

[Afficher tous les 42 produits de la même famille.](#)

**TECHSPEC®** Adaptateur M30 x 1,0 à M24 x 0,5



Vega™ Adapter

Stock #35-475 **20+ In Stock**

1 €49<sup>25</sup>

**AJOUTER AU PANIER**

Prix sur Quantité	
Qté 1-9	€49,25 prix unitaire
Qté 10-24	€43,50 prix unitaire
Qté 25-99	€39,00 prix unitaire
Need More?	<a href="#">Demande de Devis</a>

Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Espace téléchargement

**Caractéristiques du produit**

Thread Adapter **Type:**

**Propriétés physiques et mécaniques**

12.50 **Longueur (mm):**

**Diamètre Externe (mm):**

**Construction:**

Matte Black Anodized Aluminum (6061-T6)

**Filetage & montage****Filetage:**

M30 x 1 (Female) / M24 x 0.5 (Male)

**Conformité réglementaire****Certificate of Conformance:**[Visionner](#)**Description produit**

- Traitement AR pour longueurs d'onde laser : 266 nm, 355 nm, 405 nm, 532 nm, 1064 nm et 1940 nm
- Grossissements fixes disponibles de 1,5X à 20X
- Divergence ajustable à l'aide d'une conception optique rotative

Les **Expanseurs de Faisceau Raie Laser Vega® TECHSPEC®** ont été conçus pour des applications laser exigeantes, notamment l'usinage de matériaux au laser, le secteur médical et la recherche. Ces **expanseurs de faisceau compacts** ont été optimisés pour les longueurs d'onde laser courantes, y compris les longueurs d'ondes Nd:YAG, pour un front d'onde transmis à performance élevée avec des conceptions atteignant une erreur de front d'onde transmis  $\lambda/10$ . Afin d'assurer une compatibilité avec des lasers haute puissance, ces **expanseurs de faisceau** sont conçus pour empêcher que les images fantômes se focalisent sur les surfaces internes. Les **Expanseurs de Faisceaux Raie Laser Vega TECHSPEC®** se montent facilement avec un filetage de M30 x 1 et offrent une valeur excellente aussi bien pour les achats d'unités simples que pour une intégration OEM.

**Remarque :** La longueur de ces **expanseurs de faisceau** change lors du réglage de la divergence, généralement de 1 à 2 mm par rapport à la longueur spécifiée.

Également disponibles : **Expanseurs de Faisceau Vega® à Large Bande TECHSPEC** Pour les applications au budget limité, Edmund Optics propose également les **Expanseurs de Faisceau Nd:YAG Scorpii® TECHSPEC**. Pour les applications laser HeNe, les **Expanseurs de Faisceau HeNe Arcturus® TECHSPEC** sont disponibles. Pour les applications d'une précision supérieure dans lesquelles des optiques coulissantes sont nécessaires, veuillez voir nos **Expanseurs de Faisceau Raie Laser Nd:YAG Draconis®** ou nos **Expanseurs de Faisceau Draconis® TECHSPEC à Large Bande**. Pour les applications à large bande ou les applications ultrarapides, les **Expanseurs de Faisceau Réflechissants Canopus® TECHSPEC** sont disponibles.

Pour en savoir plus sur la différence entre les **expanseurs de faisceau** de 2  $\mu\text{m}$  et de 2  $\mu\text{m}$  à faible teneur en OH<sup>sup</sup></sup>, ainsi que sur les différents types de silice fondue, consultez notre note d'application **Silice fondue indice UV ou IR**.

Les versions 532 nm sont compatibles avec les applications laser courantes à 515 nm et les versions 1064 nm sont idéales pour être utilisées avec les applications laser à 1030 nm, 1070 nm et 1080 nm.

