



[www.touratech-suspension.com](http://www.touratech-suspension.com)

01-401-5865-0

## Ressort-amortisseur Touratech Suspension pour la Honda XL 750 Transalp à partir de 2023 Type Level2/PDS

Plus de performances et de confort pour votre **Honda XL 750 Transalp** avec Touratech Suspension et son **ressort-amortisseur Type Explore HP/PDS**. Que vous partiez à l'assaut des lacets ou optiez pour une balade tranquille entre amis, la large plage de réglages permet d'ajuster l'équilibre et l'amortissement plus précisément qu'avec les composants de série. Le ressort-amortisseur Level2 HP/PDS de type émulsion peut être ajusté par le biais de la **précontrainte hydraulique** pour **s'adapter au chargement** du grand bagage de voyage. Nous avons pu **intégrer le PDS** malgré cette forme compacte. Une protection hydraulique contre la rupture par choc évite d'atteindre la butée même sur les pistes les plus extrêmes avec un chargement élevé. Cela évite toute surcharge mécanique du ressort-amortisseur. L'amortissement est asservi à la course. Le ressort-amortisseur réagit finement et est réglé pour le confort de façon à ménager les forces dans la plupart des situations de conduite.

### **En bref:**

- Le ressort-amortisseur est configuré pour la **Honda XL 750 Transalp** sur la base de notre expérience et prêt à l'emploi.
- Paramètres : poids du véhicule/articulation du ressort-amortisseur/caractéristiques de construction/tests de conduite.
- Dans toutes les configurations de châssis, l'arrière et l'avant de la moto doivent être adaptés.
- Si un seul composant est remplacé, le comportement de conduite n'est pas optimal.

### **Caractéristiques du ressort-amortisseur Touratech Suspension Level2 HP/PDS:**

- Le corps du ressort-amortisseur est en aluminium. L'amortisseur est donc très léger.
- Les joints spécifiques avec bague d'appui intégrée en téflon affichent un faible frottement. Ils garantissent ainsi une usure minimale et une longue durée de vie des ressorts-amortisseurs.
- Ressort-amortisseur plus réactif de type émulsion.
- Grande tige de piston de 16 mm en acier chrome-molybdène, pour une robustesse et une longévité maximales
- Piston d'amortisseur de 38 mm avec réglages Touratech spécifiques.
- Douilles robustes en acier inoxydable montées dans l'œillet du ressort-amortisseur pour les vis de fixation. Donc, maintien solide et ferme des vis de fixation, même en cas de sollicitations extrêmes.
- Toutes les pièces et tous les composants sont conçus pour une utilisation intensive en voyage.
- Précontrainte hydraulique haut de gamme grâce à la molette de réglage très bien positionnée.
- **PDS - Piston amortisseur** asservi à la course. Protection hydraulique contre la rupture par choc grâce à l'utilisation d'un second piston amortisseur. Le ressort-amortisseur n'atteint jamais la butée.

**Caractéristiques du ressort-amortisseur Touratech Suspension Level2 HP/PDS:**

- Code QR avec les données relatives au ressort-amortisseur. Les informations relatives au ressort-amortisseur peuvent donc être lues facilement par le smartphone. Informations sur le réglage de base du ressort-amortisseur accessibles à tout moment. Réinitialisation possible en cas d'erreur de réglage.
- Entièrement réparable. Donc, conduite dynamique durablement assurée.

**La configuration de base par défaut est prévue pour une charge de 100 kg (pilote et bagages).**

Des adaptations sont possibles pour les chargements beaucoup plus lourds ou pour des conditions exceptionnelles. Dans ce cas, nous ajustons le ressort-amortisseur en fonction de vos besoins individuels au moyen d'un ressort dont le coefficient de raideur est plus élevé et nous l'adaptions à d'autres configurations.

**Dans ce but, veuillez utiliser notre formulaire de contrôle du châssis et nous l'envoyer une fois rempli.**

**Contenu:**

- Ressort-amortisseur prêt à être monté.
- Homologation générale
- Instructions de montage / manuel d'utilisateur

**Vous avez d'autres questions ?**

Nous nous ferons un plaisir de vous conseiller personnellement  
Ecrire un e-mail [suspension@touratech.de](mailto:suspension@touratech.de) ou sélectionnez un revendeur

<https://www.touratech.com/touratech-worldwide>