



KIT COMPRESSION DC3 DC3 COMPRESSION KIT



Manuel utilisateur / Owner manual

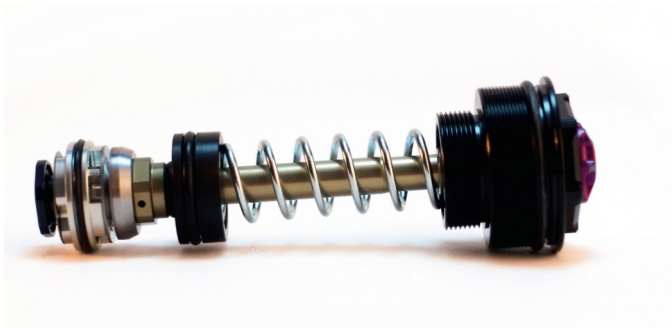
Merci d'avoir choisi notre kit DC3 pour votre fourche Rock Shox ZEB Charger R et RC.

Un vrai pas en avant, procurant plus de grip et un meilleur maintien.

Caractéristiques techniques :

La basse vitesse est dédiée au confort sur les petits chocs et la gestion du grip. La moyenne vitesse va gérer la plongée et l'assiette du vélo et enfin, un circuit dédié uniquement aux hautes vitesses / impacts afin de lisser le terrain.

- + 3 circuits de compression indépendants
- + Le seul kit de compression qui gère la plongée et l'assiette par l'hydraulique
- + Soupape « blow off » sur les hautes vitesses pour un lissage du relief
- + Plus de grip
- + Plus de confort et d'endurance
- + Système 100% fermé avec IFP



Le kit DC3, c'est :

Une conception unique **3 voies indépendantes**.

Aluminium aéronautique 7075 T6.

Performant, durable, constant et sur mesure.

Le kit DC3 est compatible avec les fourches suivantes :

- Rock Shox ZEB R A1
- Rock Shox ZEB Select A1
- Rock Shox ZEB Select A2

Il est livré avec 250 ml d'huile RSP 5 et des clapets supplémentaires pour ceux qui désirent personnaliser leurs réglages.

Installation :

Le kit DC3 se monte en lieu et place du bloc de compression d'origine dans la cartouche.

Vous trouverez la vidéo de montage ci-dessous :



Outils nécessaires :

Clé allen de 2.5mm, de 5mm, clé à cassette, mors de 19mm et une douille de 27 mm.

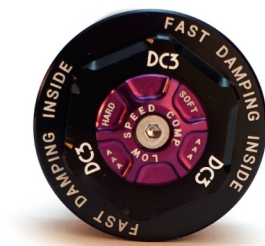
Si vous ne disposez pas des outils nécessaires, nous proposons un forfait de montage du kit par nos soins.

Réglages de la compression basse vitesse :

LSC : Basses vitesses 35 clics (+/- 2 clics)

gestion du confort

gestion du grip



Sur le kit DC3, la compression moyenne vitesse est gérée en interne par un empilage de clapets. Pour ceux qui le souhaitent, vous pouvez modifier vos empilages grâce aux clapets supplémentaires fournis avec le kit.

Réglages :

Attention : le réglage s'effectue toujours de la position fermée/vissée à fond et nous décomptons le nombre de clics.

Le réglage de la compression basse vitesse va agir sur le confort et surtout, il doit être ajusté en fonction des conditions d'adhérence du sol.

Le réglage de base est de -20 clics.

Si la piste est glissante (sur sec ou mouillé), ouvrez 2 clics par 2 clics jusqu'à trouver le réglage idéal.

Si, à l'inverse, il y a beaucoup de grip (piste meuble), fermez 2 clics par 2 clics jusqu'à trouver le réglage idéal.

Thanks for choosing our DC3 kit for your fork Rock Shox ZEB Charger R and RC.

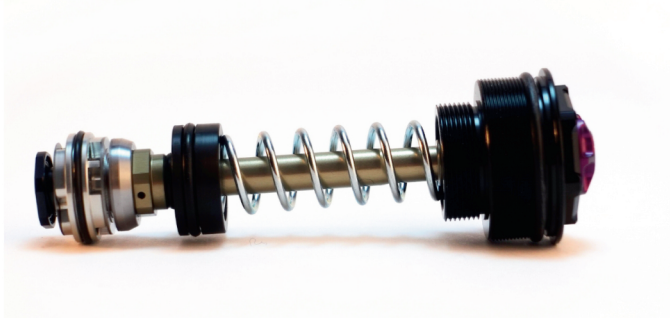
A real step forward, providing better grip and more support.

• english •

Technical characteristics:

Low-speed compression to ensure comfort and manage grip. Mid-speed compression to support the bike during bigger compressions, which helps conserve geometry and generate speed, and finally high-speed compression to manage and control more violent impacts.

