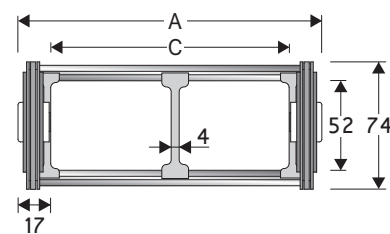


30LC

Catena portacavi in acciaio zincato con copertura in alluminio

Passaggio utile (D) 52 mm

Catena a bande laterali in acciaio alto resistenziale zincato. Copertura in alluminio. La quota C può essere richiesta in misura speciale. Disponibile a richiesta in acciaio 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.

Per applicazioni sliding, le caratteristiche tecniche possono variare a seconda del peso aggiunto, frequenza e ambiente di lavoro.

Trafilato in alluminio con separatori in nylon

A	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)

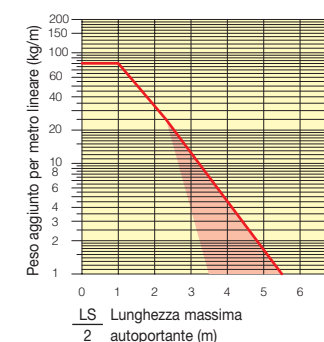
$$L = \frac{LS}{2} + M$$

R	H*	N	M	N1	M1
mm	mm	mm	mm	mm	mm
150	388	290	670	830	1770
220	528	360	890	1145	2515
250	588	385	980	1255	2800
305	698	440	1150	1450	3285
400	888	540	1450	1740	4065
535	1158	675	1880	2110	5105

*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.



Attacchi terminali in acciaio zincato

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

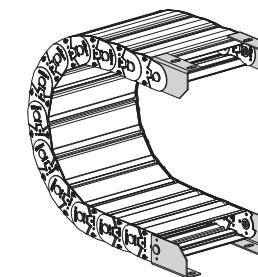
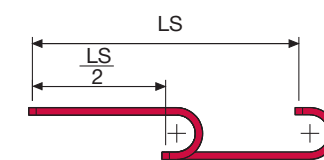
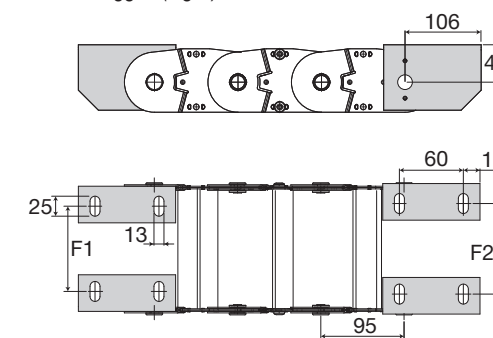


Fig. A Fissaggio della catena esterno raggio. (Fig A)



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).

Catena	F1	F2
	mm	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=A-63	F2=A-57	

Codici attacchi terminali in acciaio zincato

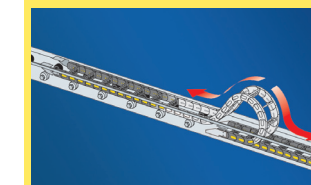
Catena	Kit
tipo	attacchi
30LC...	A30LCKM□**

Catena	Kit
tipo	attacchi
30LC...	A30LCK

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

30LC

Catena portacavi in acciaio zincato con copertura in alluminio



Disponibile anche per corse lunghe. Per la scelta della catena vedi pag. 241

