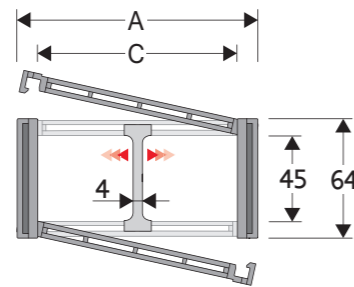


## 445PU

### Catena portacavi in nylon con copertura in nylon apribile a cerniera

#### Passaggio utile (D) 45 mm

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



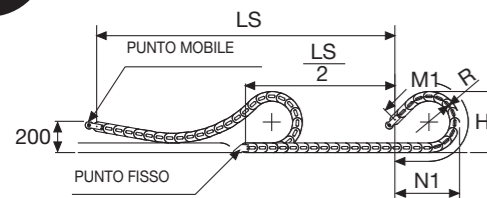
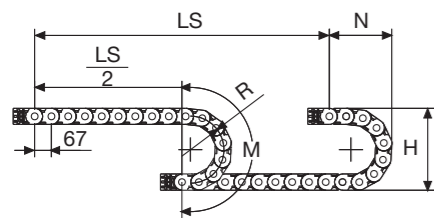
Separatore	
- Sfuso	Cod. S445UF
- Montato*	Cod. S445UFMCI
- Montato**	Cod. S445UFMCE
Perno	
	Cod. PG445

\* per catena apribile sull'esterno raggio  
\*\* per catena apribile sull'interno raggio

#### Caratteristiche tecniche in autoportanza

Velocità	10 m/s
Accelerazione	50 m/s <sup>2</sup>

Per velocità e accelerazioni diverse consultare il nostro ufficio tecnico.



#### VERSIONE SLIDING

Da ordinare con set attacchi basculanti

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
(100**)	264	200	450	-	-
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

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

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

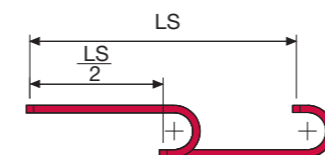
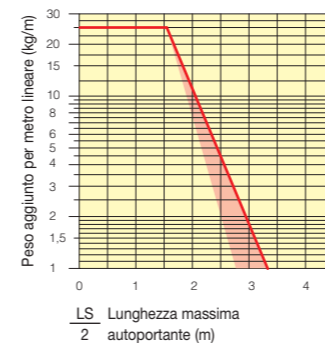
A	B	C	D	R	Peso/m	Catena
mm	mm	mm	mm	mm	kg	Codice
72	64	50	45	(100**)-125-150-175-200-250-300	1,83	445PU050 □□□ *
83	64	61	45	(100**)-125-150-175-200-250-300	1,87	445PU061 □□□ *
97	64	75	45	(100**)-125-150-175-200-250-300	2,05	445PU075 □□□ *
103	64	81	45	(100**)-125-150-175-200-250-300	2,10	445PU081 □□□ **
107	64	85	45	(100**)-125-150-175-200-250-300	2,15	445PU085 □□□ *
117	64	95	45	(100**)-125-150-175-200-250-300	2,23	445PU095 □□□ *
122	64	100	45	(100**)-125-150-175-200-250-300	2,26	445PU100 □□□ *
129	64	107	45	(100**)-125-150-175-200-250-300	2,31	445PU107 □□□ *
139	64	117	45	(100**)-125-150-175-200-250-300	2,38	445PU117 □□□ **
147	64	125	45	(100**)-125-150-175-200-250-300	2,49	445PU125 □□□ *
158	64	136	45	(100**)-125-150-175-200-250-300	2,60	445PU136 □□□ *
172	64	150	45	(100**)-125-150-175-200-250-300	2,71	445PU150 □□□ *
197	64	175	45	(100**)-125-150-175-200-250-300	2,93	445PU175 □□□ *
222	64	200	45	(100**)-125-150-175-200-250-300	3,17	445PU200 □□□ *
233	64	211	45	(100**)-125-150-175-200-250-300	3,26	445PU211 □□□ **
247	64	225	45	(100**)-125-150-175-200-250-300	3,39	445PU225 □□□ *
274	64	252	45	(100**)-125-150-175-200-250-300	3,64	445PU252 □□□ *
283	64	261	45	(100**)-125-150-175-200-250-300	3,71	445PU261 □□□ *
308	64	286	45	(100**)-125-150-175-200-250-300	3,92	445PU286 □□□ **
334	64	312	45	(100**)-125-150-175-200-250-300	4,13	445PU312 □□□ **
356	64	334	45	(100**)-125-150-175-200-250-300	4,35	445PU334 □□□ **
384	64	362	45	(100**)-125-150-175-200-250-300	4,59	445PU362 □□□ **

