

# Une qualité sans soucis Made in Finland

**SV-SHOCKS®**

Made in  
Finland 

Notre usine de production est située à Järvenpää, dans le sud de la Finlande. SV-Shocks est une entreprise axée sur la qualité et nous avons été certifiés selon les normes ISO 9001, ISO 14001, ISO 3834 et EN 15085.



## FOURNISSEUR MONDIAL

Aujourd'hui, 85 % de notre production est exportée. Le principal marché de SV-Shocks est l'Europe, mais nos produits sont vendus dans le monde entier.

APPLICATIONS  
MILITAIRES

AGRICULTURE

APPLICATIONS  
FERROVIAIRES

TRANSPORT

APPLICATIONS  
INDUSTRIELLES

## DES AMORTISSEURS POUR UN USAGE INTENSIF

SV-Shocks Ltd est un fabricant traditionnel et innovant d'amortisseurs.

Depuis plus de 50 ans, nous concevons et fabriquons des amortisseurs reconnus par l'industrie pour les applications ferroviaires, les véhicules lourds, y compris les camions, les remorques, les autobus, les véhicules militaires et pour des applications industrielles.

## DÉVELOPPEMENT ACTIF DE PRODUITS

Forts d'une longue expérience et d'une renommée mondiale, nous sommes reconnus pour la fiabilité et la durabilité de nos produits qui répondent également aux besoins d'applications sur mesure.

Nous travaillons en étroite collaboration avec nos clients ce qui nous permet un développement actif de nos produits. Nous communiquons constamment avec les conducteurs qui utilisent nos produits ainsi qu'avec nos partenaires fabricants, ce qui nous permet de garder une longueur d'avance sur les exigences de nos clients.

## VÉRIFIÉ POUR RÉPONDRE À NOS NORMES DE QUALITÉ ÉLEVÉES

Les amortisseurs SV-Shocks sont particulièrement reconnus pour leur haute qualité, leur fiabilité et leur durabilité. Chaque amortisseur est minutieusement testé avant de quitter l'usine pour s'assurer qu'il répond à nos normes de qualité les plus élevées.

Nos produits, reconnus pour leur qualité exceptionnelle, garantissent une utilisation fiable et sans maintenance jusqu'à la prochaine intervention programmée.



## Amortisseurs pour applications militaires

**SV-SHOCKS®**

Laurilantie 5, FI-04410 Järvenpää, Finlande

info@sv-shocks.com

sv-shocks.com



DES AMORTISSEURS  
DE HAUTE QUALITÉ

Applications  
militaires

**SOLUTIONS D'AMORTISSEMENT POUR APPLICATIONS MILITAIRES**

- **Conçues pour les conditions extrêmes** – Optimisées pour les opérations militaires tout-terrain à grande vitesse et à forte charge.
- **Avec des performances d'amortissement supérieures** – Pour des vitesses de déplacement allant jusqu'à 4 à 5 m/s pour un meilleur contrôle du véhicule.
- **Ultra-durables et fiables** – Nous concevons des solutions pouvant résister aux environnements les plus difficiles avec des performances durables.

**SOLUTIONS AVANCÉES POUR VÉHICULES MILITAIRES**

**Conçu pour les conditions extrêmes**



SV-Shocks est un fournisseur reconnu dans l'industrie d'amortisseurs haute performance et de systèmes de suspension spécialement conçus pour les applications militaires. Forts de plusieurs décennies d'expertise et d'un engagement envers l'excellence, nos produits garantissent une durabilité, une fiabilité et des performances inégalées dans les environnements les plus exigeants.

**SOLUTIONS D'AMORTISSEMENT HAUTES PERFORMANCES**

Nous fournissons des solutions d'amortissement haute performance adaptées à des véhicules qui sont confrontés à des accélérations extrêmes, à la vitesse et à des surfaces imprévisibles. Nos amortisseurs sont spécialement conçus pour un usage militaire, où les solutions standards ne conviennent plus.

**AMORTISSEURS ET SYSTÈMES DE SUSPENSION TOUT-TERRAIN POUR DES VITESSES ÉLEVÉES ET DES CHARGES ÉLEVÉES**

Les véhicules tout-terrain (pour une utilisation militaire par exemple) sont souvent confrontés à des vitesses, des accélérations et des charges très élevées. Les vitesses de déplacement pouvant atteindre 4 à 5 m/s, elles nécessitent des amortisseurs et des suspensions dotées des caractéristiques d'amortissement supérieures pour assurer la stabilité du véhicule et la sécurité de l'équipage.

Les véhicules militaires sont souvent utilisés dans des conditions difficiles où l'accélération et la vitesse sont élevées et où les fonctions d'amortissement doivent répondre aux exigences les plus strictes en matière de sécurité et de confort. Suomen Vaimennin Oy est spécialisé dans la création de produits ultra-durables optimisés pour les conditions tout-terrain les plus exigeantes.



**Amortisseurs de qualité militaire**

**SYSTÈMES DE SUSPENSION HYDROPNEUMATIQUE SUPÉRIEURS**

Nos systèmes de suspension hydropneumatiques offrent un soutien et un confort inégalés aux véhicules militaires, pour une mobilité et une efficacité opérationnelle optimisées. Ils sont conçus pour offrir des performances sans faille dans les régions désertiques, forestières ou arctiques.



- **Une technologie sur mesure** – Conçus sur mesure pour chaque système et véhicule.
- **Stabilité améliorée** – Réduisent les vibrations et les chocs, pour une conduite plus sûre et mieux contrôlée.
- **Entretien facilité** – Conçus pour garantir une durée de vie maximale et des besoins de maintenance réduits.
- **Optimisation de l'espace et du poids** – Des solutions économiques et allégées par rapport aux suspensions à ressort hélicoïdal, garantissant une efficacité maximale.
- **Adaptabilité** – Nous proposons plusieurs modèles différents.

**AMORTISSEURS DE QUALITÉ MILITAIRE**

Nos conceptions innovantes minimisent l'accumulation de chaleur, ce qui garantit l'efficacité des amortisseurs, même dans les conditions tout-terrain les plus difficiles. Nous proposons des solutions entièrement personnalisées pour chaque type de véhicule militaire, en optimisant les performances selon les besoins opérationnels spécifiques. Nous proposons des amortisseurs pour suspension d'essieux et pour des applications spécialisées comme des sièges antidéflagrants.



- **Haute durabilité** – Conçus avec des matériaux robustes pour supporter des charges élevées et des conditions extrêmes.
- **Ingénierie de précision** – Conçus pour des performances et une fiabilité optimales en conditions extrêmes.
- **Solutions sur mesure** – Pour répondre aux exigences spécifiques des différents véhicules militaires.
- **Ensemble complet** – Selon vos besoins, nous pouvons inclure un ressort hélicoïdal dans nos livraisons.