

CATALOGUE



RAIL YPSOS HORIZONTAL



SOMMAIRE

Rail YPSOS.....	3
Chariot antichute.....	3
Cintrage.....	4
Butées.....	4
Eclisse de jonction.....	5
Ecrou rectangulaire.....	5
Fixation universelle.....	6
Fixation en L.....	6
Fixation réglable.....	7
Fixation en C.....	7
Fixation sur IPE.....	8
Fixation sur bac.....	8

Rail YPSOS

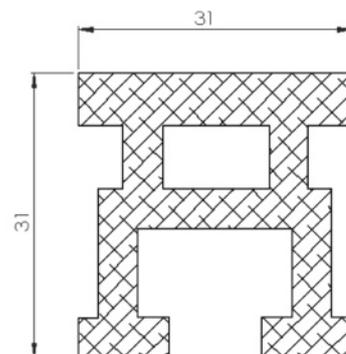
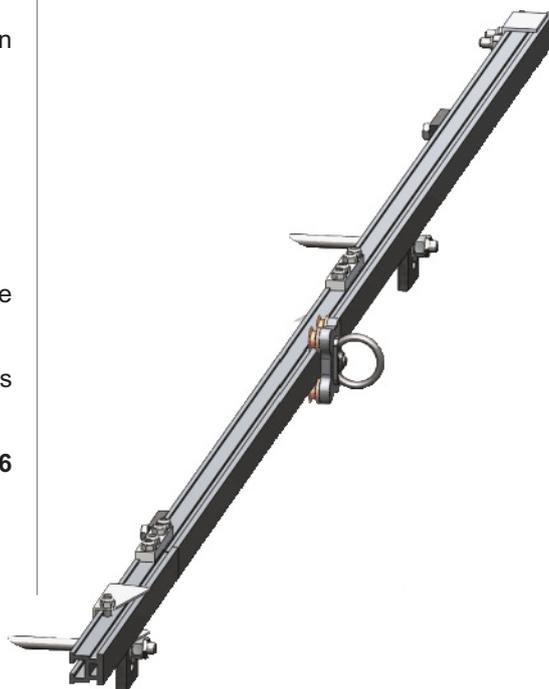
Rail-T de protection antichute en aluminium anodisé AlMgSi0,5.

Profil T,
largeur 31mm,
hauteur 31mm,
épaisseur 4,5mm,
surface lisse.

Les rails ne présentent pas de bords proéminents.

Longueur standard des sections de rail : 2,70m.

Réf: **YPS-006**



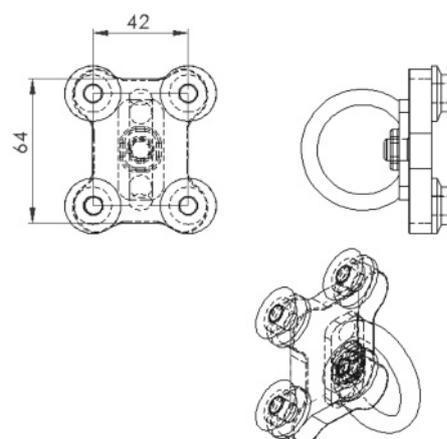
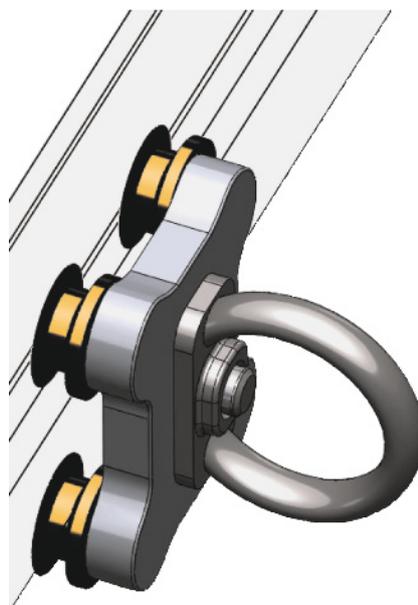
Chariot antichute

Chariot composé de:
un corps,
un anneau avec 1 axe,
et de 4 roulettes avec 4 axes.

