535	10,70	30LC256□□□*
340	74	306	52	150-220-250-305-400-535	11,61	30LC306□□□*
390	74	356	52	150-220-250-305-400-535	12,53	30LC356□□□*
440	74	406	52	150-220-250-305-400-535	13,44	30LC406□□□*
490	74	456	52	150-220-250-305-400-535	14,36	30LC456□□□*
540	74	506	52	150-220-250-305-400-535	15,27	30LC506□□□*
C+34	74	52	150-220-250-305-400-535		30LC□□□□□**

Completare il codice inserendo il valore del raggio (R): Es. 30LC156□□□

**Completare il codice inserendo il valore della quota C e del raggio (R): Es. 30LC□□□□□*



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

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

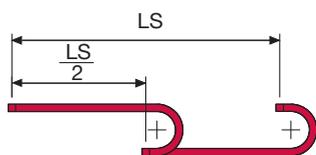
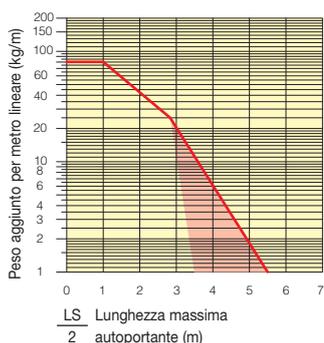
R	H*	N	M
mm	mm	mm	mm
150	388	290	670
220	528	360	890
250	588	385	980
305	698	440	1150
400	888	540	1450
535	1158	675	1880

* 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.

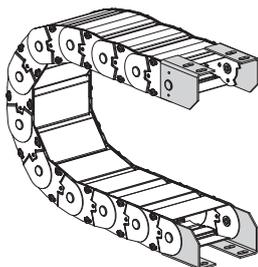
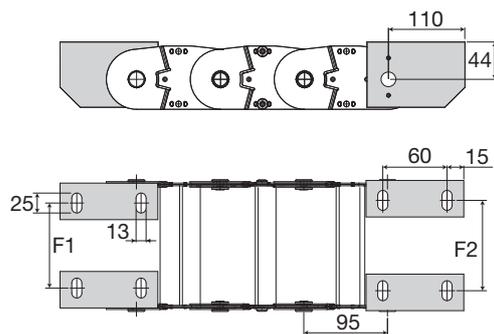


Fig. A
Fissaggio della catena esterno raggio. (Fig A)



Catena	F1 mm	F2 mm
30LC106	77	83
30LC156	127	133
30LC206	177	183
30LC256	227	233
30LC306	277	283
30LC356	327	333
30LC406	377	383
30LC456	427	433
30LC506	477	483

Misure speciali

F1=W-63 F2=W-57

Codici attacchi terminali in acciaio zincato

Kit montato a catena

Catena	Kit
tipo	attacchi
30LC...	A30LCKM□**

Kit sfuso

Catena	Kit
tipo	attacchi
30LC...	A30LCK□**

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

Serie Steel

30LC

Catena portacavi
in acciaio zincato