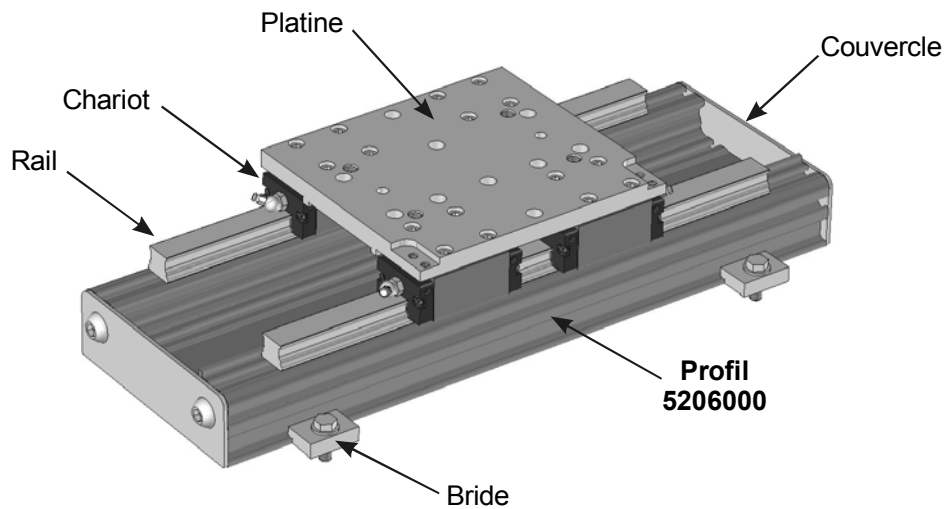
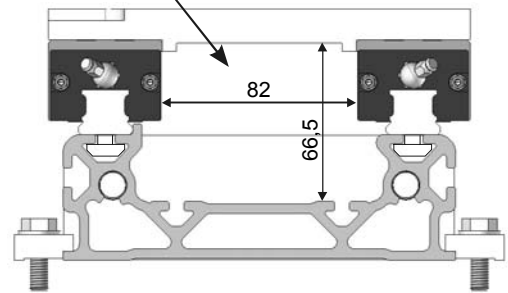


Ce profil aluminium permet de réaliser **vosre axe linéaire** pour votre motorisation en commandant séparément les composants, suivant votre besoin (profil, rails, chariots, couvercles, brides, platine).

Adaptation de **vosre motorisation**: nous consulter
 ex : - moteurs linéaires (LinMot, Tecnotion, Beckhoff ...)

- vérins sans tige pneumatiques
- vis à billes

zone libre pour la motorisation ou la transmission



PROFIL

- Profil de guidage prévu pour recevoir 2 rails largeur 23 mm (guidage taille 25) avec talon de référence d'un coté
- Matière : EN AW-6060 anodisé incolore
- Coupé à longueur (maxi 2930 mm)
- Taraudé 2x M12 de chaque coté

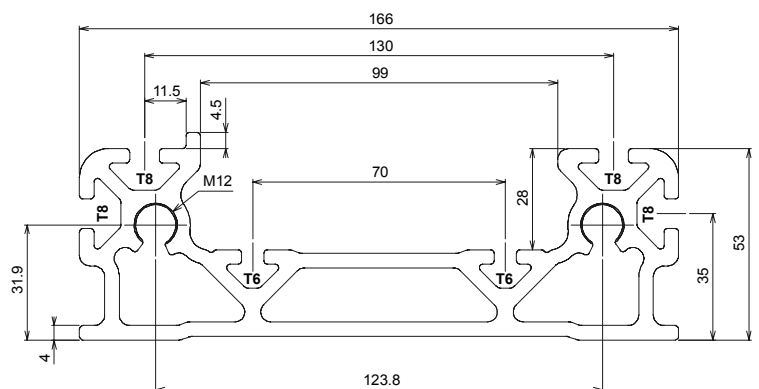


Référence	5206000/L....	
Poids (kg/m)	6,550	
Rectitude longitudinale (mm/m)	0,3 maxi	
Torsion (mm/m)	0,2 maxi	
	L.... = longueur	

Flèches (mm) :

		entraxe des brides (mm) :	
		750	1500
sur chant	platine seule	0,003	0,025
	pour 10 kg suppl.	0,002	0,015
à plat	platine seule	0,005	0,045
	pour 10 kg suppl.	0,003	0,025

(poutre avec 2 rails de guidage et 4 brides aux 2 extrémités)



ECROUS

- Pour rainures T6 et T8
- Bille de maintien

Rainure	Taraudage	Référence
T6	M5	1571605
T8	M5	1571805
T8	M6	1571806
T8	M8	1571808



