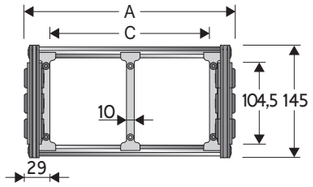
40LC

Chaîne porte-câbles en acier zingué avec couvercles en aluminium

Passage utile (D) 104,5 mm
Chaîne à flancs latéraux en acier zingué haute résistance(1).
Couvercles en aluminium et séparateurs mobiles en nylon.
La cote C peut être réalisée sur demande en dimension spéciale.
(1)Disponible sur demande en acier inox



Séparateur	
- Non monté	Réf. S310TCF9
- Monté	Réf. S310TCF9MC

Caractéristiques techniques en autoportance

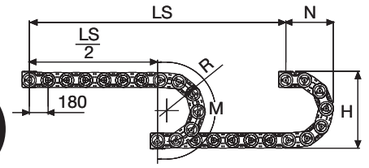
Vitesse	0,5 m/s
Accélération	2 m/s²

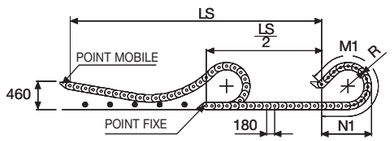
Pour des vitesses et des accélérations spécifiques, consulter notre service technique

Profilés en aluminium avec séparateurs en nylon

A	B	C	D	R	Poids/m	Chaîne
mm	mm	mm	mm	mm	kg	Réf.
208	145	150	104,5	250-300-350-400-450-500-550-600-700-750-850	22,47	**40LC150 □□□ ***
258	145	200	104,5	250-300-350-400-450-500-550-600-700-750-850	23,84	**40LC200 □□□ ***
308	145	250	104,5	250-300-350-400-450-500-550-600-700-750-850	25,20	**40LC250 □□□ ***
358	145	300	104,5	250-300-350-400-450-500-550-600-700-750-850	26,56	**40LC300 □□□ ***
458	145	400	104,5	250-300-350-400-450-500-550-600-700-750-850	29,28	**40LC400 □□□ ***
558	145	500	104,5	250-300-350-400-450-500-550-600-700-750-850	31,01	**40LC500 □□□ ***
C+58	145	....	104,5	250-300-350-400-450-500-550-600-700-750-850		**40LC □□□ □□□ ****

**Compléter la référence article en insérant la valeur du rayon choisi (R): Ex. 40LC150 [2][5][0]*
***Compléter la référence article en insérant la valeur (C), la valeur du rayon choisi (R): Ex. 40LC [1][2][3][2][5][0]*





R	H*	N	M	N1	M1
mm	mm	mm	mm	mm	mm
250	650	510	1150	1545	3285
300	750	555	1305	1755	3790
350	850	605	1460	1950	4265
400	950	655	1620	2125	4715
450	1050	710	1780	2295	5150
500	1150	755	1930	2455	5570
550	1250	805	2090	2605	5975
600	1350	855	2245	2755	6375
700	1550	955	2560	3035	7155
750	1650	1010	2720	3170	7535
850	1850	1105	3030	3430	8280
1000	2150	1255	3500	-	-

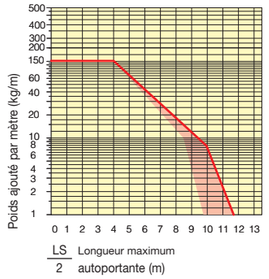
**La hauteur H est à augmenter de 10 mm/m environ en raison de la précontrainte.*
En cas de limitation de l'espace disponible, merci de contacter notre bureau d'étude

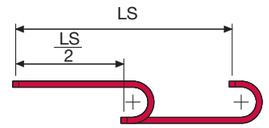
La longueur de la chaîne (L) correspond à la demi-course ($\frac{LS}{2}$) plus la longueur de l'arc (M) ou (M1)

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





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

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.

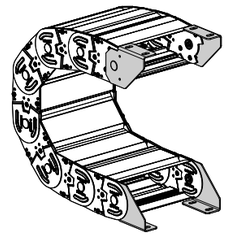
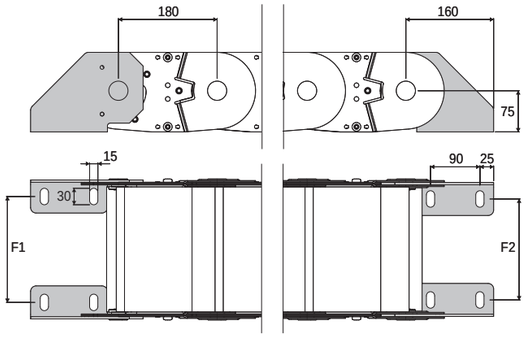


Fig. A
Fixation frontale, intérieure, extérieure au rayon. (Fig A)



Type Chaîne	F1 mm	F2 mm
40LC150	144	135
40LC200	194	185
40LC250	244	235
40LC300	294	285
40LC400	394	385
40LC500	494	485
Mesures Spéciales		
F1=A-64	F2=A-73	

Référence des attaches en acier zingué

Kit monté sur la chaîne

Type Chaîne	Kit attaches
40LC	**A40LCKM □***

Kit non monté

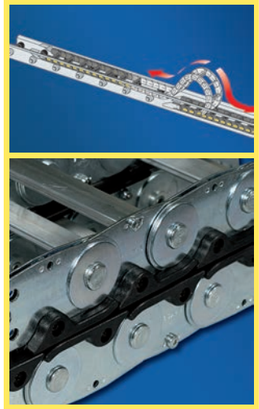
Type Chaîne	Kit attaches
40LC	**A40LCK**

*** 1=Pos.1; 2=Pos.2; 3=Pos.3*
Voir variantes de montage page 31

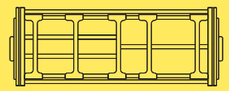
Serie Steel

40LC

Chaîne porte-câbles en acier zingué avec couvercles aluminium



Disponible aussi pour les longues courses.
Pour le choix voir page 243



Séparations internes supplémentaires.

Pour plus d'informations, consulter notre service technique