



9210 PL

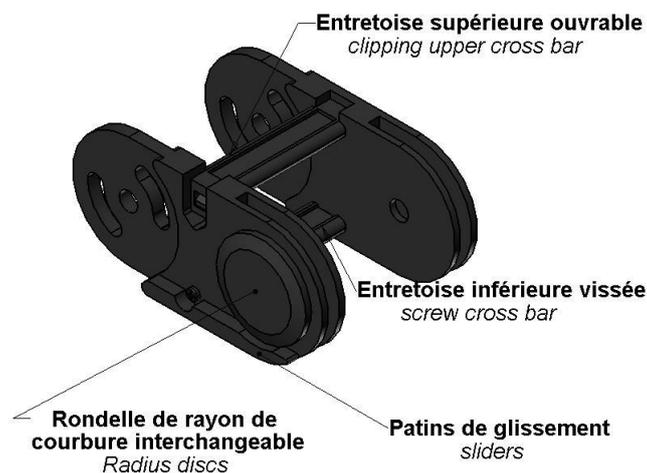
Maillons en matière Composite
Entretoise en PA 6
Patins de glissement (longue course)

Dimensions Standards en stock

La matière première utilisée pour la conception des maillons « 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) avec des charges importantes.**

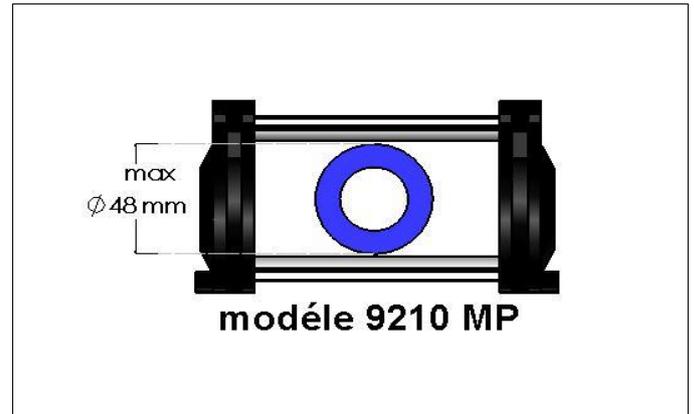
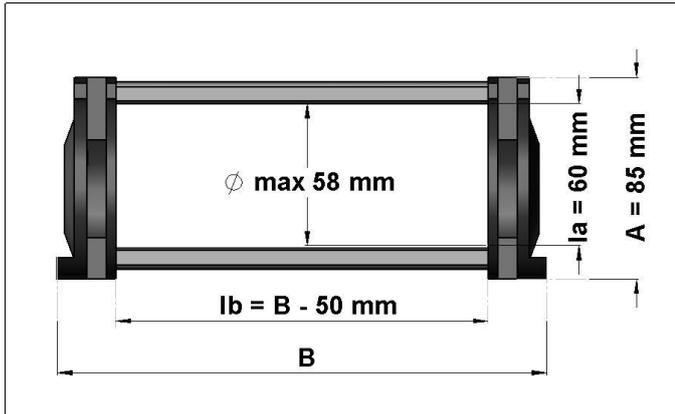
Elles conviennent aussi lors d'utilisation en milieu difficile : aciérie, tuilerie, scierie, cimenterie, vapeur d'acides divers, températures extrêmes (-50° à 160°), humidité, Immersion, etc...



9210 MP

Maillons en matière Composite
Entretoise en Aluminium
Patins de glissement (longue course)

