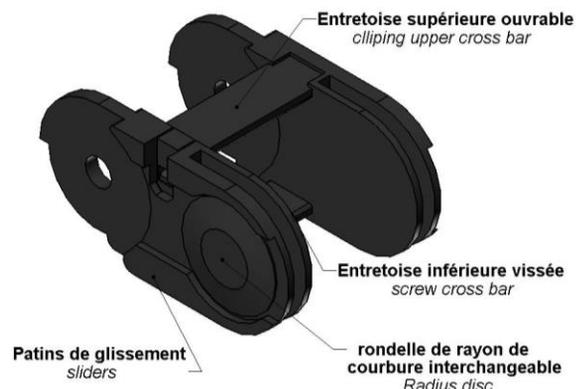
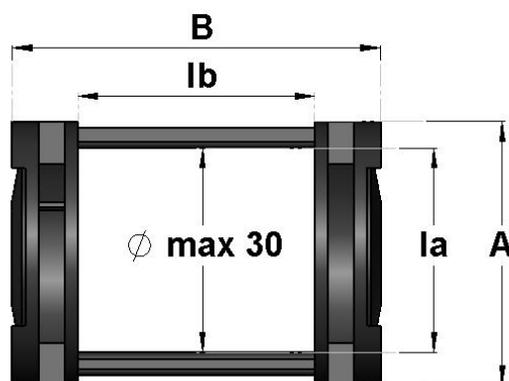


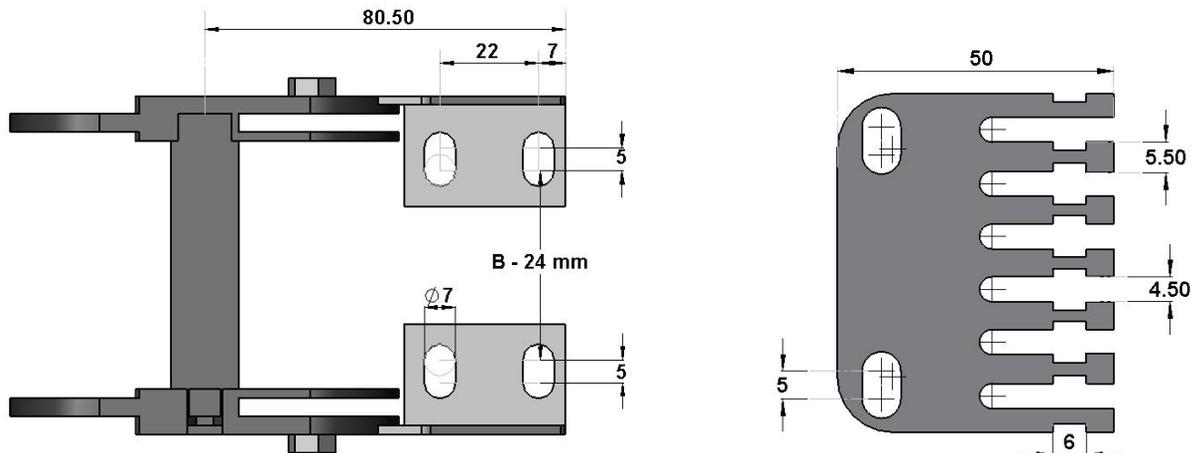
Modèles	A	B	Ia	Ib	Code article					
4730/A	40	56	30	32	347211	347212	347213	347214	347215	347216
4730/B	40	75	30	51	347221	347222	347223	347224	347225	347226
4730/C	40	95	30	71	347231	347232	347233	347234	347235	347236
4730/D	40	119	30	95	347241	347242	347243	347244	347245	347246
4730/E	40	150	30	126	347251	347252	347253	347254	347255	347256
Rc en mm	Pas = 47 mm				55	75	95	125	145	190
Ht en mm	+ ou -10 %				170	210	250	310	350	440

La matière première utilisée pour la conception des maillons de chaîne des « séries lourdes » est un polyamide-composite.

