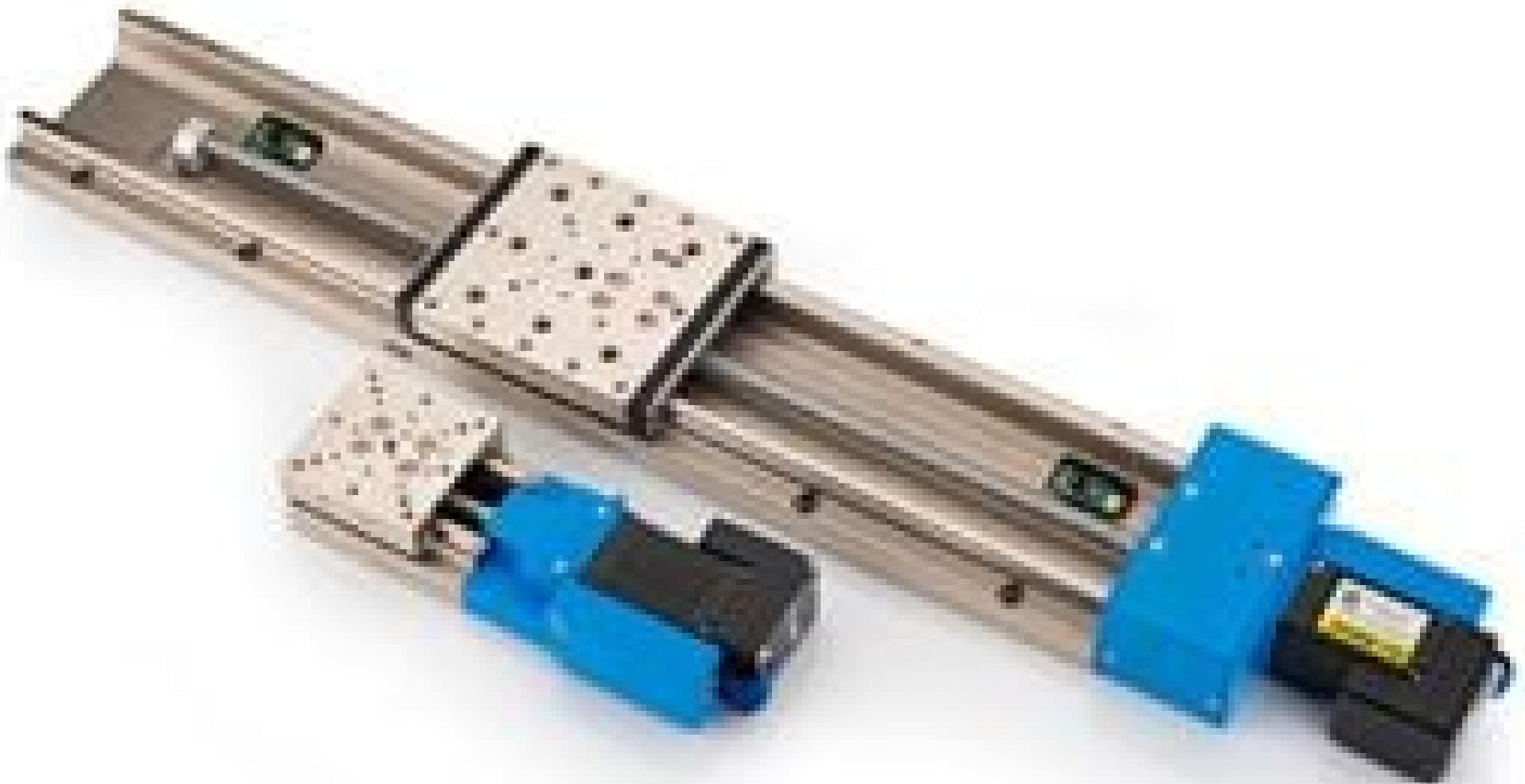


**TECHSPEC®** Platine Linéaire Motorisée Impériale, Course de 100 mm, 80 x 80 mm 72-695



Stainless Steel Motorized Linear Stages

Stock **#72-707** **1 In Stock**

⊖ 1 ⊕ €2.520<sup>00</sup>

**AJOUTER AU PANIER**

Prix sur Quantité	
Qté 1+	€2.520,00 prix unitaire
Need More?	<a href="#">Demande de Devis</a>

ⓘ Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Espace téléchargement

**Caractéristiques du produit**

English **Type:**

Stepper Motor **Moteur:**

**Propriétés physiques et mécaniques**

Linear (X) **Type de Mouvement:**

**Guide System:**

Ball Bearing	
80 x 80	Taille de Plateau (mm):
100	Course (mm):
5	Précision (µm):
<1	Contrecoup (µm):
Stainless Steel	Construction:
30	Hauteur (mm):
18	Capacité de Charge (kg):
20	Parallélisme (µm):
±0.5	Répétabilité (µm):
20	Vitesse (mm/sec):
2.02	Poids (kg):
16,000 PPR	Encoder Resolution:

### Propriétés optiques

5	Résolution (µm):
---	------------------

### Connectivité matérielle & interfaçage

Lead Screw	Mécanisme:
RS-485, USB	Interface:
RS-485, USB	Interface:

### Filetage & montage

(9) 1/4-20, (4) 6-32, (8) 2-56	Filetage:
--------------------------------	-----------

### Environnement & durabilité

0-50	Température d'Utilisation (°C):
------	---------------------------------

### Conformité réglementaire

Conforme	RoHS 2015:
Visionner	Certificate of Conformance:
Conforme	Reach 235:

## Description produit

- Conception monobloc de haute précision
- Moteur et contrôleur intégrés
- Compatibles avec les Platines Manuelles TECHSPEC

Les Platines Linéaires Motorisées en Acier Inoxydable TECHSPEC® constituent une solution de contrôle de mouvement de haute précision pour l'alignement de systèmes automatisés. La conception monobloc en acier inoxydable comporte des guides à roulement à billes directement intégrés dans le châssis de la platine, ce qui garantit une rigidité, une rectitude et un parallélisme supérieurs à ceux des platines habituelles. Ces platines motorisées utilisent les mêmes schémas de trous de montage que les [Platines Manuelles et à Roulements à Billes TECHSPEC®](#), ce qui permet de créer des systèmes optiques manuels et motorisés combinés, en fonction des besoins de l'application ; cette polyvalence est unique à Edmund Optics. Les Platines Linéaires Motorisées en Acier Inoxydable TECHSPEC® sont facilement programmables et compatibles avec les connexions en guirlande, ce qui garantit une mise en place rapide des systèmes automatisés multi-axes. Les platines offrent une grande précision pour les applications photoniques exigeantes.