

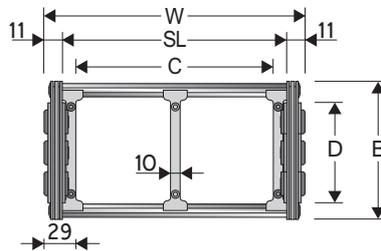
Serie Steel

40LC

Catena portacavi in acciaio zincato con copertura in alluminio

Passaggio utile (D) 104,5 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. S310TCF9
- Montato	Cod. S310TCF9MC

Caratteristiche tecniche in autoportanza

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

Per velocità e accelerazioni diverse consultare il nostro ufficio tecnico.

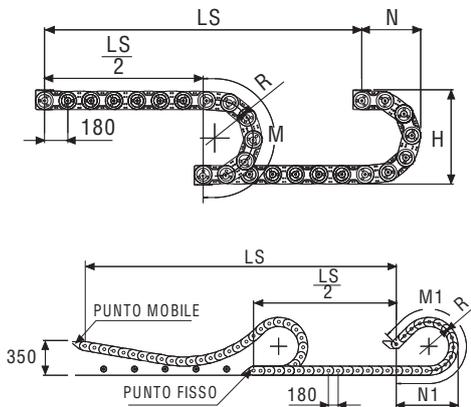
Per applicazioni sliding, le caratteristiche tecniche possono variare a seconda del peso aggiunto, frequenza e ambiente di lavoro.

Trafilato in alluminio con separatori in nylon

W	B	C	D	R	Peso/m	Catena
mm	mm	mm	mm	mm	kg	Codice
208	145	150	104,5	250-300-350-400-450-500-550-600-700-750-850	22,47	40LC150 □□□ *
258	145	200	104,5	250-300-350-400-450-500-550-600-700-750-850	23,84	40LC200 □□□ *
308	145	250	104,5	250-300-350-400-450-500-550-600-700-750-850	25,20	40LC250 □□□ *
358	145	300	104,5	250-300-350-400-450-500-550-600-700-750-850	26,56	40LC300 □□□ *
458	145	400	104,5	250-300-350-400-450-500-550-600-700-750-850	29,28	40LC400 □□□ *
558	145	500	104,5	250-300-350-400-450-500-550-600-700-750-850	31,01	40LC500 □□□ *
C+58	145	104,5	250-300-350-400-450-500-550-600-700-750-850		40LC □□□ □□□ **

*Completare il codice inserendo il valore del raggio (R): Ex. 40LC150 [2] [5] [0]

**Completare il codice inserendo il valore della quota C e del raggio (R): Ex. 40LC [1] [2] [3] [2] [5] [0]

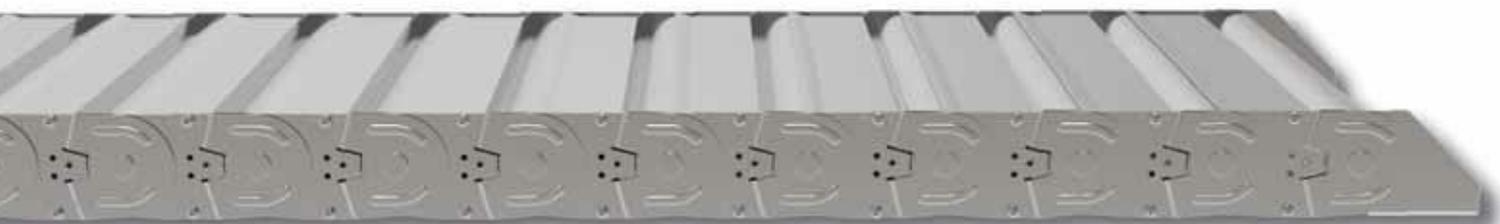


R	H*	N	M	N1	M1
mm	mm	mm	mm	mm	mm
250	650	510	1150	1545	3285
300	750	555	1305	1755	3790
350	850	605	1460	1950	4265
400	950	655	1620	2125	4715
450	1050	710	1780	2295	5150
500	1150	755	1930	2455	5570
550	1250	805	2090	2605	5975
600	1350	855	2245	2755	6375
700	1550	955	2560	3035	7155
750	1650	1010	2720	3170	7535
850	1850	1105	3030	3430	8280
1000	2150	1255	3500	-	-

* 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

La lunghezza della catena (L) corrisponde a metà corsa ($\frac{LS}{2}$) più la lunghezza dell'arco (M) o (M1)

$$L = \frac{LS}{2} + M \text{ o } M1$$



**NUOVA
CATENA**

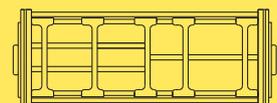
Serie Steel

40LC

**Catena portacavi
in acciaio zincato con
copertura in alluminio**



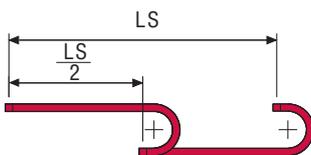
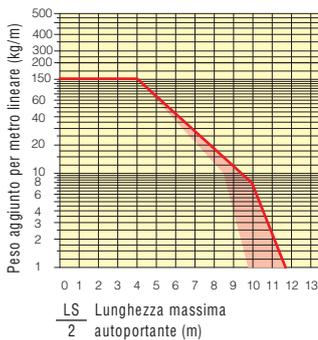
Disponibile anche per corse lunghe.



Suddivisioni interne supplementari.

**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 con trafilato alluminio montato a passi alterni.

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.

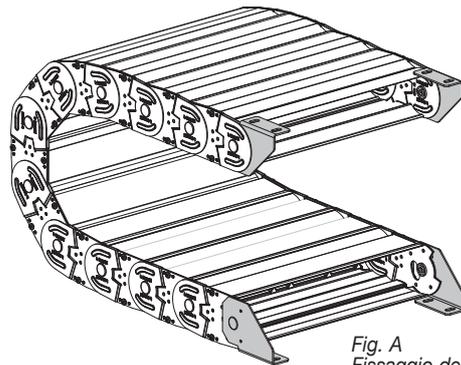
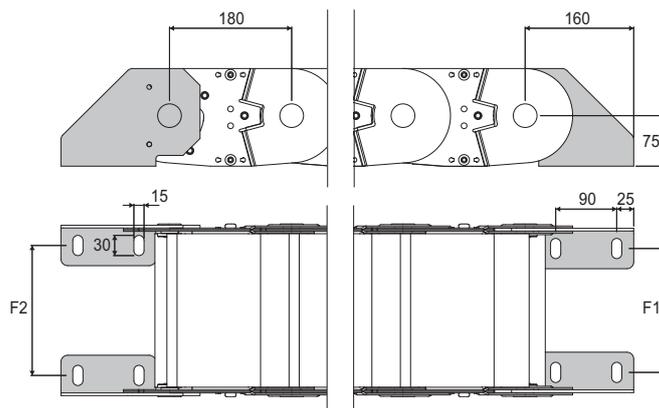


Fig. A
Fissaggio della catena sull'esterno raggio. (Fig A)
Vedi varianti di montaggio a pag. 31



Catena tipo	F1 mm	F2 mm
40LC150	135	144
40LC200	185	194
40LC250	235	244
40LC300	285	294
40LC400	385	394
40LC500	485	494

Misure speciali
F1=W-73 F2=W-64

**Codici atacchi terminali
in acciaio zincato**

Catena tipo	Kit attacchi
40LC	A40LCKM □ *

Catena tipo	Kit attacchi
40LC	A40LCK □ *

** 1=Pos.1; 2=Pos.2; 3=Pos.3
Vedi varianti di montaggio a pag. 31