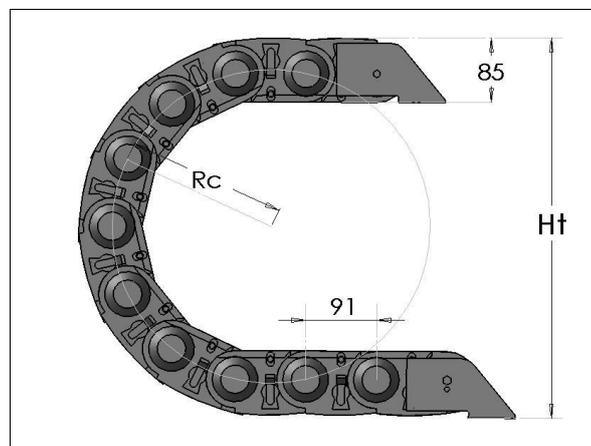
Dimensions hors Standards

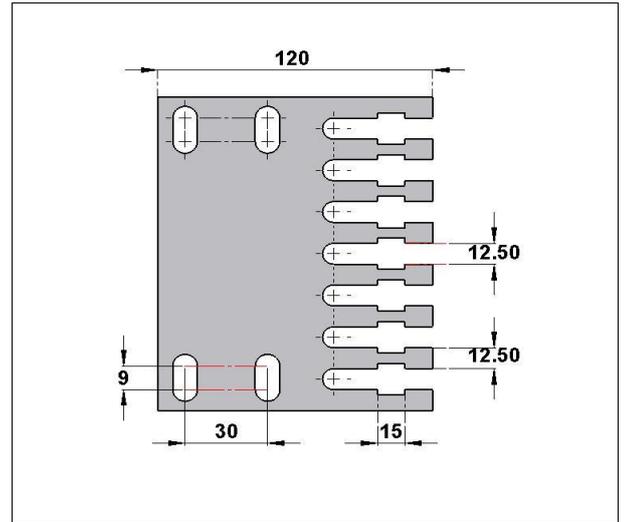
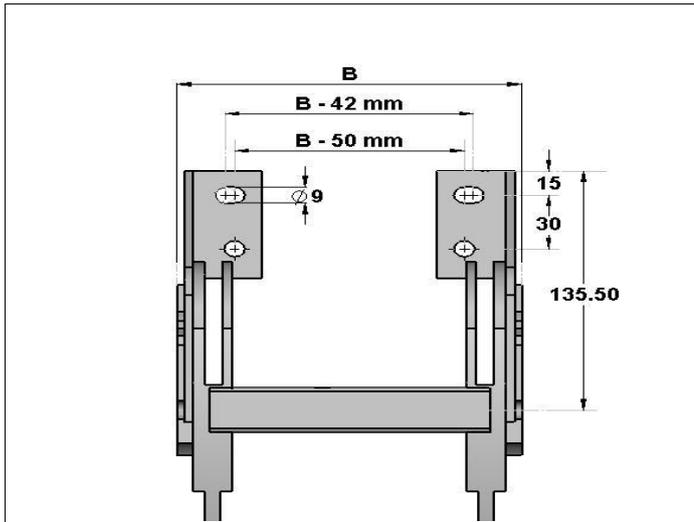


ATTENTION : les hauteurs internes des modèles PL et MP diffèrent :
 Le passage interne (a) pour la série 9210 PL est de 60 mm
 Le passage interne (a) pour la série 9210 MP est de 50 mm

Les modèles 9210 PL sont équipés d'entretoises standards plastiques.
 si vous désirez une taille hors standard, sélectionnez le modèle 9210 MP équipé d'entretoises en aluminium.

Modèles	A	B	Ia	Ib	Références					
	En mm	En mm	En mm	En mm						
9210/A	85	150	60	100	D 691801	D 691802	D 691803	D 691804	D 691805	D 691806
9210/B	85	200	60	150	D 691821	D 691822	D 691823	D 691824	D 691825	D 691826
9210/C	85	250	60	200	D 691831	D 691832	D 691833	D 691834	D 691835	D 691836
9210/D	85	300	60	250	D 691841	D 691842	D 691843	D 691844	D 691845	D 691846
9210/E	85	350	60	300	D 691861	D 691862	D 691863	D 691864	D 691865	D 691866
9210/F	85	435	60	385	D 691871	D 691872	D 691873	D 691874	D 691875	D 691876
9210 MP	85	« b »+50	50	« B »-50	M « B »911	M « B »912	M « B »913	M « B »914	M « B »915	M « B »916
Rc en mm	Pas = 91 mm				155	205	255	305	355	405
Ht en mm	+ ou -10 %				420	520	620	720	820	920



