Chaînes porte-câbles

Solutions Industry & Building®

DECRIL

INJECTION · USINAGE · DECOLLETAGE · FABRIQUE DANS NOTRE USINE A BOULAY-MOSELLE · FRANCE

FABRIQUÉ EN FRANCE

www.sibadr.com

Solutions Industry & Building®

PLASTICHAIN ®

ATOUTS TECHNIQUES

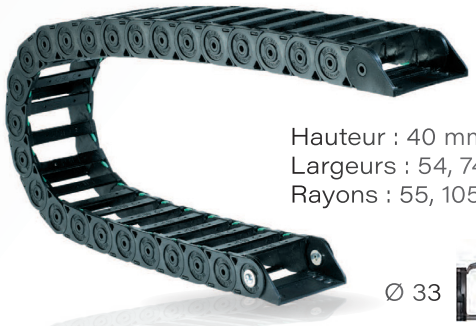
- Course < 20 mètres
- Faible charge
- Vitesse < 1 m/s
- Prix compétitif

Modèle 3010

Hauteur : 30 mm
Largeurs : 30, 40, 60 mm
Rayons : 35, 55, 75, 95 mm

Ø 22

Modèle 4230



Hauteur : 40 mm
Largeurs : 54, 74, 94, 114 mm
Rayons : 55, 105, 155 mm

Ø 33

Modèle 4760

Hauteur : 50 mm
Largeurs : 60, 70, 120, 170 mm
Rayons : 95, 125, 145, 190 mm

Ø 37

Modèle 6830

Hauteur : 64 mm
Largeurs : 100, 150, 200 mm
Rayons : 105, 125, 155, 205 mm

Ø 43

Modèle 9110

Hauteur : 75 mm
Largeurs : 177, 222, 269 mm
Rayons : 105 à 305 mm

Ø 48

TECHNICHAIN ®

ATOUTS TECHNIQUES

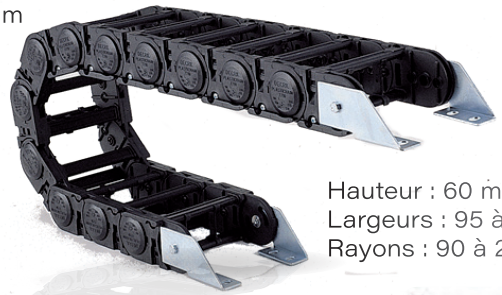
- Course < 200 mètres
- Charge lourde
- Vitesse < 3 m/s
- Cycle 24/24
- Tous types d'applications