Toutes les pièces sont en acier inoxydable et taillées dans la masse.

Les galets sont traités spécifiquement pour améliorer la « glisse » du chariot.

Réf: **YPS-027-TECH 001 M**



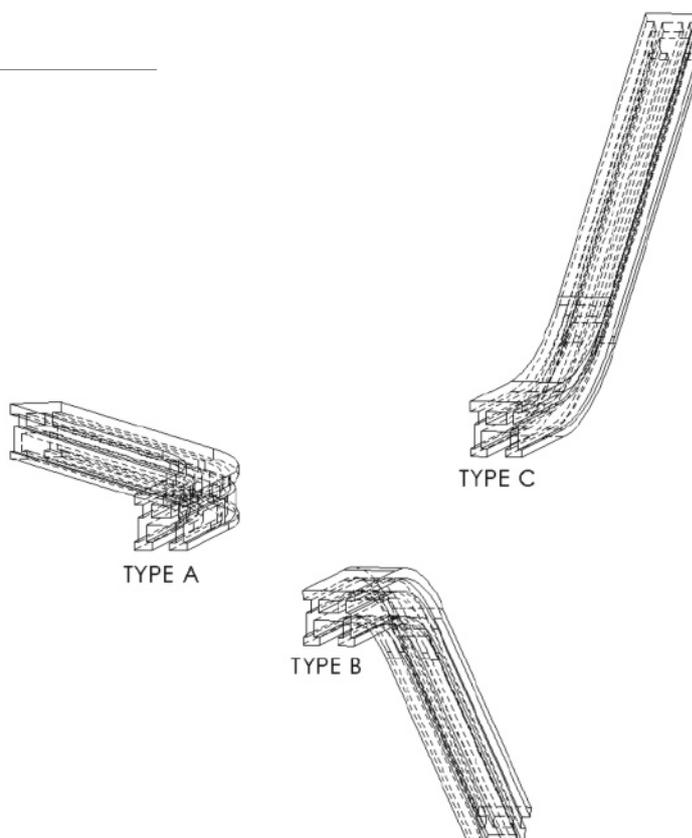
Cintrage

3 types de cintrage possibles dans le plan vertical et horizontal.

Possibilités de cintrage dans l'axe du rail (torsion).

Réf: **YPS-021** ...

Nota: Joindre un croquis à la commande.



Butées

Il existe deux types de butée amovible présentant 2 intérêts différents. La butée « externe » plus simple d'utilisation à l'ouverture et la butée interne, plus compact et ne nécessitant pas de dégagement sous le rail lors de l'ouverture.

Butée d'extrémité amovible externe (clapet pivotable placé sur 40 cm de rail T). Clapet externe au rail (livrée sans éclisse de liaison):

