

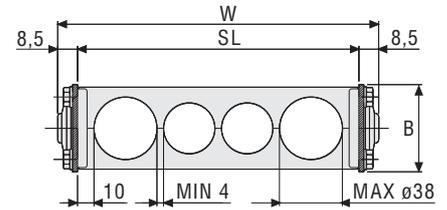
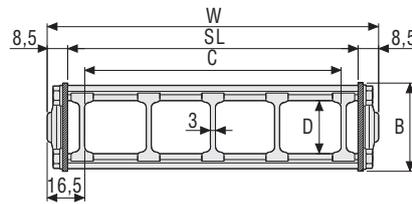
Serie Steel

20NT

Catena portacavi in acciaio zincato con trafilato in alluminio

Passaggio utile (D) 32 mm

Catena a bande laterali in acciaio bonificato 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 AISI 316L.



Separatore

- Sfuso Cod. S20LTF
- Montato Cod. S20LTFMC

Caratteristiche tecniche in autoportanza

Velocità 0,5 m/s
Accelerazione 2 m/s²

Per velocità e accelerazioni diverse consultare il nostro ufficio tecnico.

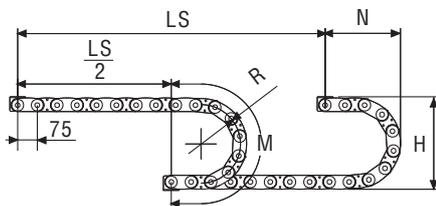
Trafilato in alluminio con separatori in nylon

W	B	C	D	R	Peso/m	Catena
mm	mm	mm	mm	mm	kg	Codice
112	53	79	32	075-115-150-205-250-305	5,06	20NT079 □□□ *
137	53	104	32	075-115-150-205-250-305	5,19	20NT104 □□□ *
187	53	154	32	075-115-150-205-250-305	5,46	20NT154 □□□ *
237	53	204	32	075-115-150-205-250-305	5,72	20NT204 □□□ *
287	53	254	32	075-115-150-205-250-305	5,98	20NT254 □□□ *
337	53	304	32	075-115-150-205-250-305	6,24	20NT304 □□□ *
C+33	53	32	075-115-150-205-250-305		20NT □□□□□ **

*Completare il codice inserendo il valore del raggio (R): Es. 20NT154 □□□ □

**Completare il codice inserendo il valore della quota C e del raggio (R): Es. 20NT □□□□□ □□ □

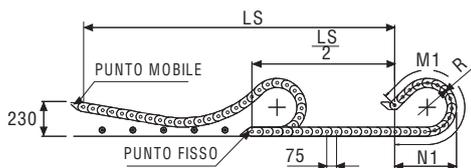
Versione con traversini montati su tutti i passi: completare il codice della catena inserendo la lettera D.: Es. 20NT154250 □



Traversino in alluminio lavorato

W	B	R	Catena
mm	mm	mm	Codice
SL+17	53	075-115-150-205-250-305	20NTL □□□□□ ***

***Completare il codice inserendo il valore SL e del raggio (R): Es. 20NTL □□□□□ □□ □□ □



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

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

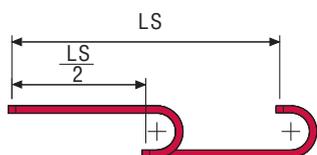
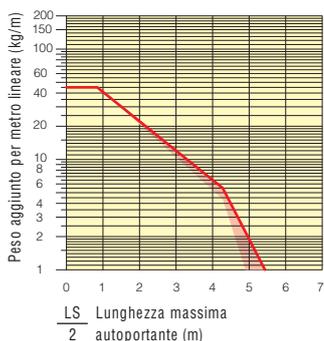
R	H*	N	M	N1	M1
mm	mm	mm	mm	mm	mm
075	214	180	390	-	-
115	294	220	515	500	1080
150	364	255	625	675	1485
205	474	310	795	885	2005
250	564	360	940	1030	2385
305	674	410	1110	1190	2825

* 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.



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.

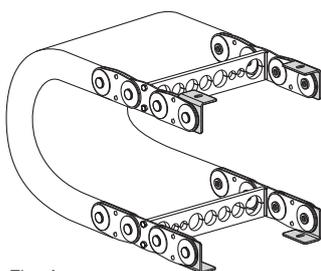
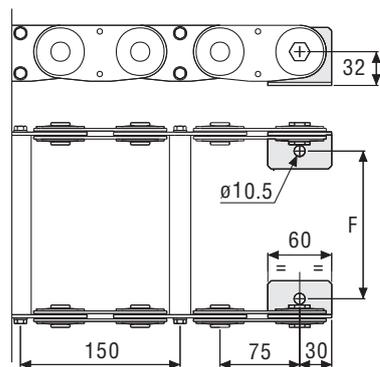


Fig. A
Fissaggio della catena frontale, esterno/interno raggio. (Fig A)



Catena tipo	F mm
20NT079	65
20NT104	90
20NT154	140
20NT204	190
20NT254	240
20NT304	290

Misure speciali F=W-47

Codici attacchi terminali in acciaio zincato

Kit montato a catena	
Catena tipo	Kit attacchi
20...	A20NKM

Kit sfuso	
Catena tipo	Kit attacchi
20...	A20NK

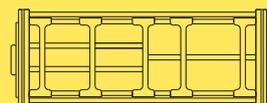
Serie Steel

20NT

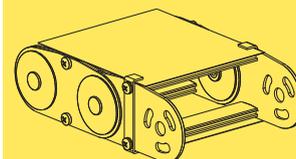
Catena portacavi in acciaio zincato con trafilato in alluminio



Disponibile anche per corse lunghe.



Suddivisioni interne supplementari.



Lamina di copertura in acciaio.