Modèle 4710 PL & 4730 PL

Hauteur : 40 mm
Largeurs : 56, 75, 95, 119, 150 mm
Rayons : 55 à 190 mm

Ø 30

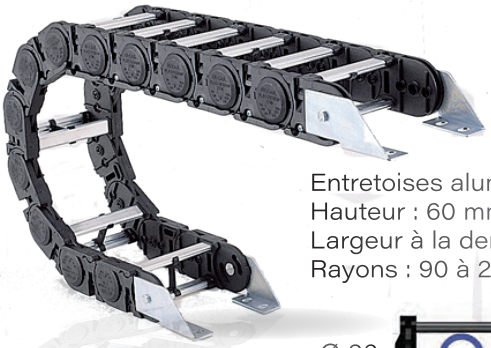
Modèle 7710 PL



Hauteur : 60 mm
Largeurs : 95 à 324 mm
Rayons : 90 à 295 mm

Ø 36

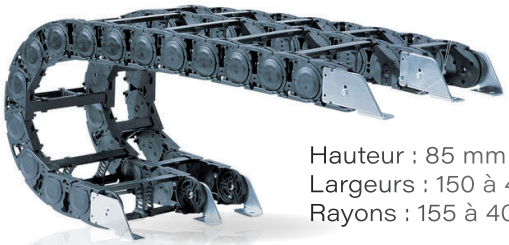
Modèle 7710 MP



Entretoises aluminium
Hauteur : 60 mm
Largeur à la demande
Rayons : 90 à 295 mm

Ø 36

Modèle 9210 PL



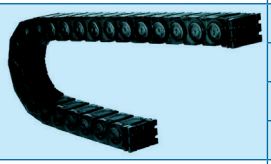
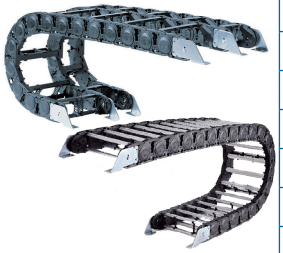
Hauteur : 85 mm
Largeurs : 150 à 435 mm
Rayons : 155 à 405 mm

Ø 58

Modèle 9210 MP

Entretoises aluminium
Hauteur : 85 mm
Largeur à la demande
Rayons : 155 à 405 mm

Ø 48

Caractéristiques Chaînes porte-câbles	Modèles	Référence SIB	Largeur extérieure	Hauteur extérieure	Largeur intérieure	Hauteur intérieure	Pas	Rayons de courbure						Longueur autoportante moyenne	Rayon inverse	Entretoise ouvrable	Chaîne fermée	Séparateur	
																		Vertical	Horizontal
	3010/A	8214000	30	30	20	24	30	35	55	75	95	-	-	1 m	oui	oui	non	-	-
	3010/B	8214001	40	30	30	24	30	35	55	75	95	-	-	1 m	oui	oui	non	-	-
	3010/D	8214002	60	30	50	24	30	35	55	75	95	-	-	1 m	oui	oui	non	-	-
	4230/A	8214003	54	40	40	34	42	55	105	155	-	-	-	2 m	oui	oui	non	oui	oui
	4230/B	8214004	74	40	60	34	42	55	105	155	-	-	-	2 m	oui	oui	non	oui	oui
	4230/C	8214005	94	40	80	34	42	55	105	155	-	-	-	2 m	oui	oui	non	oui	oui
	4230/D	8214006	114	40	100	34	42	55	105	155	-	-	-	2 m	oui	oui	non	oui	oui
	4730/A	8214007	56	40	32	30	47	55	75	95	125	145	190	2,5 m	oui	oui	non	oui	oui
	4730/B	8214008	75	40	51	30	47	55	75	95	125	145	190	2,5 m	oui	oui	non	oui	oui
	4730/C	8214009	95	40	71	30	47	55	75	95	125	145	190	2,5 m	oui	oui	non	oui	oui
	4730/D	8214010	119	40	95	30	47	55	75	95	125	145	190	2,5 m	oui	oui	non	oui	oui
	4730/E	8214011	150	40	126	30	47	55	75	95	125	145	190	2,5 m	oui	oui	non	oui	oui
	4760/Z	8214012	60	50	38	39	47	95	125	145	190	-	-	2,5 m	non	oui	oui	non	-
	4760/A	8214013	70	50	48	39	47	95	125	145	190	-	-	2,5 m	non	oui	oui	oui	-
	4760/B	8214030	120	50	98	39	47	95	125	145	190	-	-	2,5 m	non	oui	oui	oui	-
	4760/C	8214031	170	50	148	39	47	95	125	145	190	-	-	2,5 m	non	oui	oui	oui	-
	7710/A	8214032	95	60	53	37	77	90	110	145	170	215	295	2,5 m	oui	oui	non	oui	oui
	7710/B	8214033	126	60	84	37	77	90	110	145	170	215	295	2,5 m	oui	oui	non	oui	oui
	7710/C	8214034	150	60	108	37	77	90	110	145	170	215	295	2,5 m	oui	oui	non	oui	oui
	7710/D	8214035	174	60	132	37	77	90	110	145	170	215	295	2,5 m	oui	oui	non	oui	oui
	7710/E	8214036	192	60	150	37	77	90	110	145	170	215	295	2,5 m	oui	oui	non	oui	oui
	7710/F	8214037	224	60	182	37	77	90	110	145	170	215	295	2,5 m	oui	oui	non	oui	oui
	7710/G	8214038	274	60	232	37	77	90	110	145	170	215	295	2,5 m	oui	oui	non	oui	oui
	7710/H	8214039	324	60	282	37	77	90	110	145	170	215	295	2,5 m	oui	oui	non	oui	oui
	7710/MP	8214040	80~600	60	38~558	37	77	90	110	145	170	215	295	2,5 m	oui	oui	non	oui	oui
	6830/A	8214041	100	64	75	45	68	105	125	155	205	-	-	2,5 m	oui	oui	non	oui	oui
	6830/B	8214042	150	64	125	45	68	105	125	155	205	-	-	2,5 m	oui	oui	non	oui	oui
	6830/C	8214043	200	64	175	45	68	105	125	155	205	-	-	2,5 m	oui	oui	non	oui	oui
	9210/A	8214050	150	85	100	60	91	155	205	255	305	355	405	3 m	oui	oui	non	oui	oui
	9210/B	8214051	200	85	150	60	91	155	205	255	305	355	405	3 m	oui	oui	non	oui	oui
	9210/C	8214052	250	85	200	60	91	155	205	255	305	355	405	3 m	oui	oui	non	oui	oui
	9210/D	8214053	300	85	250	60	91	155	205	255	305	355	405	3 m	oui	oui	non	oui	oui
	9210/E	8214054	350	85	300	60	91	155	205	255	305	355	405	3 m	oui	oui	non	oui	oui
	9210/F	8214055	435	85	385	60	91	155	205	255	305	355	405	3 m	oui	oui	non	oui	oui
	9210/MP	8214056	100~1000	85	50~950	50	91	155	205	255	305	355	405	3 m	oui	oui	oui	oui	oui