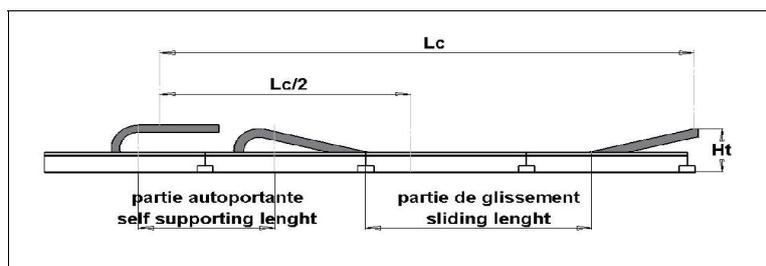


Modèles	Embouts de fixations (Kit) Références	Visserie	Epaisseur	Matière
9210	D 691951	4*M8	5	Acier galva
9210	D 691952	4*M8	5	Inox
Modèles	Peigne Acier Références	Nbre de dents	Epaisseur	Matière
9210/A	P 691801	6	3	Acier galva
9210/B	P 691821	8		
9210/C	P 691831	10		
9210/D	P 691841	12		
9210/E	P 691861	14		
9210/F	P 691871	16		
9210MP	Nous consulter			

Calcul de longueur de chaîne :

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

Rc en mm	155	205	255	305	355	405
Ht en mm	440	540	521	571	621	671
Longueur de chaîne théorique	$Lc/2 + 760$	$Lc/2 + 917$	$Lc/2 + 1074$	$Lc/2 + 1231$	$Lc/2 + 1388$	$Lc/2 + 1545$



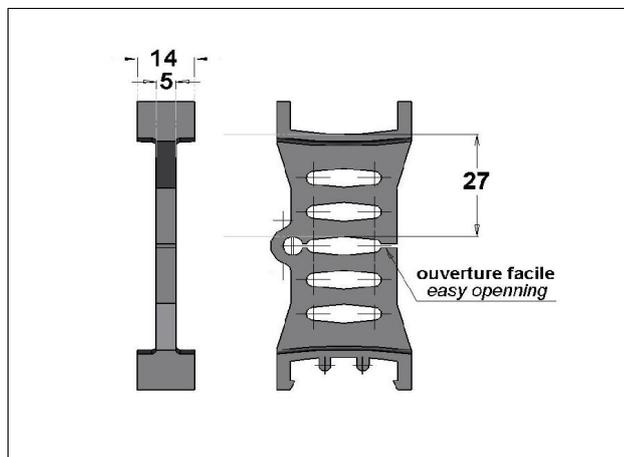


Modèles	Séparateur vertical Références	Séparateur horizontal Références	Longueur Séparateur Horizontal	Hauteur en mm	Epaisseur	Matière
9210/A	D 691895	D 691807	100	27	5	PA6 15 FV
9210/B	D 691895	D 691827	150	27	5	PA6 15 FV
9210/C	D 691895	D 691837	200	27	5	PA6 15 FV
9210/D	D 691895	D 691847	250	27	5	PA6 15 FV
9210/E	D 691895	D 691867	300	27	5	PA6 15 FV
9210/F	D 691895	D 691877	385	27	5	PA6 15 FV
9210 MP	D 691995	Nous consulter	B	27	5	PA6 15 FV

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

Les séparateurs peuvent être commandés en vrac (ex : **100 sép. D 691895** et **25 sép. D 691837**)
ou montés (M) sur la chaîne tous les deux maillons, la référence devient alors : **D 691895 M**

(ex : 3 sép. D 691895 M pour une chaîne de Lg 4004 mm, soit $3 \times (4004/91)/2 = 66$ séparateurs livrés montés
(soit 3 par entretoise tous les deux maillons).



Les séparateurs coulissent librement le long de l'entretoise. Ils se clipsent à la main, et s'enlèvent à l'aide d'un petit tournevis plat.
Le séparateur vertical est fendu pour faciliter le montage du séparateur horizontal central.