\*Completare il codice inserendo il valore del raggio (R): Es. 445PU100 □□□ □

\*\*Versione sliding non disponibile

#### 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).

#### Attacco basculante

#### Codici attacchi terminali in nylon

Kit montato a catena  
AWB445P□□□\*KM□\*\*

Kit sfuso  
AWB445P□□□\*K

\* Larghezza interna (C)  
\*\* 1=Pos.1; 2=Pos.2; 3=Pos.3

#### 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

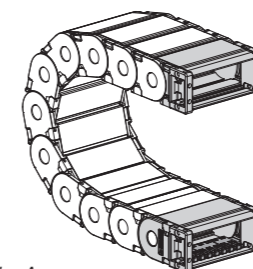
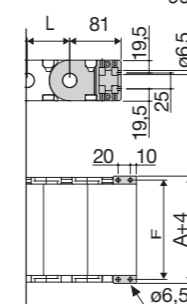


Fig. A Fissaggio della catena frontale, esterno/interno raggio. (Fig. A)



Catena tipo	F mm
445PU050	63
445PU061	74
445PU075	88
445PU081	94
445PU085	98
445PU095	108
445PU100	113
445PU107	120
445PU117	130
445PU125	138
445PU136	149
445PU150	163
445PU175	188
445PU200	213
445PU211	224
445PU225	238
445PU252	265
445PU261	274
445PU286	299
445PU312	325
445PU334	347
445PU362	375

#### Codici attacchi terminali in nylon

Kit montato a catena  
AN445KM□\*\*

Kit sfuso  
AN445K□\*\*

#### Codici sistema fissacavo in nylon

Kit montato a catena  
CFC445M□□□\*KM

Kit sfuso  
CFC445M□□□\*K

#### Versione in nylon

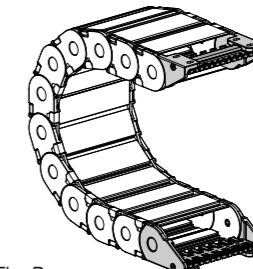
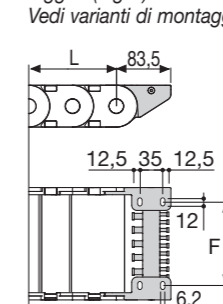


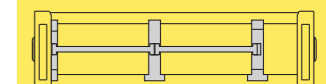
Fig. B Fissaggio della catena sull'esterno raggio. (Fig. B)  
Vedi varianti di montaggio a pag. 31.



Catena tipo	F mm
445PU050	28
445PU061	39
445PU075	53
445PU081	59
445PU085	63
445PU095	73
445PU100	78
445PU107	85
445PU117	95
445PU125	103
445PU136	114
445PU150	128
445PU175	153
445PU200	178
445PU211	189
445PU225	203
445PU252	230
445PU261	239
445PU286	264
445PU312	290
445PU334	312
445PU362	340

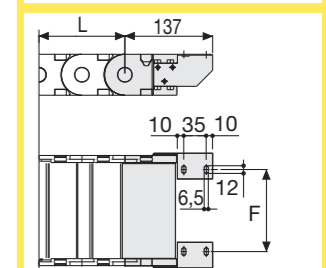
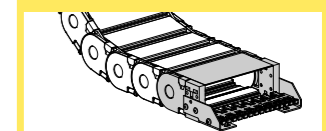
## 445PU

### Catena portacavi in nylon con copertura in nylon apribile a cerniera.



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  
A445P□□□\*KM□\*\*

Kit sfuso  
A445P□□□\*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