



Série Lourde

modèle 7710

Composite



7710 PL

Maillons en matière composite
Entretoises en PA 6
Patins de glissement
(longue course)

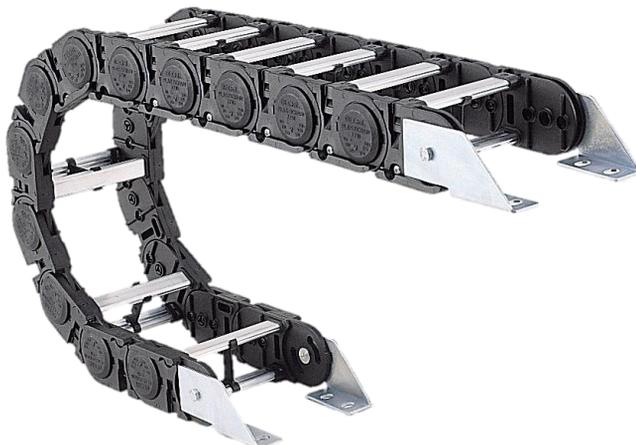
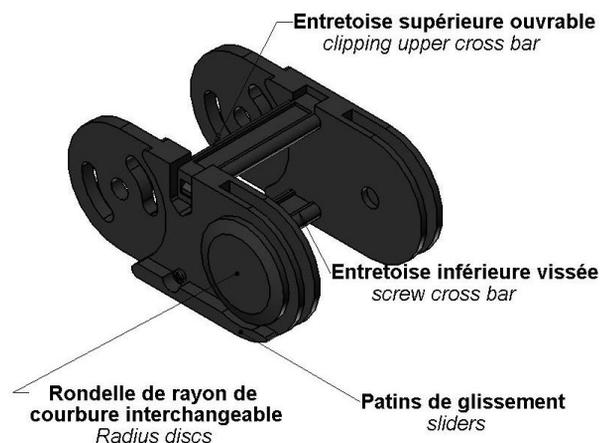
Dimensions standard en stock

La matière première utilisée pour la conception des maillons de chaîne des « séries lourdes » est un plastique 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 importantes.**

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...



7710 MP

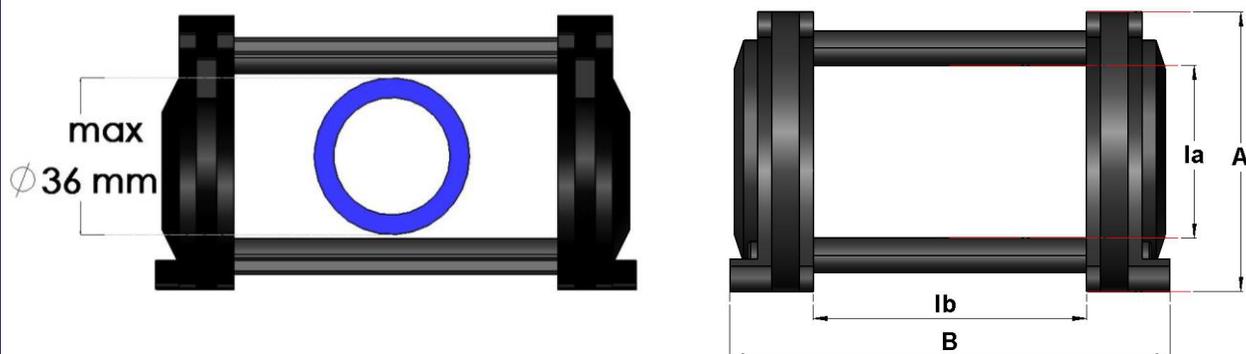
Maillons en matière composite
Entretoises en aluminium
Patins de glissement
(longue course)

Dimensions hors standards



Les modèles **7710 PL** sont équipés d'entretoises standard plastiques.

Si vous désirez une taille hors standard, sélectionnez le modèle **7710 MP** équipé d'entretoises en aluminium.

