

# **30LT**

### Catena portacavi in acciaio zincato

### Passaggio utile (D) 52 mm

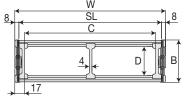
Catena a bande laterali in acciaio altoresistenziale zincato.

Traversino in alluminio lavorato a disegno o trafilato in alluminio montato a passi alterni. A richiesta è disponibile la versione con trafilato montato su tutti i passi. La quota C può essere richiesta in misura speciale. Disponibile a richiesta in acciaio INOX AISI 316L.

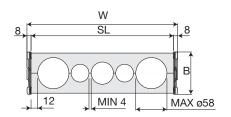


Velocità	0,5 m/s
Accelerazione	2 m/s <sup>2</sup>

Per velocità e accelerazioni diverse consultare il nostro ufficio tecnico.



Separatore		
- Sfuso	Cod.	S308CO
- Montato	Cod.	S308COMC

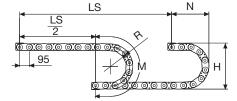


### Trafilato in alluminio con separatori in nylon

W	В	С	D	R	Peso/m	Catena
mm	mm	mm	mm	mm	kg	Codice
140	74	106	52	150-220-250-305-400-535	6,20	30LT106□□□*
190	74	156	52	150-220-250-305-400-535	6,44	30LT156□□□*
240	74	206	52	150-220-250-305-400-535	6,68	30LT206□□□*
290	74	256	52	150-220-250-305-400-535	6,92	30LT256□□□*
340	74	306	52	150-220-250-305-400-535	7,16	30LT306□□□*
390	74	356	52	150-220-250-305-400-535	7,40	30LT356□□□*
440	74	406	52	150-220-250-305-400-535	7,65	30LT406□□□*
490	74	456	52	150-220-250-305-400-535	7,89	30LT456□□□*
540	74	506	52	150-220-250-305-400-535	8,13	30LT506□□□*
C+34	74		52	150-220-250-305-400-535		30LT                   **

\*Completare il codice inserendo il valore del raggio (R): Es. 30LT156 250

\*\*Completare il codice inserendo il valore della quota C e del raggio (R): Es. 30LT [] [] [] [] Versione con trafilato montato su tutti i passi: completare il codice della catena inserendo la lettera D.: Es. 30LT156250 []



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

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

#### Traversino in alluminio lavorato

W	В	R	Catena
mm	mm	mm	Codice
SL+16	74	150-220-250-305-400-535	30LA 🗆 🗆 🗆 🗆 ***

\*\*\*Completare il codice inserendo il valore SL e del raggio (R): Es. 30LA 150250

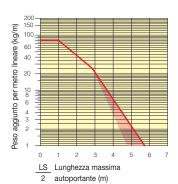
R	H*	N	M
mm	mm	mm	mm
150	388	290	670
220	528	360	890
250	588	385	980
305	698	440	1150
400	888	540	1450
535	1158	675	1880

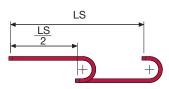
\* L'ingombro totale in altezza H può variare in funzione della precarica fino a 10 mm/m. In caso di limitazioni dello spazio disponibile contattare il nostro ufficio tecnico.



# Diagramma di autoportanza

Lunghezza massima autoportante  $\left(\frac{LS}{2}\right)$  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 LS 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.

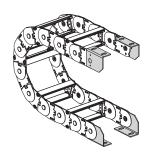
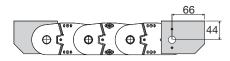
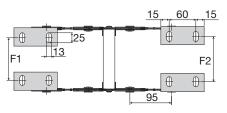


Fig. A Fissaggio della catena esterno raggio. (Fig A)





Catena	F1	F2
	mm	mm
30LT106	77	83
30LT156	127	133
30LT206	177	183
30LT256	227	233
30LT306	277	283
30LT356	327	333
30LT406	377	383
30LT456	427	433
30LT506	477	483
Miaura apaciali		

Misure speciali F1=W-63 F2=W-57

# Codici attacchi terminali in acciaio zincato

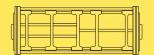
Kit montato a Catena	a catena Kit
tipo	attacchi
30LT	A30LKM□**
Kit sfuso	
Catena	Kit

Catena	Kit
tipo	attacchi
30LT	A30LK □**

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

Serie Steel

30LT
Catena portacavi
in acciaio zincato



Suddivisioni interne supplementari.