

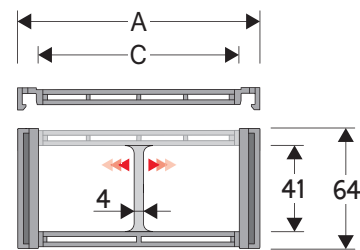
Serie Protection

445PS

Chaîne porte-câbles en nylon avec couvercles en nylon

Passage utile (D) 41 mm

Construction à flancs latéraux avec axe de jonction. Le couvercle en nylon ouvrable sur l'intérieur du rayon assure une très haute protection des câbles et permet l'utilisation d'un séparateur avec système de verrouillage.



Séparateur	
- Non monté	Réf. S445CNF
- Monté	Réf. S445CNFMC
Axe	
	Réf. PG445

Caractéristiques techniques en autoportance

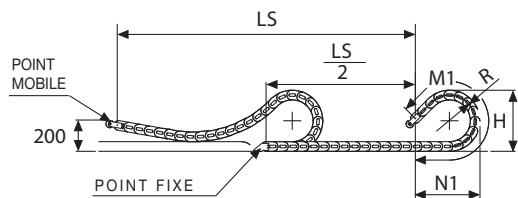
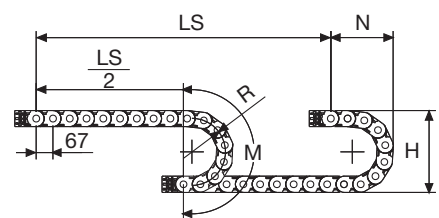
Vitesse	10 m/s
Accélération	50 m/s ²

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

A	B	C	D	R	Poids/m	Chaîne
mm	mm	mm	mm	mm	kg	Réf
83	64	61	41	100-125-150-175-200-250-300	1,87	445PS061 □□□*
97	64	75	41	100-125-150-175-200-250-300	2,05	445PS075 □□□*
147	64	125	41	100-125-150-175-200-250-300	2,49	445PS125 □□□*

* Compléter la référence article en insérant la valeur du rayon choisi (R): Ex 445PS061 □□□□

Pour des applications longues courses, les données techniques peuvent varier selon la fréquence, le poids ajouté et l'environnement.



SLIDING
à commander avec les attaches pivotantes

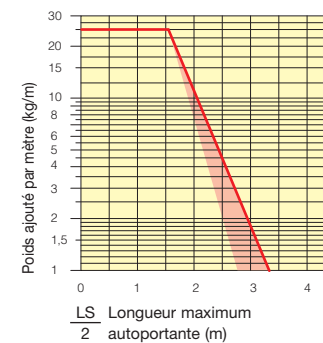
R	H	N	M	N1	M1
mm	mm	mm	mm	mm	mm
100	264	200	450	340	740
125	314	225	530	460	1020
150	364	250	605	580	1300
175	414	275	685	700	1575
200	464	300	765	820	1855
250	564	350	920	1055	2410
300	664	400	1080	1295	2970

La longueur de la chaîne (L) correspond à la demi-course ($\frac{LS}{2}$) plus la longueur de l'arc (M) ou (M1)

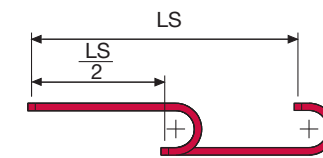
$$L = \frac{LS}{2} + M \text{ ou } M1$$

Diagramme d'autoportance

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



LS: Longueur maximum autoportante (m)



La zone indiquée en rouge dans le diagramme tient compte des différences de poids entre les multiples 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 pivotante



Référence des attaches en nylon

Kit monté sur la chaîne	AWB445PS□□□*KM□**
Kit non monté	AWB445PS□□□*K

* Largeur intérieure (C)
** 1=Pos.1; 2=Pos.2
Attaches partie fixe, voir figure A
Attaches partie mobile, voir figure B

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

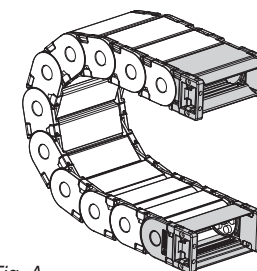


Fig. A
Fixation frontale, intérieure, extérieure au rayon. (Fig A)

Version en nylon

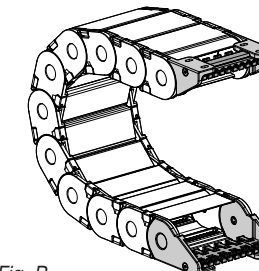
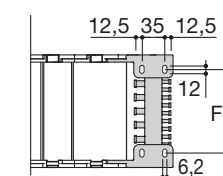
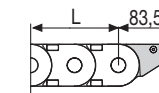
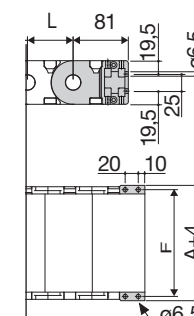


Fig. B
Fixation standard extérieure au rayon. (Fig B)
Voir variantes de montage page 31.



Type chaîne	F mm
445PS 061	74
445PS 075	88
445PS 125	138

Référence des attaches en nylon

Kit monté sur la chaîne	AW445PS□□□*KM
Kit non monté	AW445PS□□□*K

* Largeur intérieure (C)

Type chaîne	F mm
445PS 061	39
445PS 075	53
445PS 125	103

Référence des attaches en nylon

Kit monté sur la chaîne	AN445PSKM□**
Kit non monté	AN445PSK (par pos.1,2,3)
	AN445PSK□*** (par pos.5,6)

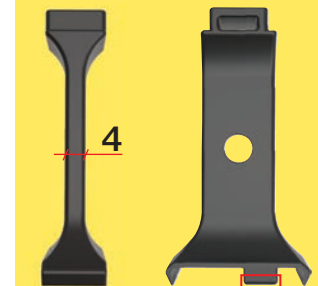
Peigne serre-câbles

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

* Largeur intérieure (C)
** 1=Pos.1; 2=Pos.2; 3=Pos.3
5=Pos.5; 6=Pos.6
*** 5=Pos.5; 6=Pos.6

Serie Protection

445PS Chaîne porte-câbles en nylon avec couvercles en nylon



Ce séparateur peut être monté dans 2 positions différentes avec la même fiabilité.



Monté sur la partie non crantée, le séparateur peut se déplacer de gauche à droite.



Monté sur la partie crantée, le séparateur est fixe.

Pour plus d'informations, consulter notre service technique