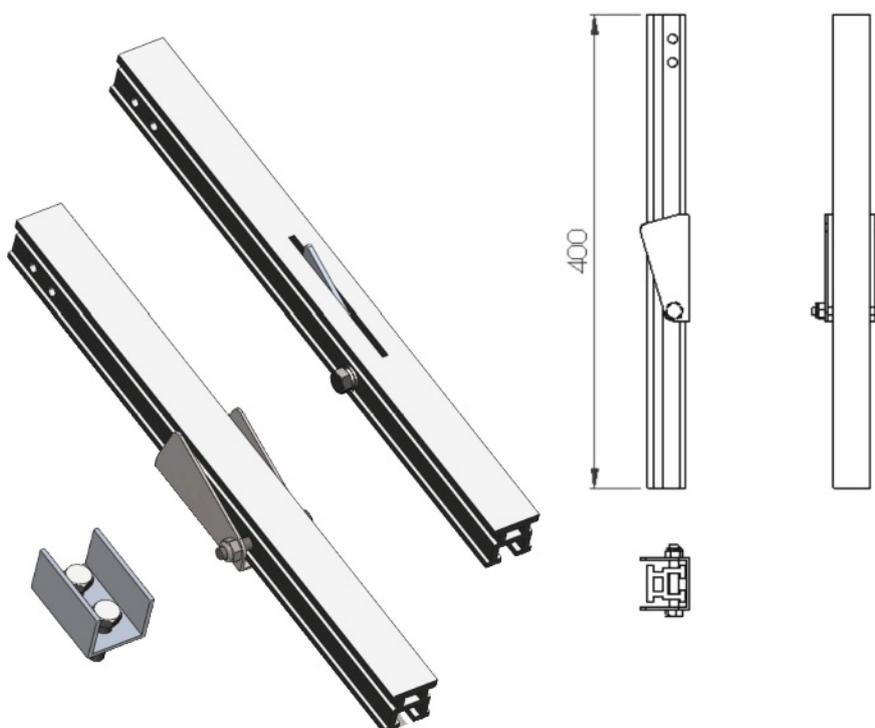
Réf: **YPS-036**

Butée d'extrémité amovible interne (clapet pivotable placé sur 40 cm de rail T). Clapet interne au rail (livrée sans éclisse de liaison).

Réf: **YPS-037**

Butée fixe. Empêche la sortie du chariot antichute du rail de guidage.

Réf: **YPS-035**



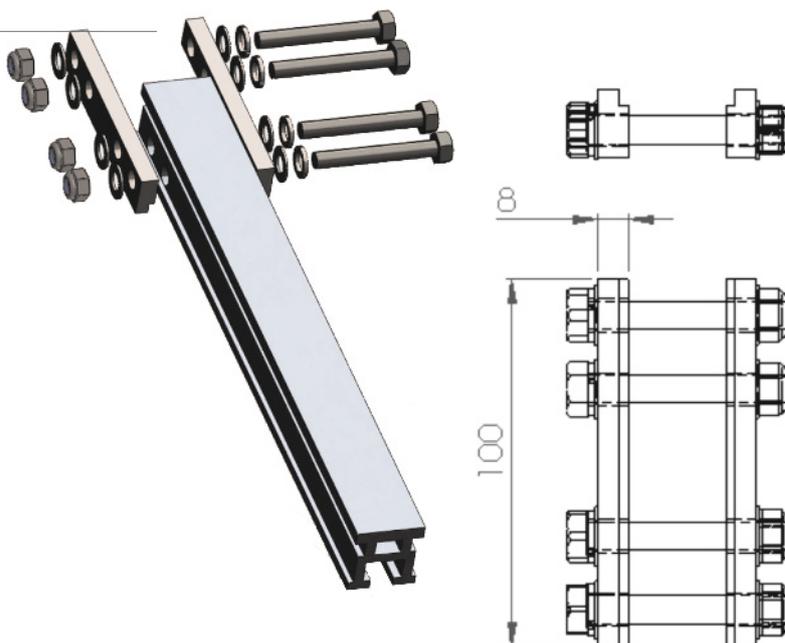
Eclisse de jonction

Permet de solidariser 2 profilés de guidage par l'intermédiaire de 4 ensembles de boulonnerie inox M8.

Eclisse composée de 2 plats en inox, boulonnerie en inox M8 par 55mm. Usinée pour montage.

Nota:
en cas de besoin d'une découpe de rail, l'éclisse peut servir de gabarit de perçage.

Réf: **YPS-043**



Écrou rectangulaire

Écrou rectangulaire en inox de dimension 60x17x10mm.

Cet écrou se glisse dans le rail et est obligatoirement utilisé pour chaque fixation du rail YPSOS en mode horizontal.

