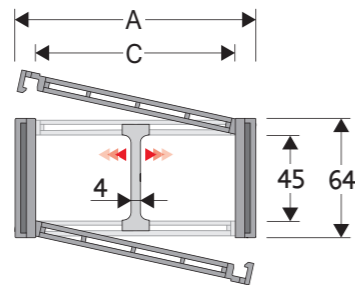


445AU

Catena portacavi in nylon con copertura in alluminio apribile a scatto

Passaggio utile (D) 45 mm

Catena a bande laterali con perno di tenuta. Copertura apribile su interno/esterno raggio. Possibili suddivisioni interne.



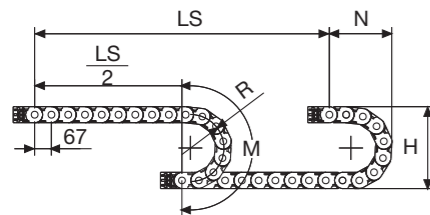
Separatore	
- Sfuso	Cod. S445UF
- Montato*	Cod. S445UFMCI
- Montato**	Cod. S445UFMCE
Perno	
	Cod. PG445

* 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.



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

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

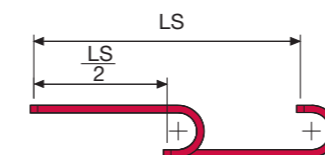
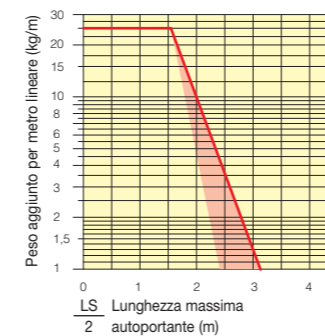
R	H	N	M
mm	mm	mm	mm
100	264	200	450
125	314	225	530
150	364	250	605
175	414	275	685
200	464	300	765
250	564	350	920
300	664	400	1080

A	B	C	D	R	Peso/m	Catena
mm	mm	mm	mm	mm	kg	Codice
72	64	50	45	100-125-150-175-200-250-300	2,13	445AU050 □□□ *
83	64	61	45	100-125-150-175-200-250-300	2,24	445AU061 □□□ *
97	64	75	45	100-125-150-175-200-250-300	2,49	445AU075 □□□ *
103	64	81	45	100-125-150-175-200-250-300	2,59	445AU081 □□□ *
107	64	85	45	100-125-150-175-200-250-300	2,65	445AU085 □□□ *
117	64	95	45	100-125-150-175-200-250-300	2,79	445AU095 □□□ *
122	64	100	45	100-125-150-175-200-250-300	2,85	445AU100 □□□ *
129	64	107	45	100-125-150-175-200-250-300	2,95	445AU107 □□□ *
139	64	117	45	100-125-150-175-200-250-300	3,08	445AU117 □□□ *
147	64	125	45	100-125-150-175-200-250-300	3,24	445AU125 □□□ *
158	64	136	45	100-125-150-175-200-250-300	3,41	445AU136 □□□ *
172	64	150	45	100-125-150-175-200-250-300	3,61	445AU150 □□□ *
197	64	175	45	100-125-150-175-200-250-300	3,97	445AU175 □□□ *
222	64	200	45	100-125-150-175-200-250-300	4,35	445AU200 □□□ *
233	64	211	45	100-125-150-175-200-250-300	4,51	445AU211 □□□ *
247	64	225	45	100-125-150-175-200-250-300	4,73	445AU225 □□□ *
274	64	252	45	100-125-150-175-200-250-300	5,13	445AU252 □□□ *
283	64	261	45	100-125-150-175-200-250-300	5,26	445AU261 □□□ *
308	64	286	45	100-125-150-175-200-250-300	5,63	445AU286 □□□ *
334	64	312	45	100-125-150-175-200-250-300	6,00	445AU312 □□□ *
356	64	334	45	100-125-150-175-200-250-300	6,33	445AU334 □□□ *
384	64	362	45	100-125-150-175-200-250-300	6,73	445AU362 □□□ *

