

# Serie Heavy

## 307E

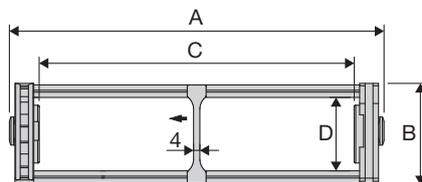
### Catena portacavi in nylon con trafilato alluminio

#### Passaggio utile (D) 46,5 mm

Catena a bande laterali con perno di tenuta.

Trafilato in alluminio montato a passi alterni; a richiesta è disponibile la versione con il trafilato montato su tutti i passi.

La quota C può essere richiesta in misura speciale.



#### Separatore

- Sfuso Cod. S307EF  
- Montato Cod. S307EFMC

#### Perno

Cod. PG307

#### Caratteristiche tecniche in autoportanza

Velocità 8 m/s  
Accelerazione 40 m/s<sup>2</sup>

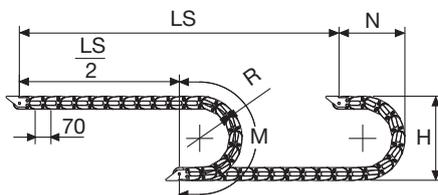
Per velocità e accelerazioni diverse consultare il nostro ufficio tecnico.

A	B	C	D	R	Peso/m	Catena
mm	mm	mm	mm	mm	kg	Codice
113	65	75	46,5	075-090-120-140-170-200-250	1,95	307E075□□□*
138	65	100	46,5	075-090-120-140-170-200-250	2,00	307E100□□□*
188	65	150	46,5	075-090-120-140-170-200-250	2,15	307E150□□□*
238	65	200	46,5	075-090-120-140-170-200-250	2,25	307E200□□□*
288	65	250	46,5	075-090-120-140-170-200-250	2,35	307E250□□□*
338	65	300	46,5	075-090-120-140-170-200-250	2,50	307E300□□□*
C+38	65	.....	46,5	075-090-120-140-170-200-250		307E□□□□□**

\*Completare il codice inserendo il valore del raggio (R): Es. 307E075□□□\*

\*\*Completare il codice inserendo il valore della quota C e del raggio (R): Es. 307E□□□□□\*

Versione con trafilato montato su tutti i passi: completare il codice della catena inserendo la lettera D.: Es. 307E075120□



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

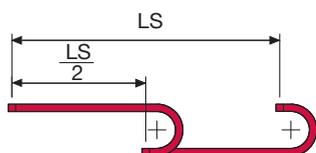
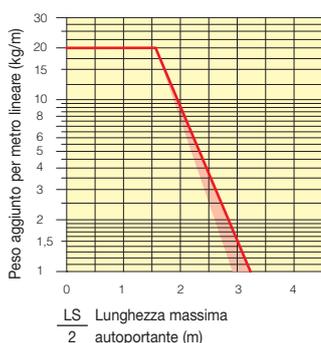
$$L = \frac{LS}{2} + M$$

R	H	N	M
mm	mm	mm	mm
075	219	180	380
090	249	195	425
120	309	225	520
140	349	245	580
170	409	275	675
200	469	305	770
250	569	355	930



## 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 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

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

A richiesta è disponibile completo di pettini fissacavo.

### Versione in nylon

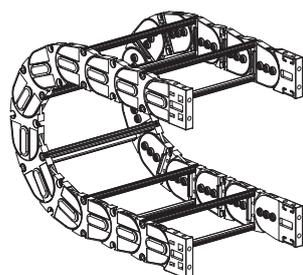


Fig. A Fissaggio della catena frontale, esterno/interno raggio. (Fig A)

### Versione in acciaio zincato\*\*\*

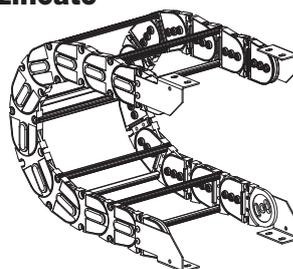
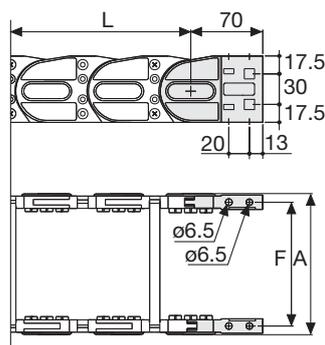


Fig. B Fissaggio della catena sull'esterno raggio. (Fig B)  
Vedi varianti di montaggio a pag. 31.



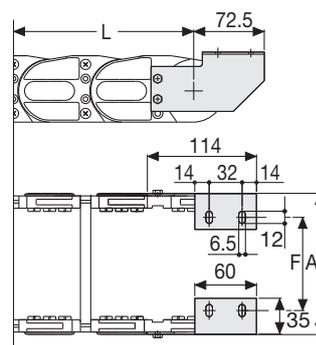
Catena tipo	F mm
307E075	94
307E100	119
307E150	169
307E200	219
307E250	269
307E300	319

Misure speciali F=A-19

### Codici attacchi terminali in nylon

Kit montato a catena	Catena tipo	Kit attacchi
	307E...	AN307KM

Kit sfuso	Catena tipo	Kit attacchi
	307E...	AN307K



Catena tipo	F mm
307E075	64
307E100	89
307E150	139
307E200	189
307E250	239
307E300	289

Misure speciali F=A-49

### Codici attacchi terminali in acciaio zincato

Kit montato a catena	Catena tipo	Kit attacchi
	307E...	A307EKM□**

Kit sfuso	Catena tipo	Kit attacchi
	307E...	A307EK□**

**Pettine fissacavo**  
 Montato SFCT307E □□□ \*KM  
 Sfuso SFCT307E □□□ \*K

\* Larghezza interna (C)

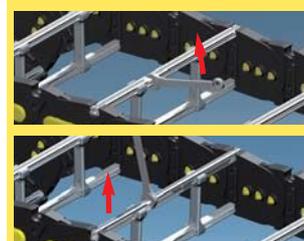
\*\* 1=Pos.1; 2=Pos.2; 3=Pos.3

\*\*\* Disponibili a richiesta in acciaio inox

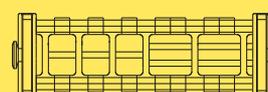
## Serie Heavy

# 307E

Catena portacavi in nylon con trafilato alluminio



Apertura trafilato



Suddivisioni interne supplementari.

Codice pinza per rimozione perni di giunzione.  
Cod. PZ036