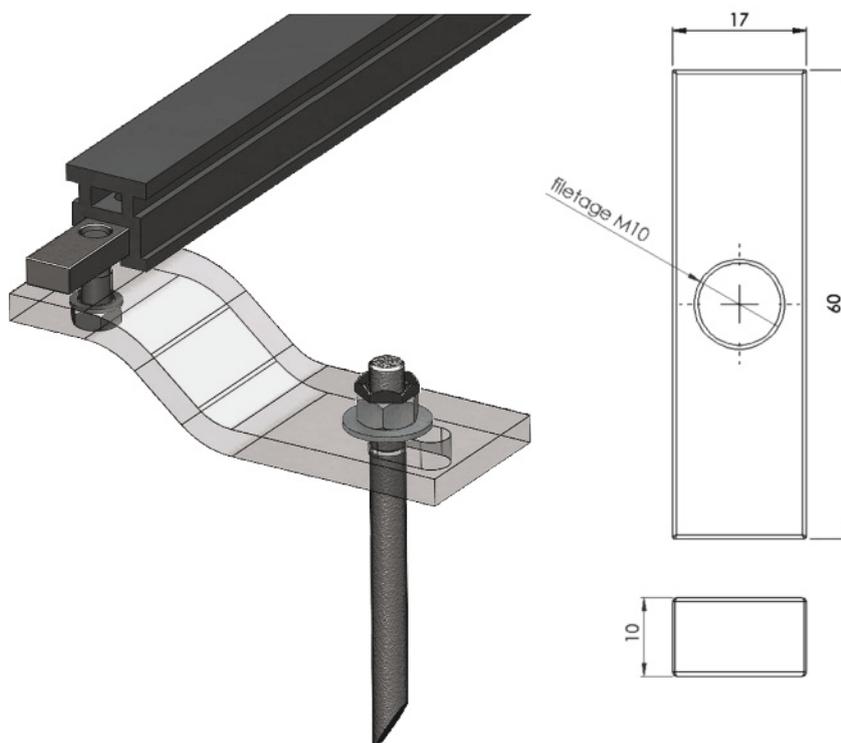
L'intérêt de cet écrou est de répartir la zone contrainte dans le rail en cas en chute.

Réf: **YPS-009**

Fixation en forme de S en plat acier de 60x10mm. La fixation est livrée avec sa boulonnerie inox M10 + écrou rectangulaire 60x17x10mm.

Réf: **YPS-305**

Nota: Distance maximum entre deux fixations: 2m.
Au moins une fixation par élément de rail. Chaque fixation est livrée avec sa boulonnerie inox.



Fixation universelle

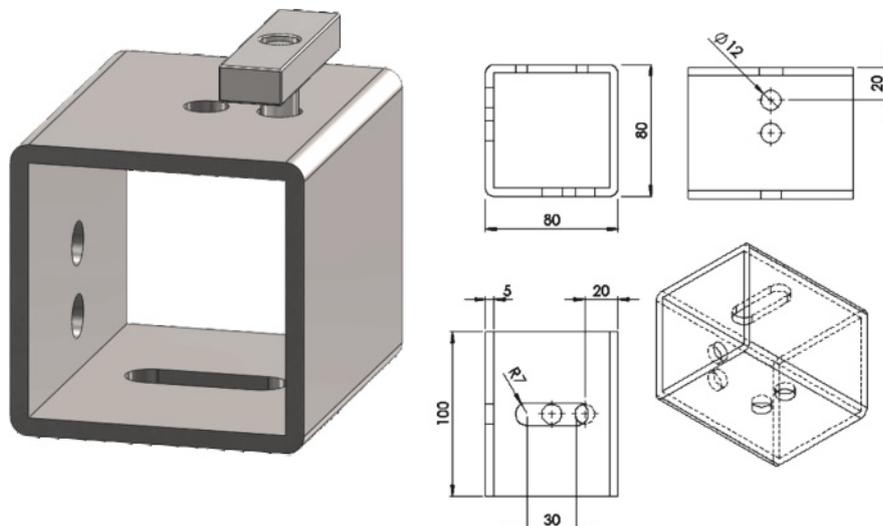
Fixation en acier galvanisé à chaud en forme de tube rectangulaire de 80x80x5mm. La fixation est livrée avec sa boulonnerie inox M10 + écrou rectangulaire 60x17x10mm.

Réf: **YPS-301**

Notas :

Distance maximum entre deux fixations: 2m.

Au moins une fixation par élément de rail. Chaque fixation est livrée avec sa boulonnerie inox.



Fixation en L

Fixation en forme de L en plat acier galvanisé à chaud de 60x10mm. La fixation est livrée avec sa boulonnerie inox M10 + écrou rectangulaire 60x17x10mm.

