

30LC

Chaîne porte-câbles en acier zingué avec couvercles en aluminium

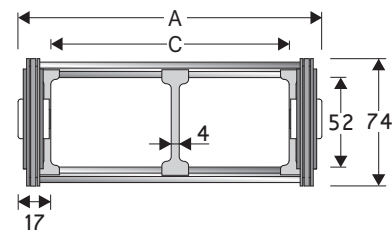
Passage utile (D) 52 mm

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. S308CO
- Monté	Réf. S308COMC

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.
140	74	106	52	150-220-250-305-400-535	7,96	30LC106□□□*
190	74	156	52	150-220-250-305-400-535	8,87	30LC156□□□*
240	74	206	52	150-220-250-305-400-535	9,79	30LC206□□□*
290	74	256	52	150-220-250-305-400-535	10,70	30LC256□□□*
340	74	306	52	150-220-250-305-400-535	11,61	30LC306□□□*
390	74	356	52	150-220-250-305-400-535	12,53	30LC356□□□*
440	74	406	52	150-220-250-305-400-535	13,44	30LC406□□□*
490	74	456	52	150-220-250-305-400-535	14,36	30LC456□□□*
540	74	506	52	150-220-250-305-400-535	15,27	30LC506□□□*
C+34	74	52	150-220-250-305-400-535		30LC□□□□□**

* Compléter la référence article en insérant la valeur du rayon choisi (R): 30LC156□□□□

** Compléter la référence article en insérant la valeur (C), la valeur du rayon choisi (R): Ex. 30LC□□□□□□□□

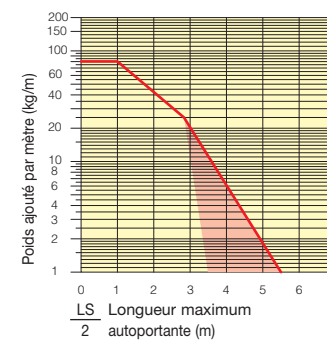
R	H*	N	M	N1	M1
mm	mm	mm	mm	mm	mm
150	388	290	670	830	1770
220	528	360	890	1145	2515
250	588	385	980	1255	2800
305	698	440	1150	1450	3285
400	888	540	1450	1740	4065
535	1158	675	1880	2110	5105

* 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.

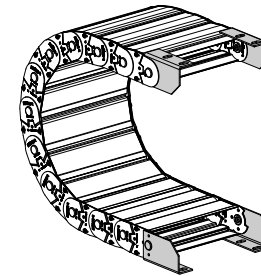
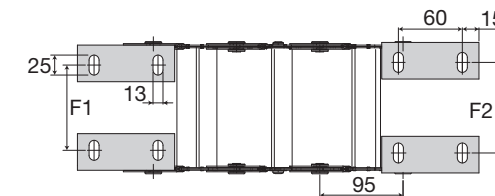
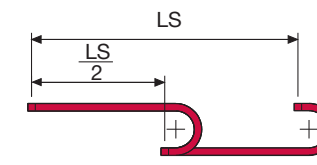
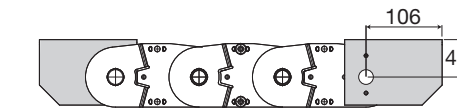


Fig. A Fixation intérieure / extérieure au rayon. (Fig A)



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

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
30LC106	77	83
30LC156	127	133
30LC206	177	183
30LC256	227	233
30LC306	277	283
30LC356	327	333
30LC406	377	383
30LC456	427	433
30LC506	477	483

Mesures spéciales

F1=A-63 F2=A-57

Référence des attaches en acier zingué

Kit monté sur la chaîne	
Type	Kit
chaîne	attaches
30LC...	A30LCKM□**

Kit non monté	
Type	Kit
chaîne	attaches
30LC...	A30LCK

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

30LC

Chaîne porte-câbles en acier zingué avec couvercles en aluminium



Disponible aussi pour les longues courses. Pour le choix voir page 241

Pour plus d'informations, consulter notre service technique