COUVERCLE

- A visser en extrémité du profil
- Livré avec 2 vis tête bombée M12
- Dimensions : 165,8 x 52,4 x 3
- Matière : aluminium anodisé

Référence : 5206010



BRIDE

- Pour brider le profil sur le bâti (par 4 à 12 brides)
- Livré avec 1 vis H M8 x 25 + 1 rondelle
- Dimensions : 38 x 25 x 11
- Entraxe des vis de chaque coté du profil : 186 mm
- Matière : acier bruni

Référence : 5206020

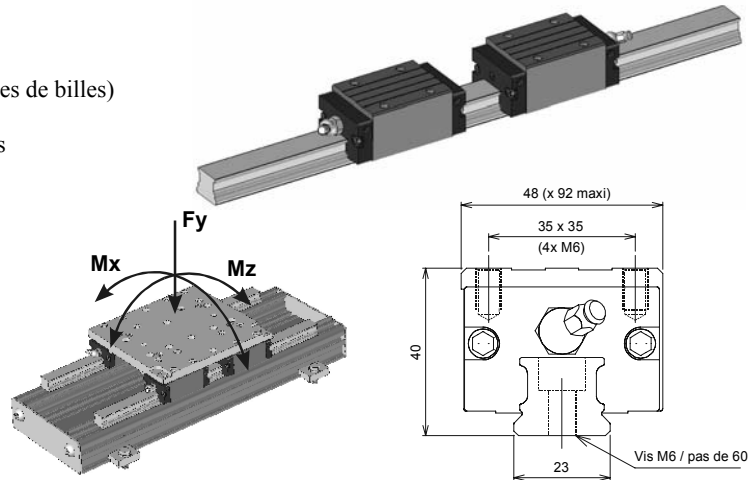


RAIL DE GUIDAGE

- Rail de guidage largeur 23 mm (guidage taille 25 à 2 rangées de billes)
- Coupé à longueur (maxi 2640 mm)
- Livré avec vis CHc M6 pour le rail et bouchons obturateurs (écrous à commander séparément)

Référence d'un rail	1401000/L....
Référence d'un chariot	1401001
Poids du rail (kg/m)	2,800
Poids d'un chariot (kg)	0,650
Fy (N)	4300
Mx (Nm)	275
Mz (Nm)	195

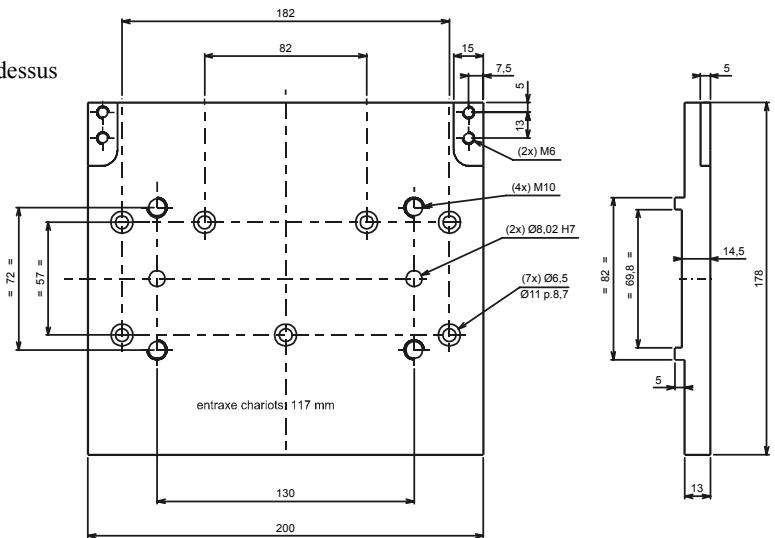
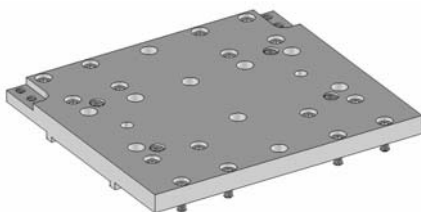
L.... = longueur



PLATINE

- Plaque de liaison entre les chariots pour fixer la charge dessus et par-dessous, la motorisation ou la transmission
- Livrée avec 16 vis CHc M6 pour les chariots
- Matière : aluminium anodisé
- Poids : 1,300 kg

Référence : 5206030



SUPPORT DETECTEUR

- Pour l'initialisation (ou fin de course) du module
- Le support détecteur se fixe sous la platine (entre les chariots) et la came de détection se fixe sur le profil dans la rainure latérale T8
- Dépassement de 15 mm / profil - Montage d'un coté ou de l'autre
- Prévu pour détecteur M8 avec 2 écrous (non-fourni)

Référence : 5206040