© Réalisation et impression Imprimerie JS COM - www.imprimerie-js.com - 67260 Harskirchen

QUESTIONNAIRE TECHNIQUE

SPÉCIFICATIONS MACHINE

- Type de machine ❑ robot transfert ❑ pont roulant ❑ manutention
❑ machine outil, spéciale ❑ autre *(préciser)* .....

- Application ❑ horizontale ❑ verticale ❑ circulaire
Course : en mm ..... ou en degré .....
Vitesse de déplacement : en mm/s ..... ou en m/s .....
Accéleration : en mm/s² ..... ou en degré/s² .....

ÉLÉMENTS EN MOUVEMENT

Veuillez indiquer les types de diamètres des éléments à guider par la chaîne porte câble.

- Câbles électriques

❑ rond	❑ plat	❑ hydraulique	❑ pneumatique
Diam.....	.....	.....	.....
Diam.....	.....	.....	.....
Diam.....	.....	.....	.....
Diam.....	.....	.....	.....

S'IL SAGIT D'UN REMPLACEMENT

Dimensions internes au chenal ou goulotte accompagnées d'un croquis du montage existant.

- Type d'entretoise ❑ plastique ❑ alésée au diamètre des câbles ❑ aluminium

- Dimensions de la chaîne (largeur et hauteur)

internes ..... x ..... et externes ..... x .....

- Position du point fixe ❑ milieu de course ❑ bout de course

- Hauteur de fixation entre le point mobile et le point fixe ou le rayon de courbure

en mm .....

- Nombre de séparateurs montés : .....

