

[Afficher tous les 14 produits de la même famille.](#)

Platine de Traverse pour Plateau à Cardan, 50,8 x 500 mm, Impériale

See More by [Zaber™](#)



500mm, Gimbal Crossmember Plate

Stock **#71-115** **1 In Stock**

⊖ 1 ⊕ €285^{,00}

AJOUTER AU PANIER

Prix sur Quantité	
Qté 1+	€285,00 prix unitaire
Need More?	Demande de Devis

ⓘ Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Espace téléchargement

Caractéristiques du produit

Mounting Plate **Type:**
Zaber Technologies Inc. **Fabricant:**

Propriétés physiques et mécaniques

50.80 **Longueur (mm):**

9.50 **Épaisseur (mm):**

500.00 **Largeur (mm):**

1.12 **Poids (kg):**

Filetage & montage

Filetage:
(17) 1/4-20 tapped
(8) M4 x0.7

Conformité réglementaire

RoHS 2015:
[Conforme](#)

Certificate of Conformance:
[Visionner](#)

Reach 247:
[Conforme](#)

Description produit

- Déplacement continu sur 360°
- Vitesse jusqu'à 24°/s, couple maximal de 10 N-m
- Charge limite centrée de 15 kg ; capacité de charge maximale en porte-à-faux de 20 N-m
- Options de châssis de 300 et 500 mm de largeur de charge utile disponibles

Les Plateaux Motorisés à Cardan à Haute Capacité de Charge Zaber™ sont de grandes plateformes de rotation motorisées à deux axes qui simplifient le positionnement angulaire de composants ou de sous-systèmes de grande taille au sein d'un système optique. Tous les plateaux ont une course continue de 360°, une rotation sur deux axes autour d'un point unique, une vitesse allant jusqu'à 24°/s, une capacité de charge en porte-à-faux de 20 N-m, un encodeur rotatif en quadrature d'une résolution de 200 comptes par révolution (CPR), et sont disponibles pour des largeurs de charge utile de 300 ou 500 mm. Des platines de traverse percées et taraudées sont fournies avec chaque plateau, mais des traverses supplémentaires sont disponibles avec des options de montage impériales ([#71-113](#) ou [#71-115](#)) ou métriques ([#71-112](#) ou [#71-114](#)), et peuvent être utilisées pour intervertir rapidement différents composants ou sous-systèmes préconstruits dans le cardan. Les Plateaux Motorisés à Cardan à Haute Capacité de Charge Zaber™ sont dotés de contrôleurs et de moteurs intégrés permettant un fonctionnement en boucle fermée, une récupération de glissement/de calage et un contrôle indépendant des axes via une simple connexion RS-232 ou USB pour une fonctionnalité plug-and-play et une intégration facile dans des systèmes. Ces plateaux à cardan sont idéaux pour les applications de télécommunication, de balayage et de suivi où une capacité de charge élevée et un positionnement angulaire de haute précision sont nécessaires.

Remarque : Une [alimentation universelle 48 VDC](#), des [câbles de données](#) pour la connexion en guirlande et des câbles d'interface d'ordinateur ([USB](#) ou [RS-232](#)) sont vendus séparément comme accessoires. Tous les Plateaux Motorisés à Cardan à Haute Capacité de Charge Zaber™ sont compatibles avec Zaber [Launcher](#) et la [Bibliothèque des Mouvements Zaber](#).