

[Afficher tous les 12 produits de la même famille.](#)

Plateau Motorisé Rotatif 60 mm

See More by [Zaber™](#)



60mm Motorized Rotary Stage, #15-291

Stock **#15-291** **2 In Stock**

-

1

+

€2.685^{.00}

AJOUTER AU PANIER

Prix sur Quantité	
Qté 1+	€2.685,00 prix unitaire
Need More?	Demande de Devis

i Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Espace téléchargement

Caractéristiques du produit	
Universal (Metric & English)	Type:
Zaber X-RSW60A	Numéro de Modèle:

Remarque:

Requires a 24-48 VDC power supply and either [#15-295](#) for USB connectivity or [#15-297](#) for RS-232 connectivity. A data cable ([#15-296](#) or [#15-299](#)) can be used to daisy chain multiple stages together to control simultaneously.

Propriétés physiques et mécaniques

Rotary	Type de Mouvement:
82.6 x 144.8	Taille de Plateau (mm):
360	Course (°):
0.08, Unidirectional	Précision (°):
<0.04	Contrecoup (°):
23mm Clear Aperture to hold a 25mm (1") Dia. Optic (up to 3mm Thick)	Filetage au Centre:
20	Capacité de Charge (kg):
200	Capacité de Charge (N):
<0.02	Répétabilité (°):
4.1	Resolution (µrad):
0.0001 to 115	Vitesse (°/sec):
0.66	Poids (kg):
60	Table Diameter (mm):
225	Couple Continu Max. (N⋅cm):

Electrical

950	Maximum Operating Current (mA):
-----	---------------------------------

Connectivité matérielle & interfaçage

Stepping Motor	Mécanisme:
Power Supply Required and Sold Separately. USA: #15-294 Europe: #15-294 Japan: #23-662 Korea: #33-773 China: #15-294	Alimentation d'Énergie:
USB with #15-295 RS-232 with #15-297	Interface:

Environnement & durabilité

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

Conformité réglementaire

Conforme	RoHS 2015:
Visionner	Certificate of Conformance:
Conforme	Reach 247:

Description produit

• Haute résolution avec rotation continue à 360°

• Moteur et contrôleur intégrés

• Contrôlés manuellement ou via une interface série RS-232

• Alimentation électrique et câble de données vendus comme accessoires

• Disponibles avec un encodeur intégré, monté sur le moteur, de 200 comptes par tour (CPR)

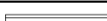
Les Systèmes de Plateau Rotatif Motorisés de Zaber™ peuvent accueillir des composants optiques de 1" ou 25 mm à la platine supérieure et inférieure, et offrent une rotation précise sur 360°. La conception de roulement compacte peut gérer des charges pouvant atteindre 20 kg tout en assurant le mouvement rotatif à une résolution de 4,1 µrad. Des versions avec codeur sont disponibles pour toutes les longueurs de déplacement, avec des codeurs rotatifs en quadrature de 200 comptes par tour (CPR) intégrés au moteur pas à pas. Les Systèmes de Plateau Rotatif Motorisés de Zaber™ comprennent également un potentiomètre situé à l'arrière du plateau permettant de façon pratique de contrôler manuellement la position.

Remarque : Une alimentation universelle 24-48 VDC, des câbles de données pour le chaînage en guirlande et des câbles d'interface pour ordinateur (USB ou RS-232) sont vendus séparément comme accessoires. Ces plateaux utilisent les mêmes accessoires que le [Systèmes de Plateaux Motorisés Haute Précision de Zaber™](#).

Informations techniques

Device Overview / Connectors

Images are shown looking into the device.

Power		Pin	Description
	1	24 - 48 V	
	2	GND (Note: power supplies ground this pin to AC Earth)	

Note: To prevent damage to the device due to static buildup, the device should be properly grounded. The power supplies for X-Series devices are non-isolated and thus ground the device chassis to Earth via the negative terminal of the power supply. If for any reason you are using an isolated power supply, please ensure your device is grounded by connecting the negative terminal of the power connector to AC Earth.