*Completare il codice inserendo il valore del raggio (R): Es. 445AU050 □□□ □□

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

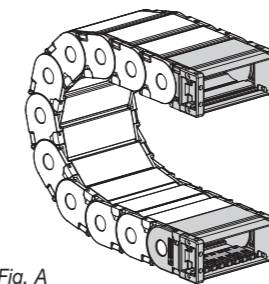
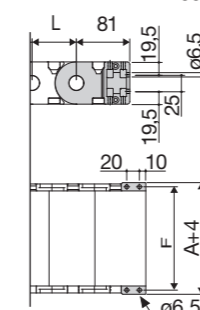


Fig. A Fissaggio della catena frontale, esterno/interno raggio. (Fig A)



Catena tipo	F mm
445AU050	63
445AU061	74
445AU075	88
445AU081	94
445AU085	98
445AU095	108
445AU100	113
445AU107	120
445AU117	130
445AU125	138
445AU136	149
445AU150	163
445AU175	188
445AU200	213
445AU211	224
445AU225	238
445AU252	265
445AU261	274
445AU286	299
445AU312	325
445AU334	347
445AU362	375

Codici attacchi terminali in nylon

Kit montato a catena	AW445A □□□ *KM
Kit sfuso	AW445A □□□ *K

Codici sistema fissacavo in nylon

Pettine fissacavo	CFC445M □□□ *KM
Kit sfuso	CFC445M □□□ *K

Versione in acciaio

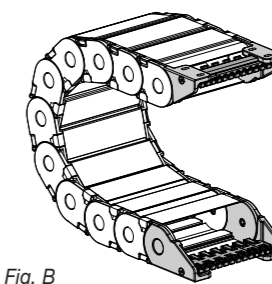
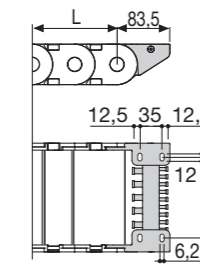


Fig. B Fissaggio della catena sull'esterno raggio. (Fig B) Vedi varianti di montaggio a pag. 31.



Catena tipo	F mm
445AU050	28
445AU061	39
445AU075	53
445AU081	59
445AU085	63
445AU095	73
445AU100	78
445AU107	85
445AU117	95
445AU125	103
445AU136	114
445AU150	128
445AU175	153
445AU200	178
445AU211	189
445AU225	203
445AU252	230
445AU261	239
445AU286	264
445AU312	290
445AU334	312
445AU362	340

Codici attacchi terminali in acciaio

Kit montato a catena	AN445KM □□□ **
Kit sfuso	AN445KM □□□ **

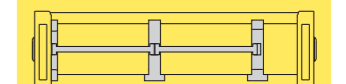
Codici sistema fissacavo in acciaio

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

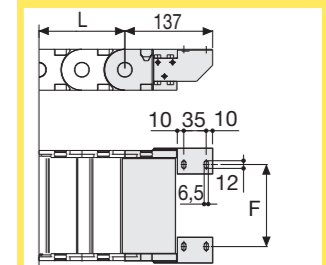
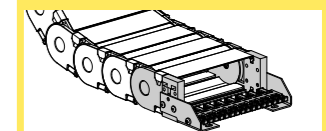
445AU

Catena portacavi in nylon con copertura in alluminio apribile a scatto.



Separazione orizzontale Per la scelta dei separatori vedi pag. 216

Versione in acciaio zincato***



F = A-44

Codici attacchi terminali in acciaio

Kit montato a catena	A445A □□□ *KM □□ **
Kit sfuso	A445A □□□ *K □□ **

* Larghezza interna (C)
** 1=Pos.1; 2=Pos.2; 3=Pos.3
*** Disponibili a richiesta in acciaio inox

Per ulteriori informazioni consultare l'ufficio tecnico Brevetti Stendalto