

35LT

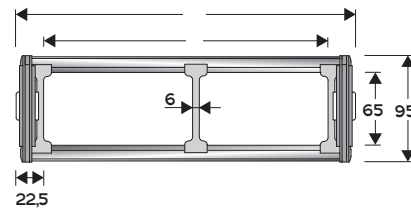
Chaîne porte-câbles en acier zingué avec traverses en aluminium

Passage utile (D) 65 mm

Chaîne à flancs latéraux en acier zingué haute résistance.⁽¹⁾
 Profilés en aluminium montés tous les 2 pas ou entretoises en aluminium usinées suivant plan.

La cote C peut être réalisée sur demande en dimension spéciale.

⁽¹⁾ Disponible sur demande en acier inox.



Séparateur

- Non monté	Réf. ST3500F
- Monté	Réf. ST3500FMC

Caractéristiques techniques en autoportance

Vitesse	0,5 m/s
Accélération	2 m/s ²

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

Pour applications longue course, les données techniques peuvent varier selon la fréquence, le poids ajouté et l'environnement.

Profilés en aluminium avec séparateurs en nylon

A	B	C	D	R	Poids/m	Chaîne
mm	mm	mm	mm	mm	kg	Réf.
149	95	104	65	200-250-300-350-400-450-500-600	10,30	35LT104□□□*
199	95	154	65	200-250-300-350-400-450-500-600	10,67	35LT154□□□*
249	95	204	65	200-250-300-350-400-450-500-600	11,04	35LT204□□□*
299	95	254	65	200-250-300-350-400-450-500-600	11,41	35LT254□□□*
349	95	304	65	200-250-300-350-400-450-500-600	11,78	35LT304□□□*
399	95	354	65	200-250-300-350-400-450-500-600	12,15	35LT354□□□*
449	95	404	65	200-250-300-350-400-450-500-600	12,52	35LT404□□□*
499	95	454	65	200-250-300-350-400-450-500-600	12,89	35LT454□□□*
549	95	504	65	200-250-300-350-400-450-500-600	13,26	35LT504□□□*
C+45	95	65	200-250-300-350-400-450-500-600		35LT□□□□□□**

* Compléter la référence article en insérant la valeur du rayon choisi (R): 35LT154[2][5][7]

** Compléter la référence article en insérant la valeur (C), la valeur du rayon choisi (R): Ex. 35LT[1][2][3][2][5][7]

Pour version avec entretoises montées tous les pas, compléter la référence de la chaîne de la lettre D.: Ex. 35LT154250[7]

Traverse aluminium usinée

Chaîne type 35LA avec traverse personnalisable en aluminium usinée disponible sur demande pour tous les rayons de courbure.

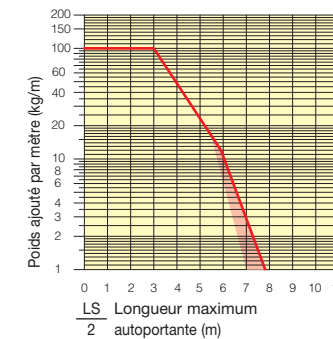
Merci de contacter notre service technique pour plus d'information.

R	H*	N	M	N1	M1
mm	mm	mm	mm	mm	mm
200	512	375	880	1100	2360
250	612	425	1040	1310	2870
300	712	480	1200	1495	3335
350	812	525	1350	1670	3775
400	912	575	1510	1825	4190
450	1012	625	1670	1975	4595
500	1112	675	1825	2120	4985
600	1312	775	2140	2390	5750

* La hauteur H est à augmenter de 10 mm/m environ en raison de la précontrainte.
 En cas de limitation de l'espace disponible, merci de contacter notre bureau d'étude.

Diagramme d'autoportance

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



Attaches en acier zingué

Le kit d'attaches est composé de quatre équerres en acier, permettant la fixation de la chaîne à ses deux extrémités.

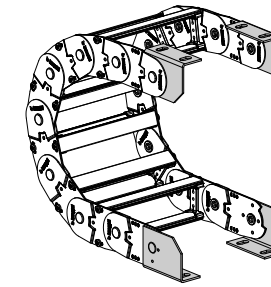
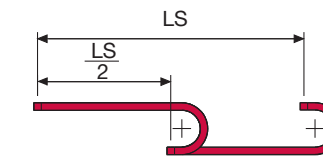
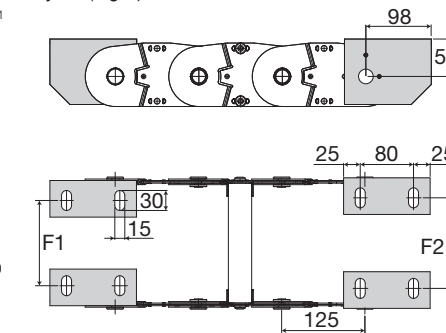


Fig. A
 Fixation intérieure / extérieure au rayon. (Fig A)



La section marquée en rouge dans le diagramme tient compte des différences de poids entre les différentes largeurs de chaîne avec profilés en aluminium assemblés tous les deux pas.

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).

Type	F1	F2
Chaîne	mm	mm
35LT104	78	86
35LT154	128	136
35LT204	178	186
35LT254	228	236
35LT304	278	286
35LT354	328	336
35LT404	378	386
35LT454	428	436
35LT504	478	486

Mesures spéciales
 F1=A-71,5 F2=A-63,5

Référence des attaches en acier zingué

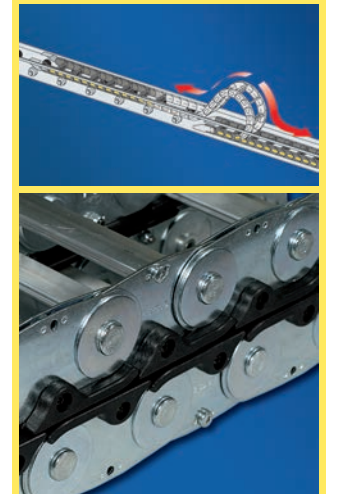
Type	Kit
chaîne	attaches
35LT...	A35LKM□**

Type	Kit
chaîne	attaches
35LT...	A35LK

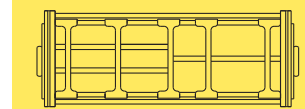
** 1=Pos.1; 2=Pos.2; 3=Pos.3

35LT

Chaîne porte-câbles en acier zingué avec traverses en aluminium

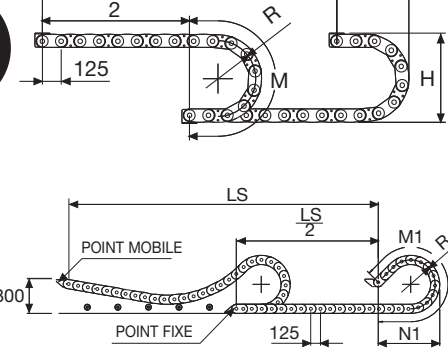


Disponible aussi pour les longues courses.
 Pour le choix voir page 242



Séparations internes supplémentaires.

Pour plus d'informations, 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) ou (M1)

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

