

# Beiter

**V-BOX STEEL** est un système d'amortisseur multifonctions pour la stabilisation d'arc. C'est la version la plus lourde de la V-BOX Originale. Les membranes interchangeables modifient les propriétés vibratoires et s'adaptent parfaitement à la rigidité de votre stabilisation, ou à votre goût. Le système d'origine BEITER est compatible avec **toutes les masses et tous les stabilisateurs filetés en 5/16°**. Pour un filetage métrique M8, consultez notre partenaire français Arc Système.

L'**ACIER INOXYDABLE** rend notre système plus rigide et autorise un poids embarqué plus important que sur notre version originale. Reportez-vous au tableau ci-dessous pour trouver votre configuration.



**DENSITE** : vous réduisez la longueur totale de votre stabilisation de **25mm** (soit 1 pouce, équivalent à la longueur de 5 masses de 1 oz !) grâce au poids embarqué de la V-BOX STEEL.

### Que contient la boîte ?

- La V-BOX montée en membrane #3.
- Les membranes #1, #5 et #7.
- Les rondelles en acier inoxydable.
- Une clé Allen de 2.

### Caractéristiques techniques.

<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Poids</b> : 5.10 oz (145 grammes).</li><li>• <b>Diamètre</b> : 32mm.</li><li>• <b>Longueur</b> : 35mm.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Poids maximal supporté par les membranes :</b><ul style="list-style-type: none"><li>• #1 : 6 oz (180 grammes).</li><li>• #3 : 10 oz (300 grammes).</li><li>• #5 : 16 oz (450 grammes).</li><li>• #7 : 25 oz (710 grammes).</li></ul></li><li>• <b>Poids maximum supporté en extrémité : 850 grammes (30 oz) (Membrane #7).</b></li></ul>
---	---

### Comment fonctionne V-BOX ?

Toutes les stabilisations du marché ne possèdent pas la même rigidité, tous les arcs non plus. Vous ressentez votre stabilisation trop souple, ou bien trop rigide. Le système BEITER régule les retours de vibrations à l'aide des membranes interchangeables sur le principe d'inertie. Vous serez en mesure de régler la stabilisation à votre technique et à votre arc, sans dégrader la performance.

### Où la V-BOX doit, ou peut, se situer ?

Les masses peuvent être fixées devant ou derrière la V-BOX. Pour obtenir un fonctionnement optimal du système, quelques règles devront être respectées. Le montage idéal place les masses de chaque côté de la V-BOX.

### Les rondelles plastiques (accessoires non fournis).

Les rondelles colorées plastiques allègent sans changer ni la balance de l'arc ni les vis de fixation des masses. En revanche, si vous changez la position des masses sur la vis en utilisant les rondelles plastiques, vous changerez aussi la réaction de l'amorti à cause du bras de levier. Les combinaisons masses-rondelles-membranes offrent d'innombrables options de réglages.

### Recommandations.

- N'utilisez jamais une membrane trop souple : la V-BOX ne doit pas plier sous l'effet du poids des masses, choisissez une membrane suffisamment ferme.
- Le poids maximal pour les membranes #5 et #7 est de 16 et 25oz respectivement, à leurs extrémités.
- **Poids maximum supporté par V-BOX : 30 Oz (850 grammes, en extrémité).**
- Les rondelles plastiques combrent l'espace en fonction du nombre de masses et de la longueur de vis.
- Variez les couleurs de rondelles plastiques pour customiser votre stabilisation.
- Toujours utiliser un bouchon conique « Ground plate » (disponible en 30/20mm, 30/23mm ou 30/26mm)