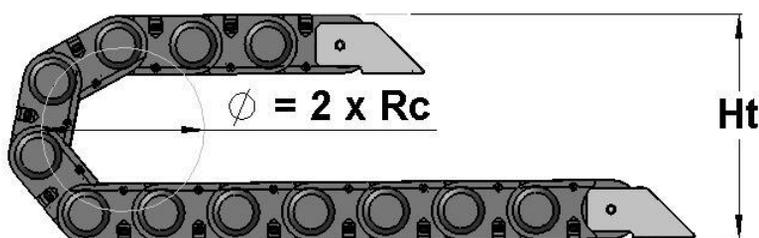


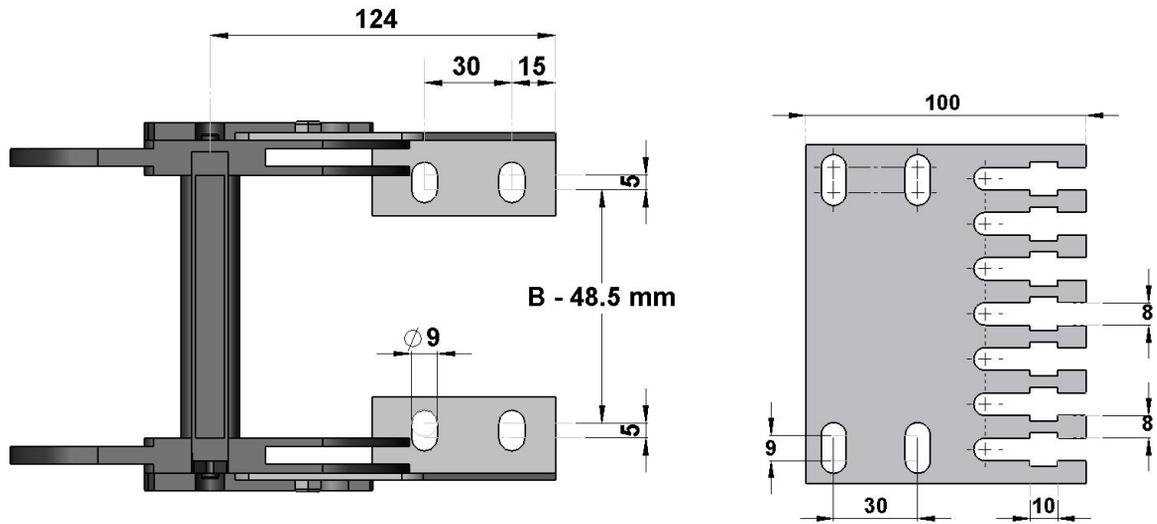
Modèles	A En mm	B En mm	la En mm	lb En mm	Code article					
7710/A	60	95	37	53	377111	377112	377113	377114	377115	377116
7710/B	60	126	37	84	377121	377122	377123	377124	377125	377126
7710/C	60	150	37	108	377131	377132	377133	377134	377135	377136
7710/D	60	174	37	132	377141	377142	377143	377144	377145	377146
7710/E	60	192	37	150	377151	377152	377153	377154	377155	377156
7710/F	60	224	37	182	377161	377162	377163	377164	377165	377166
7710/G	60	274	37	232	377171	377172	377173	377174	377175	377176
7710/H	60	324	37	282	377181	377182	377183	377184	377185	377186
7710 MP	60	B	37	B - 42	«B» 711	«B» 712	«B» 713	«B» 714	«B» 715	«B» 716
Rc en mm	Pas = 77 mm				90	110	145	170	215	295
Ht en mm	+ ou -10 %				260	300	370	420	510	670

Exemples de commande :

- pour une chaîne **7710 PL** de largeur B = 150 mm, de rayon 110mm et de longueur 50 maillons (50*77=3850), la référence de la commande sera : **377132 pour une longueur de 385 cm**

- pour une chaîne **7710 MP** de largeur B = 355 mm, de rayon 215mm et de longueur 25 maillons (25*77=1925), la référence de la commande sera : **355715 pour une longueur de 193 cm** (arrondi à l'entier supérieur)





*1 chaîne s'équipe d'1 Kit de fixation et d'1 jeu de 2 peignes
Les peignes sont la solution de fixation des câbles la plus aisée à mettre en œuvre*

Modèles	Embouts de fixations (Kit) Code article	Visserie	Epaisseur	Matière
7710	077111	4*M8	5	Inox
Modèles	Peigne Inox Code article	Nbre de dents	Epaisseur	Matière
7710/A	877111	5	3	Inox
7710/B	877121	7		
7710/C	877131	8		
7710/D	877141	9		
7710/E	877151	11		
7710/F	877161	13		
7710/G	877171	16		
7710/H	877181	19		
7710 MP	Nous consulter			

Remarque : sur demande nous pouvons réaliser des peignes en inox ou en acier galvanisé à des dimensions spécifiques (MP).



Série Lourde

modèle 7710

Composite

Modèles	Séparateur vertical Code article	Séparateur horizontal Code article	Longueur Séparateur horizontal	Hauteur en mm	Epaisseur	Matière
7710/A	377196	377290	53	16	3 et 5	PA6 15 FV
7710/B	377196	377292	84	16	3 et 5	PA6 15 FV
7710/C	377196	377293	108	16	3 et 5	PA6 15 FV
7710/D	377196	377294	132	16	3 et 5	PA6 15 FV
7710/E	377196	377296	150	16	3 et 5	PA6 15 FV
7710/F	377196	377297	182	16	3 et 5	PA6 15 FV
7710/G	377196	377298	232	16	3 et 5	PA6 15 FV
7710/H	377196	377299	282	16	3 et 5	PA6 15 FV
7710 MP	<i>Sur demande</i>	<i>Sur demande</i>	-	16	3 et 5	PA6 15 FV

Il est possible de combiner plusieurs séparateurs verticaux avec différentes tailles de séparateurs horizontaux.

Les séparateurs peuvent être commandés ainsi :

- soit montés sur la chaîne tous les deux maillons : réf **377196** et **377290** en cm,
- soit en vrac : réf **377196U** et **377290U** à commander à l'unité.

Exemple pour une chaîne de 308cm en 7710/A (soit 40 maillons) :

- on peut commander 60 x **377196U** et 20 x **377290U** que le client installera lui-même
- ou obtenir 3 séparateurs verticaux + 1 séparateur horizontal, tous les deux maillons en commandant 3 x 308cm = 924cm de **377196** et 1 x 308cm = 308cm de référence **377290** qui seront livrés montés.

Les séparateurs couissent 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.

Ht (Hauteur de montage)	260	300	370	420	510	670
Longueur de chaîne théorique	$Lc/2 + 514$	$Lc/2 + 576$	$Lc/2 + 671$	$Lc/2 + 765$	$Lc/2 + 906$	$Lc/2 + 1158$

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