- + 3 independent compression circuits
- + The only compression cartridge that manages the bikes attitude with hydraulics
- + Blow-off valve on the high-speed compression to smoothen out the terrain
- + More grip
- + Better comfort
- + 100% sealed system with IFP (Internal Floating Piston) architecture



The DC3 kit, it's:

A unique design with 3 independent compression circuits, made from bespoke Aeronautical 7075 T6 alloy. Performance, durability, consistency in a custom-made package.

The DC3 kit is compatible with:

- Rock Shox ZEB R A1
- Rock Shox ZEB Select A1
- Rock Shox ZEB Select A2

The kit is delivered with 250ml of RSP 5 oil and a set of extra shims for those who wish to further customize the tune of their DC3.

Installation:

The DC3 kit replaces the original compression block in the cartridge. You can find video installation instructions here:

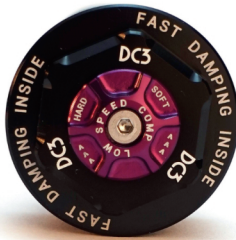


Necessary tools:

2.5mm and 5mm allen keys, a cassette tool, a 19mm open flat wrench and a 27mm socket. If you do not have access to the required tools, we can offer you an additional installation service.

Low speed compression setup:

LSC : Low speed 35 clics (+/- 2 clics)
manage the comfort
manage the grip



On the DC3 kit, the mid speed compression is managed internally by a shim stack. Those who wish to customize it can do so thanks to the extra shims provided with the kit.

Setups:

Please note: always count the number of clicks from the fully closed position (all the way clockwise).

The low-speed compression affects comfort, and it should above all be adjusted to suit the grip conditions.

The base setting is -20 clicks.

If the conditions are slippery (whether dry or wet), open the low-speed compression in steps of 2 clicks until you find the ideal setting (counterclockwise direction).

Inversely, if the ground is soft and provides plenty of grip, close the low-speed compression in steps of 2 clicks to find the ideal settings in these conditions (clockwise direction).

Service et garantie :

SERVICE

Le service complet de votre suspension doit être effectué **toutes les 100 heures ou tous les ans**.

Toute tentative de démontage du kit de compression DC3 par le propriétaire annule la garantie.

GARANTIE

Conformément à la directive Européenne 99/44/EC, le kit de compression DC3 est **garanti 2 ans pièces et main d'œuvre** contre toute pièce défectueuse ou problème d'assemblage.

La garantie s'applique uniquement au premier propriétaire et n'est pas transmissible.

Le début de la garantie s'applique à la date d'achat.

La garantie ne s'applique pas dans les cas suivants :

- Sur les pièces d'usure.
- Modifications apportées au produit à l'initiative du propriétaire, d'un professionnel autre que les services centers FAST SUSPENSION.
- Utilisation non appropriée.
- Dommages résultant d'un accident, choc violent, chute, dans quelque circonstance que ce soit.
- Non-respect des instructions et des intervalles de service.
- Remplacement des pièces d'origine par des pièces adaptables autres que celles FAST SUSPENSION.
- Altération du numéro de série dans le but manifeste de le rendre illisible.

PROCEDURE DE DEMANDE GARANTIE

Pour toute demande de garantie :

Veuillez contacter votre distributeur ou service center.

Remplissez la fiche de demande de garantie et joignez l'original de la facture d'achat.

Emballer le tout soigneusement et envoyez le colis.

Service and warranty:

SERVICE

Full service on your suspension should be performed **every 100 hours or annually**.

Any attempt on the DC3 compression kit by the owner to disassemble the unit will void the warranty.

WARRANTY

In accordance with the European directive 99/44/EC, the DC3 compression kit is **guaranteed 2 years parts and labour** against any defective parts or assembly problems.

The warranty applies only to the first owner and is not transferable. The beginning of the warranty is from the date of purchase.

The warranty does not apply in the following cases:

- On wearing parts.
- Modifications made to the product at the owner's initiative from a professional other than the FAST SUSPENSION centers services.
- Inappropriate use.
- Damage resulting from an accident, violent shock, fall, under any circumstances whatsoever.
- Failure to observe the instructions and service intervals.
- Replacement of original parts with adaptable parts other than FAST SUSPENSION.
- Alteration of serial number with the obvious purpose of making it illegible.

WARRANTY CLAIM PROCEDURE

For all warranty claims:

Please contact your distributor or service center.

Fill out the warranty claim form and attach the original purchase invoice.

Pack carefully and send the parcel.

NOTES

[illegible]

[illegible]



1 IMPASSE DES LANDES
P.A. LES LANDES DE PENTHIEVRE
22640 PLESTAN
FRANCE

+33 2 96 34 17 74
info@fast-suspension.com

www.fast-suspension.com