Cette fixation existe en 2 longueurs:

Fixation en L courte :

Réf: **YPS-302**

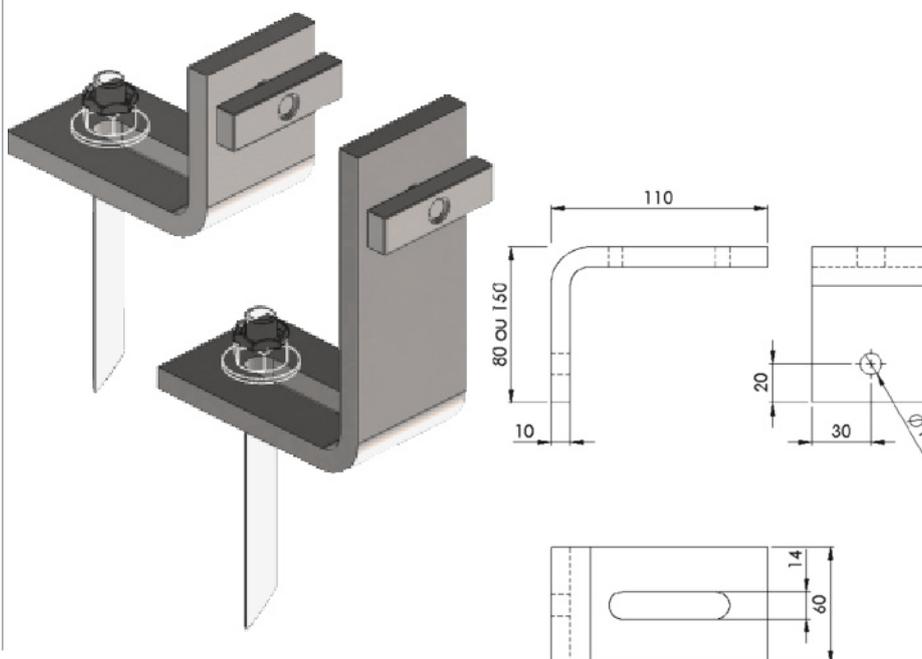
Fixation en L longue :

Réf: **YPS-303**

Notas :

Distance maximum entre deux fixations: 2m.

Au moins une fixation par élément de rail. Chaque fixation est livrée avec sa boulonnerie inox.



Fixation réglable

Fixation réglable en forme de C ou de L en plat acier galvanisé à chaud de 50x10mm.

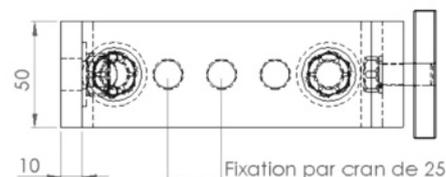
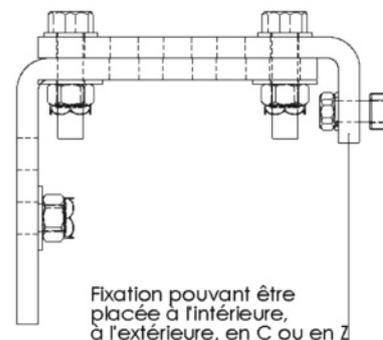
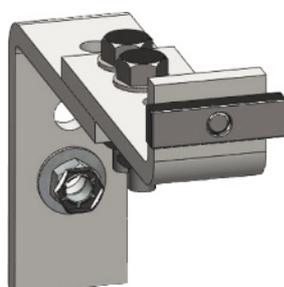
La fixation est livrée avec sa boulonnerie inox M10 + écrou rectangulaire 60x17 x10mm.

Réf: **YPS-306**

Notas:

Distance maximum entre deux fixations: 2m.

Au moins une fixation par éléments de rail. Chaque fixation est livrée avec sa boulonnerie inox.



Fixation en C

Fixation en forme de C en plat acier galvaniser de 60x10mm.

