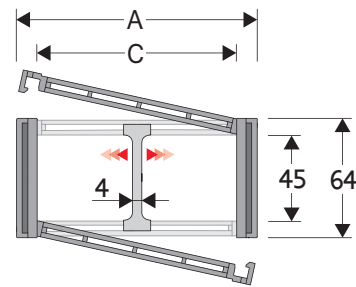


## 445AU

### Chaîne porte-câbles en nylon

#### Passage utile (D) 45 mm

Construction à flancs latéraux avec axes de jonction.  
Couvercles démontables en aluminium sur le côté extérieur au rayon et intérieur au rayon.  
Possibilités de séparations internes.



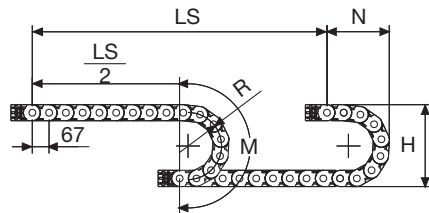
Séparateur	
- Non monté	Réf. S445UF
- Monté*	Réf. S445UFMCI
- Monté*	Réf. S445UFMCE
Axe	
	Réf. PG445

\* pour ouverture extérieur au rayon  
\*\* pour ouverture intérieur au rayon

#### Caractéristiques techniques en autoportance

Vitesse	10 m/s
Accélération	50 m/s <sup>2</sup>

Pour des vitesses et des accélérations spécifiques, consulter notre service technique



La longueur de la chaîne (L) correspond à la demi-course ( $\frac{LS}{2}$ ) plus la longueur de l'arc (M)

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

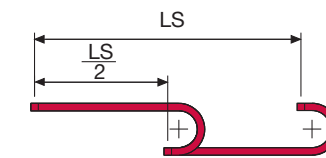
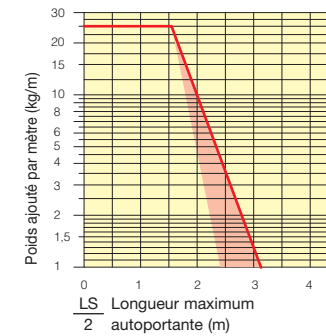
R	H	N	M
mm	mm	mm	mm
100	264	200	450
125	314	225	530
150	364	250	605
175	414	275	685
200	464	300	765
250	564	350	920
300	664	400	1080

A	B	C	D	R	Poids/m	Chaîne
mm	mm	mm	mm	mm	kg	Réf
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 □□□ *

\* Compléter la référence article en insérant la valeur du rayon choisi (R): Ex 445AU050 □ □ □ □

#### Diagramme d'autoportance

Longueur maximum autoportante ( $\frac{LS}{2}$ ) en relation avec le poids des câbles et des tuyaux contenus par mètre linéaire.



La section marquée en rouge dans le diagramme tient compte des différences de poids entre les différentes largeurs de chaîne.

Pour des applications avec  $\frac{LS}{2}$  et poids non compris dans le diagramme d'autoportance, vérifier l'emploi éventuel des supports rouleaux (voir page 30).

#### Attaches

Le kit d'attaches permet la fixation de la chaîne à ses deux extrémités. Sur demande il est possible de fournir le kit peignes serre-câbles.

#### Version en nylon

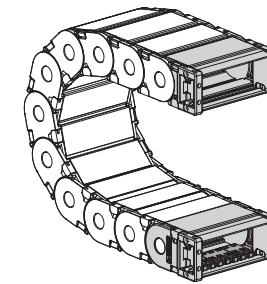
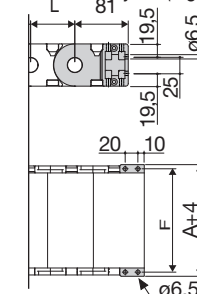


Fig. A Fixation frontale, intérieure, extérieure au rayon. (Fig A)



Type chaîne	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

#### Référence des attaches en nylon

Kit monté sur la chaîne	AW445A □ □ □ *KM
Kit non monté	AW445A □ □ □ *K

#### Peigne serre-câbles

Kit monté sur la chaîne	CFC445M □ □ □ *KM
Kit non monté	CFC445M □ □ □ *K

#### Version en nylon

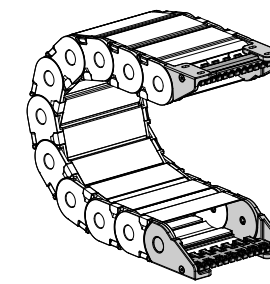
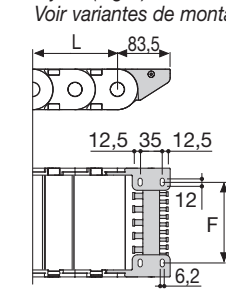


Fig. B Fixation standard extérieure au rayon. (Fig B)



Type chaîne	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

#### Référence des attaches en nylon

Kit monté sur la chaîne	AN445KM □ □ □ □
Kit non monté	AN445K □ □ □ □

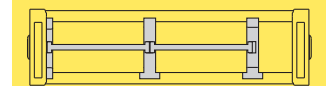
#### Peigne serre-câbles

Kit monté sur la chaîne	SFCT445 □ □ □ *KM
Kit non monté	SFCT445 □ □ □ *K

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

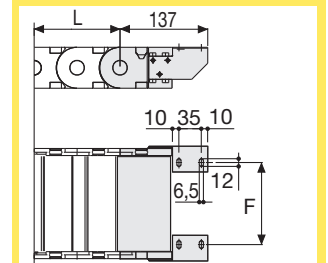
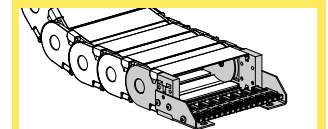
## 445AU

### Chaîne porte-câbles en nylon



Séparation horizontale Pour le choix des séparateurs voir page. 216

#### Version en acier zingué\*\*\*



F = A-44

#### Référence des attaches en acier zingué

Kit monté sur la chaîne	A445A □ □ □ *KM □ □
Kit non monté	A445A □ □ □ *K □ □

\* Largeur intérieure (C)  
\*\* 1=Pos.1; 2=Pos.2; 3=Pos.3  
\*\*\* Disponibles sur demande en acier inox

Pour plus d'informations, consulter notre service technique