

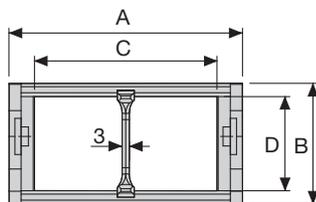
Serie Light

339

Catena portacavi in nylon

Passaggio utile (D) 39 mm

Catena a maglia unica con perno centrale in grado di garantire una elevata resistenza a trazione e torsione. Progettata con passo corto e piccoli raggi di curvatura, questa catena è particolarmente adatta per applicazioni con spazi disponibili molto limitati. Abbinata alla canalina di scorrimento può facilmente essere impiegata per corse lunghe.



Separatore

- Sfuso	Cod. S339
- Montato	Cod. S339MC

Caratteristiche tecniche in autoportanza

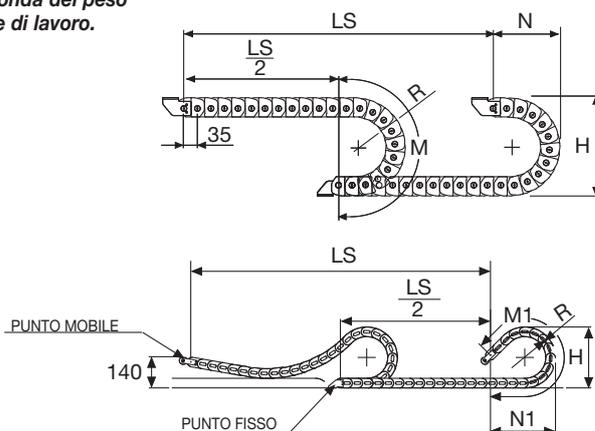
Velocità	10 m/s
Accelerazione	50 m/s ²

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
60	50	40	39	050-075-100	1,48	339040□□□*
80	50	60	39	050-075-100	1,48	339060□□□*
96	50	76	39	050-075-100	1,65	339076□□□*

*Completare il codice inserendo il valore del raggio (R): Es. 339076 □□□□

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



R	H	N	M	N1	M1
mm	mm	mm	mm	mm	mm
050	156	115	230	140	275
075	206	135	305	215	470
100	256	160	385	310	705

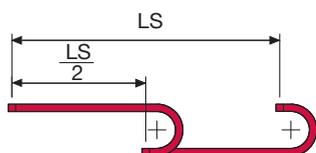
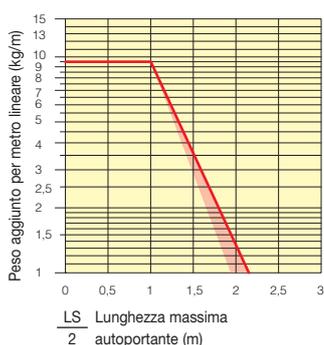
La lunghezza della catena (L) corrisponde a metà corsa ($\frac{LS}{2}$) più la lunghezza dell'arco (M) o (M1)

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



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.

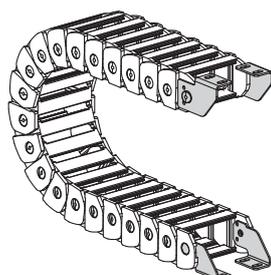
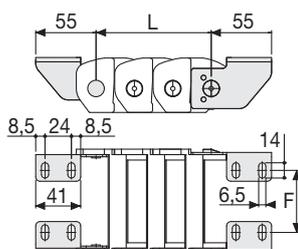


Fig. A
Fissaggio della catena sull'esterno raggio. (Fig A)
Vedi varianti di montaggio a pag.31



Catena tipo	F mm
339040	21
339060	41
339076	57

Codici attacchi terminali in acciaio zincato

Kit sfuso Catena tipo	Kit attacchi
339...	A339K

*** Disponibili a richiesta in acciaio inox

Serie Light

339
Catena portacavi in nylon



Disponibile anche per corse lunghe. Per la scelta della canalina guida di scorrimento vedi pag. 56