

Serie Medium

445MU

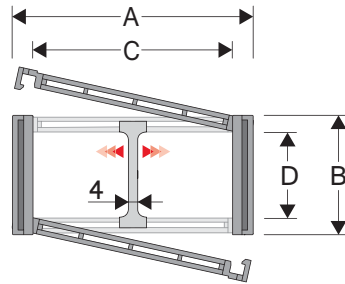
Sostituisce i modelli 445MI/ME

Catena portacavi in nylon con coperchietto apribile a cerniera

Passaggio utile (D) 45 mm

Catena a bande laterali con perno di tenuta.

Coperchietto apribile esterno/interno raggio montato su tutti i passi.
Possibili suddivisioni interne.



Separatore

- Sfuso	Cod. S445UF
- Montato*	Cod. S445UFMCI
- Montato**	Cod. S445UFMCE

Separatore tenuta forte

per C > 200 mm

- Sfuso	Cod. S445SH
- Montato	Cod. S445SHMC

Perno

Cod. PG445

* per catena apribile sull'esterno raggio

** per catena apribile sull'interno raggio

Caratteristiche tecniche in autoportanza

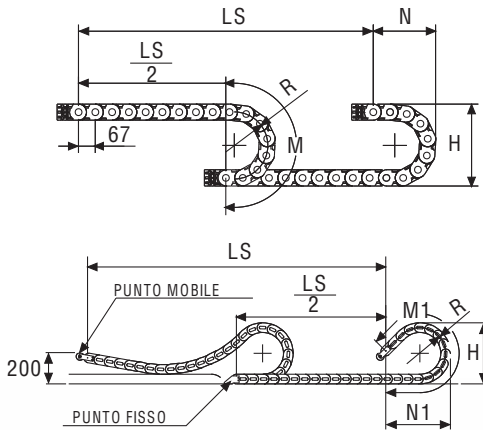
Velocità	10 m/s
Accelerazione	50 m/s ²

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.

A	B	C	D	R	Peso/m	Catena
mm	mm	mm	mm	mm	kg	Codice
72	64	50	45	075-100-125-150-175-200-250-300	1,64	445MU050 □□□ *
83	64	61	45	075-100-125-150-175-200-250-300	1,64	445MU061 □□□ *
97	64	75	45	075-100-125-150-175-200-250-300	1,76	445MU075 □□□ *
103	64	81	45	075-100-125-150-175-200-250-300	1,79	445MU081 □□□ *
107	64	85	45	075-100-125-150-175-200-250-300	1,82	445MU085 □□□ *
117	64	95	45	075-100-125-150-175-200-250-300	1,86	445MU095 □□□ *
122	64	100	45	075-100-125-150-175-200-250-300	1,87	445MU100 □□□ *
129	64	107	45	075-100-125-150-175-200-250-300	1,90	445MU107 □□□ *
139	64	117	45	075-100-125-150-175-200-250-300	1,93	445MU117 □□□ *
147	64	125	45	075-100-125-150-175-200-250-300	2,01	445MU125 □□□ *
158	64	136	45	075-100-125-150-175-200-250-300	2,07	445MU136 □□□ *
172	64	150	45	075-100-125-150-175-200-250-300	2,13	445MU150 □□□ *
197	64	175	45	075-100-125-150-175-200-250-300	2,25	445MU175 □□□ *
222	64	200	45	075-100-125-150-175-200-250-300	2,39	445MU200 □□□ *
233	64	211	45	075-100-125-150-175-200-250-300	2,44	445MU211 □□□ *
247	64	225	45	075-100-125-150-175-200-250-300	2,52	445MU225 □□□ *
274	64	252	45	075-100-125-150-175-200-250-300	2,66	445MU252 □□□ *
283	64	261	45	075-100-125-150-175-200-250-300	2,70	445MU261 □□□ *
334	64	312	45	075-100-125-150-175-200-250-300	2,92	445MU312 □□□ *
356	64	334	45	075-100-125-150-175-200-250-300	3,05	445MU334 □□□ *
384	64	362	45	075-100-125-150-175-200-250-300	3,18	445MU362 □□□ *