ENVIRONNEMENT

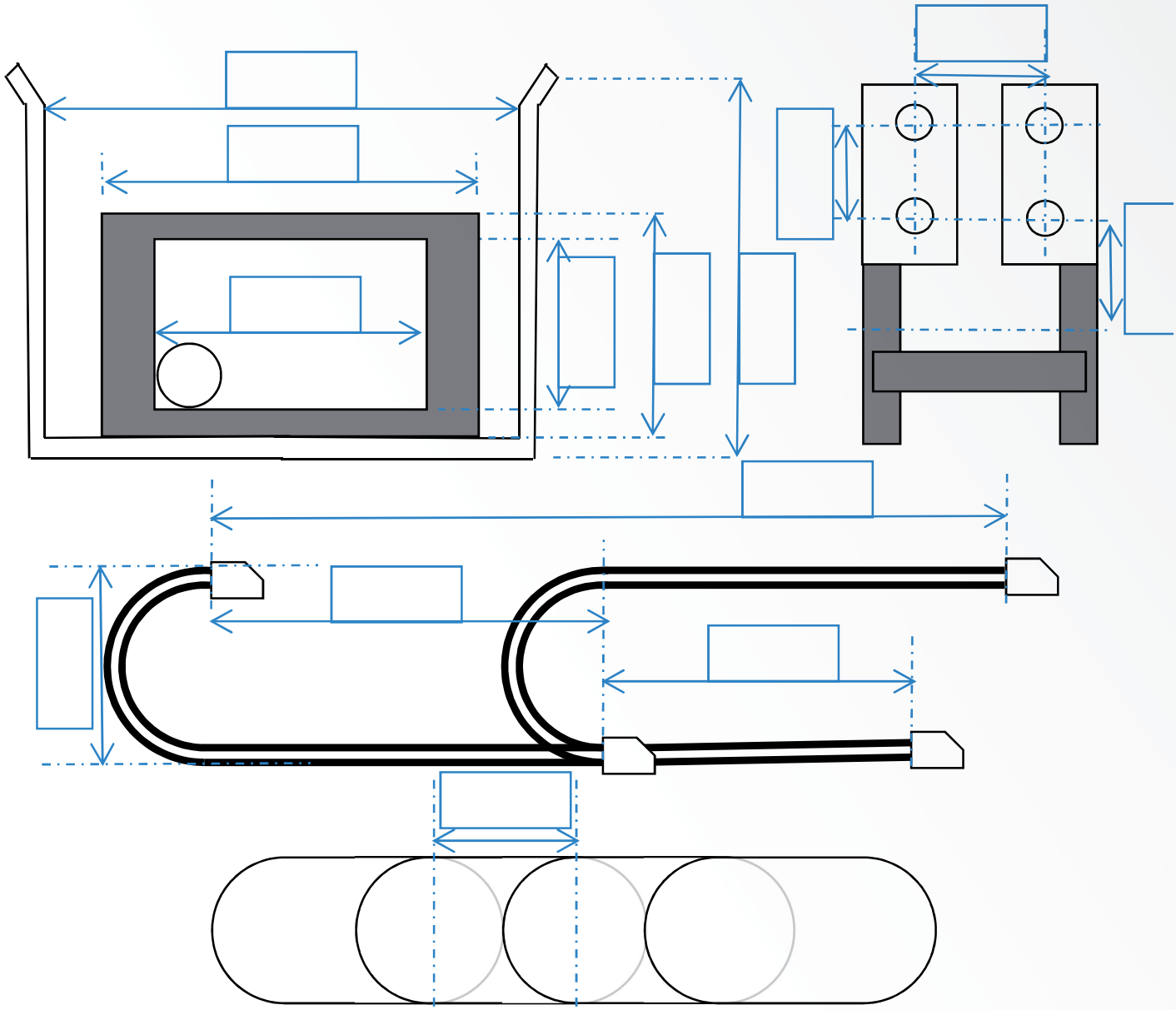
Pour chaque dimension de chaîne, il existe deux types de matière et de design. Le choix du modèle se fait en fonction des conditions de travail de la chaîne.

- Environnement ❑ atelier ❑ extérieur ❑ marin ou alimentaire

- Requête spécifique du cahier des charges :

.....

DIMENSIONS :



CÂBLES & FLEXIBLES :

Nb	Diam ext.	Type	Remarque

Ambiance : ☐Poussières ☐Ext ☐Salin ☐T° élevée : ☐Autre :

Vitesse : ☐<0,5 m/s ☐0,5-2m/s ☐> 2m/s

Nb Mvts : ☐0-10 AR/jour ☐0-10 AR/heure ☐0-10 AR/Min ☐> 10 AR/min

CPC : ☐Remplacement CPC DECRIL ☐Remplacement CPC AUTRE ☐Neuve