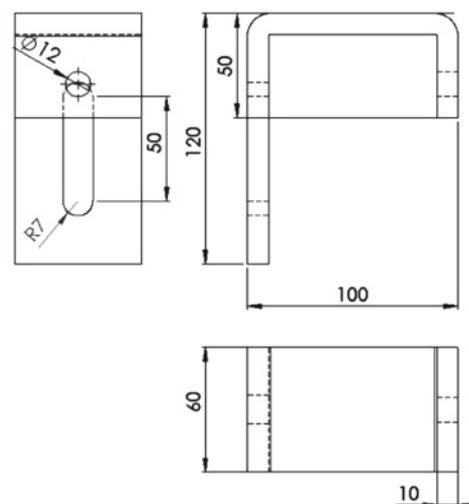
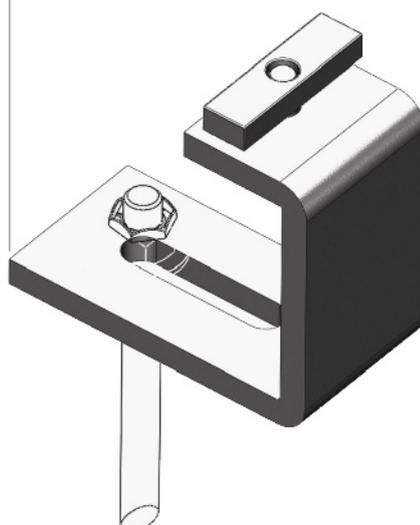
La fixation est livrée avec sa boulonnerie inox M10 + écrou rectangulaire 60x17 x10mm.

Réf: **YPS-310**

Notas:

Distance maximum entre deux fixations: 2m.

Au moins une fixation par éléments de rail. Chaque fixation est livrée avec sa boulonnerie inox.



Fixation sur IPE

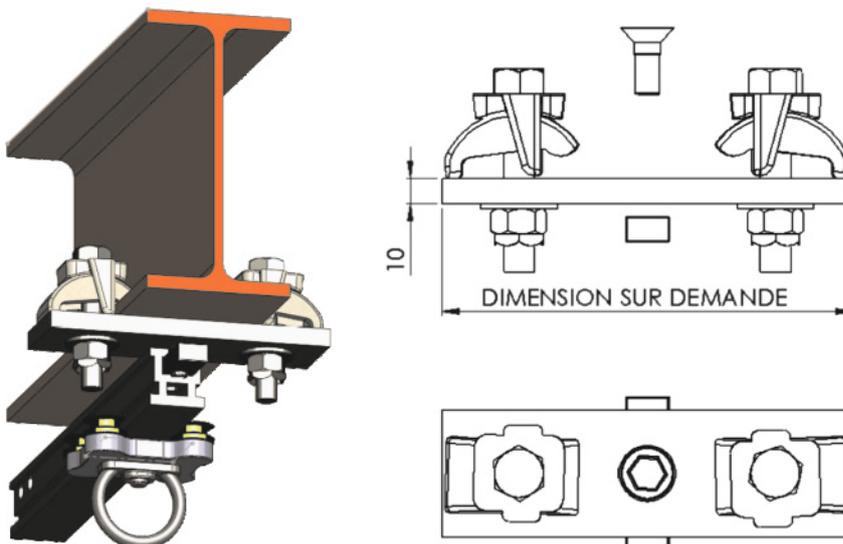
Fixation réglable en forme de C ou de L en plat acier galvanisé à chaud de 50x10mm.
La fixation est livrée avec sa boulonnerie inox M10 + écrou rectangulaire 60x17x10mm.

Réf: **YPS-305**

Notas :

Distance maximum entre deux fixations: 2m.

Au moins une fixation par éléments de rail. Chaque fixation est livrée avec sa boulonnerie inox.



Fixation sur béc

Fixation en forme de Z en tôle inox de 3mm d'épaisseur.

La fixation est livrée avec 16 rivets aluminium de diamètre 7mm ou vis auto foreuses.

Le rail peut être positionné sur le coté ou sur le dessus.

La fixation est livrée avec sa boulonnerie inox M10 + écrou rectangulaire 60x17x10mm.

Réf : **YPS 321**

Notas :

Distance maximum entre deux fixations: 2m.

Au moins une fixation par élément de rail.

Chaque fixation est livrée avec sa boulonnerie inox. Longueur standard des vis M10 : 60mm.