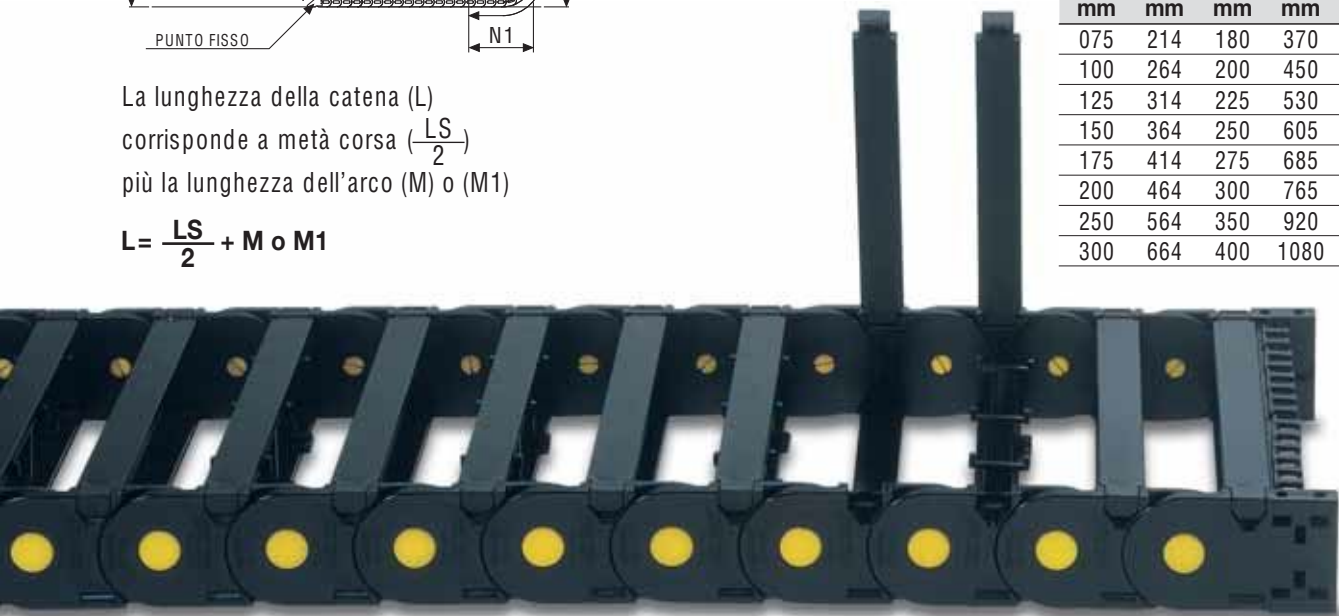
*Completare il codice inserendo il valore del raggio (R): Es. 445MU050 □ □ □



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

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

R	H	N	M	N1	M1
mm	mm	mm	mm	mm	mm
075	214	180	370	225	465
100	264	200	450	340	740
125	314	225	530	460	1020
150	364	250	605	580	1300
175	414	275	685	700	1575
200	464	300	765	820	1855
250	564	350	920	1055	2410
300	664	400	1080	1295	2970

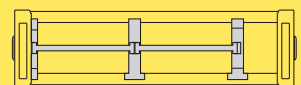


NUOVA CATENA

Serie Medium

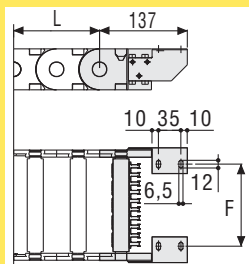
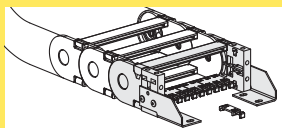
445MU