Ces séries sont donc à préconiser pour des applications telles que :
**des longues courses, des accélérations et des vitesses élevées (> 3 m/s),
et des charges très lourdes.**

Elles conviennent aussi lors d'utilisation en milieu difficile : aciérie, tuilerie, scierie, cimenterie, vapeur d'acides divers, températures extrêmes (-50° à 160°), humidité, immersion, etc...

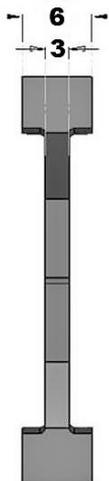




*1 chaîne s'équipe d'1 Kit de fixation et d'1 jeu de 2 peignes
Les peignes servent à fixer les câbles en sortie de chaîne*

Modèles	Embouts de fixations (Kit) Code article	Visserie	Epaisseur	Matière
4730	047211	4*M6	2	Inox
Modèles	Peignes Code article	Nbre de dents	Epaisseur	Matière
4730/A	847211	5	1,5	Inox
4730/B	847221	7		
4730/C	847231	9		
4730/D	847241	11		
4730/E	847251	13		

Les séparateurs verticaux ont une épaisseur de 3mm.



Les séparateurs peuvent être commandés :

- soit montés sur la chaîne tous les deux maillons : réf **347290 en cm**,
- soit en vrac : réf **347290U** à commander à l'unité.

Exemple pour une chaîne de 123cm (soit 26maillons) :

- on peut commander 39 x **347290U** que le client installera lui-même
 - ou obtenir 3 séparateurs par entretoise, tous les deux maillons.
- en commandant 3 x 123cm = 369cm de **347290** qui seront livrés montés.

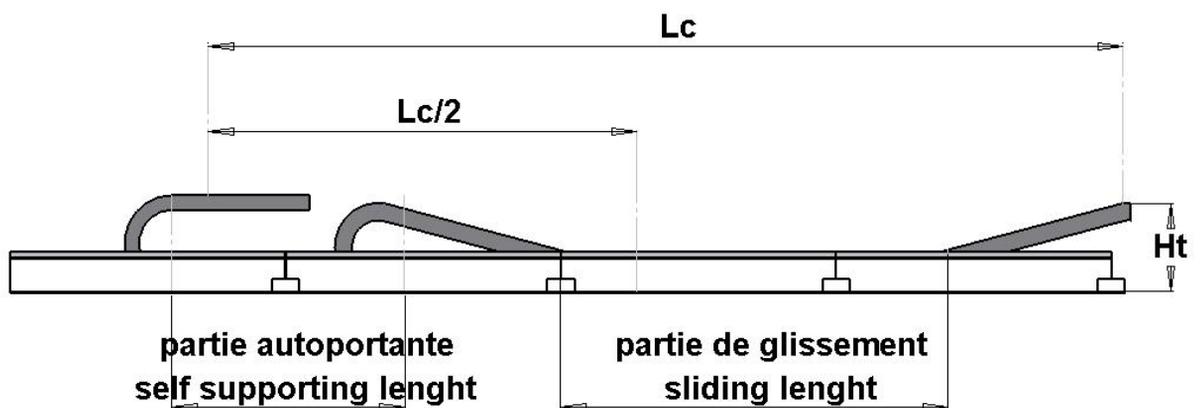
Les séparateurs coulisent librement le long de l'entretoise.
Ils se clipsent à la main et s'enlèvent à l'aide d'un petit tournevis plat.



Calcul de longueur de chaîne en fonction de la course Lc en mm :

Tous les calculs ont pour principe que le point fixe de la chaîne est positionné au milieu de la course.

Rc (Rayon de courbure)	55	75	95	125	145	190
Valeur ½ périmètre Rc+3 pas	314	377	440	534	597	738
Longueur de chaîne théorique	$Lc/2 + 314$	$Lc/2 + 377$	$Lc/2 + 440$	$Lc/2 + 534$	$Lc/2 + 597$	$Lc/2 + 738$



Si la chaîne utilisée dépasse sa longueur autoportante, il convient d'utiliser un chenal de guidage linéaire sur la longueur totale de la course.



De nombreuses possibilités d'adaptation vous seront proposées après une étude des conditions de travail de vos installations. **N'hésitez pas à nous soumettre vos projets.**