Chaîne 9210/MP fermée

*par Bandes Polyuréthane (avec tendeurs)
ou par Feuillard Inox (sans tendeur)*

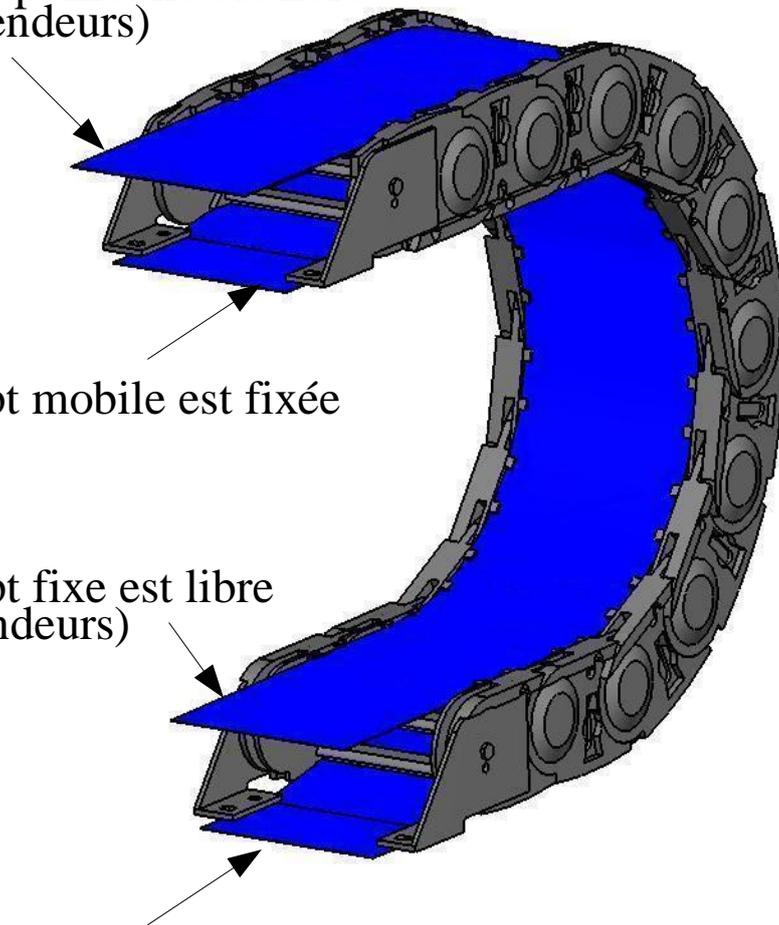
Montage des Bandes

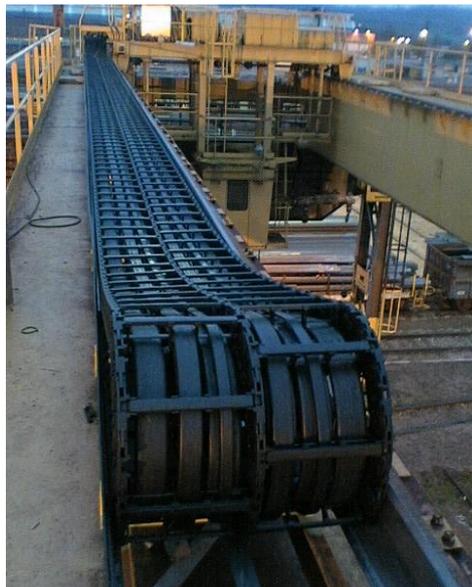
Bande extérieure pt mobile est libre
(tension par 2 tendeurs)

Bande intérieure pt mobile est fixée

Bande intérieure pt fixe est libre
(tension par 2 tendeurs)

Bande extérieure pt fixe est fixée

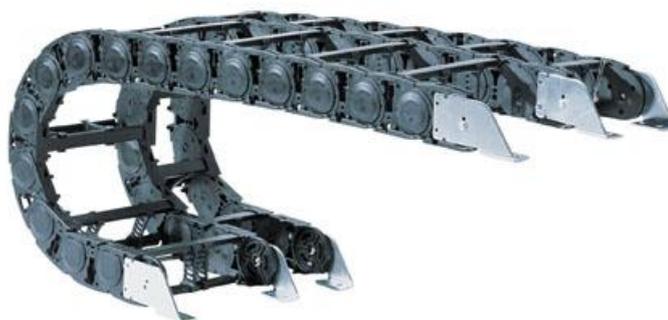




Il est conseillé d'utiliser une chaîne 3 bandes : afin d'isoler les différents types d'énergie au sein d'une même chaîne porte câble et de permettre le transport de charges lourdes sur de très longues courses.

Cette disposition peut être utile pour les axes transversaux des ponts roulants, qui subissent de fortes contraintes latérales, ou lors des applications inboard sur les bateaux.

***TOUTES NOS CHAINES DE LA SERIE LOURDE
PEUVENT ETRE MONTEES EN 3 BANDES***



***TOUTES LES CHAINES DE LA SERIE LOURDE
PEUVENT ETRE ADAPTEES AUX MOUVEMENTS CIRCULAIRES***