Catena portacavi in nylon con coperchietto apribile a cerniera



Separazione orizzontale
Per la scelta dei separatori
vedi pag. 198

Versione in acciaio zincato***



F = A-44

Codici attacchi terminali in acciaio

Kit montato a catena
A445M□□□*KM□**

Kit sfuso
A445M□□□*K□**

Codici sistema fissacavo in nylon

Kit montato a catena
CFC445M□□□*KM

Kit sfuso
CFC445M□□□*K

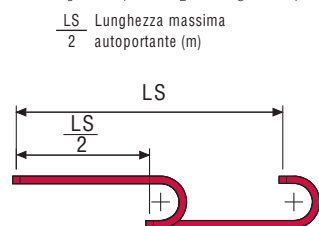
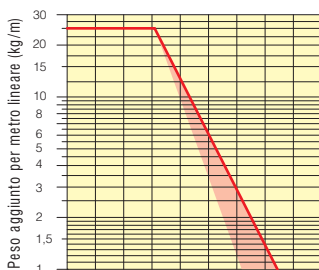
* Larghezza interna (C)

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

*** Disponibili a richiesta in acciaio inox

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

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

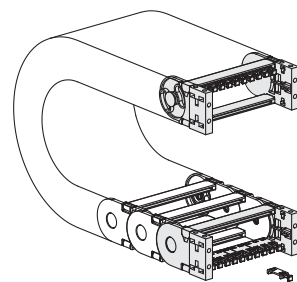


Fig. A
Fissaggio della catena frontale, esterno/interno raggio. (Fig A)

Versione in nylon

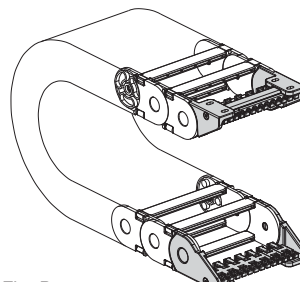
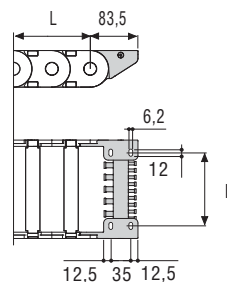
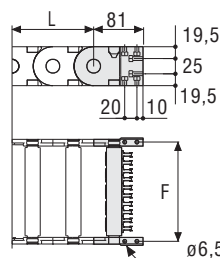


Fig. B
Fissaggio della catena sull'esterno raggio. (Fig B)
Vedi varianti di montaggio a pag. 31.



Catena tipo	F mm
445MU050	63
445MU061	74
445MU075	88
445MU081	94
445MU085	98
445MU095	108
445MU100	113
445MU107	120
445MU117	130
445MU125	138
445MU136	149
445MU150	163
445MU175	188
445MU200	213
445MU211	224
445MU225	238
445MU252	265
445MU261	274
445MU312	325
445MU334	347
445MU362	375

Codici attacchi terminali in nylon

Kit montato a catena
AN445M□□□*KM

Kit sfuso
AN445M□□□*K

Codici sistema fissacavo in nylon

Kit montato a catena
CFC445M□□□*KM

Kit sfuso
CFC445M□□□*K

Catena tipo	F mm
445MU050	28
445MU061	39
445MU075	53
445MU081	59
445MU085	63
445MU095	73
445MU100	78
445MU107	85
445MU117	95
445MU125	103
445MU136	114
445MU150	128
445MU175	153
445MU200	178
445MU211	189
445MU225	203
445MU252	230
445MU261	239
445MU312	290
445MU334	312
445MU362	340

Codici attacchi terminali in nylon

Kit montato a catena
AN445KM□****

Kit sfuso
AN445K□****

Codici sistema fissacavo in nylon

Kit montato a catena
SFCT445□□□*KM

Kit sfuso
SFCT445□□□*K

****1=Pos.1; 2=Pos.2; 3=Pos.3
5=Pos.5; 6=Pos.6