

Tire Sidewall Protection

Dispositif de Protection pour Flanc de Pneu

**PATENT
PENDING**



Description

- ⇒ **Mustmove**[®] TSP Tire Sidewall Protection manufactured by Musthane are innovative and patented systems to improve the survivability of military vehicles by protecting sidewalls of tires and improving their stealthiness.
- ⇒ **Made of a flexible, high-strength composite material**, the Tire Sidewall Protection **Mustmove**[®] TSP highly reduces the risks of damaging tires. They decrease the cost of maintaining tyres in operational condition and increase their lifespan.
- ⇒ **The device can be set up in the field and doesn't limit the vehicle's mobility.**



Description

- ⇒ Les Dispositifs de Protection pour Flanc de Pneu **Mustmove**[®] TSP sont des systèmes innovants et brevetés destinés à améliorer la survivabilité des véhicules militaires en protégeant les flancs des pneus et en améliorant leur camouflage.
- ⇒ **Fabriqués à partir d'un matériau composite flexible et très haute résistance**, les Dispositifs de Protection pour Flanc **Mustmove**[®] TSP réduisent fortement les risques d'endommagement des pneus. Ils permettent une diminution du coût de maintien en condition opérationnelle et une augmentation de la durée de vie des pneus.
- ⇒ **Le dispositif peut être monté sur le terrain et n'entrave pas la mobilité du véhicule.**



Advantages

- ⇒ **Easy and quick installation without dismounting the wheel:** They can be set up in less than 5 minutes per wheel using an impact spanner.
- ⇒ **“Self-cleaning”:** the innovative design of the **Mustmove® TSP** eliminates any foreign objects that could get between the tyre and the protective device while driving.
- ⇒ **“Shape memory”:** this material has a degree of flexibility that prevents it from breaking and allows it to absorb high deformations. Its rigidity allows it to return to its original shape after deformation.
- ⇒ **Extremely robust and resistant in abrasive environments.**
- ⇒ **Enhances the vehicle’s camouflage.**



Avantages

- ⇒ **Installation simple et rapide sans démonter la roue :** Ils s’installent en moins de 5 minutes par roue avec une clé à choc.
- ⇒ **« Auto-nettoyant » :** la conception innovante du **Mustmove® TSP** permet d’éliminer les corps étrangers qui pourraient s’introduire entre le pneu et le dispositif de protection, lors de son utilisation.
- ⇒ **« Mémoire de forme » :** ce matériau possède une certaine souplesse lui permettant de ne pas casser et d’encaisser les déformations. Sa rigidité lui permet de reprendre sa forme d’origine après une déformation.
- ⇒ **Très robuste et résistant en milieux abrasifs.**
- ⇒ **Améliore le camouflage du véhicule.**



Technical features

- ⇒ The 8 slots in the fixing ring will ensure to use the bolts already on the wheel.
- ⇒ Our **Mustmove® TSP** are adapted to the vehicles wheel features.

Musthane will communicate detailed specifications for your vehicle upon request.

Caractéristiques techniques

- ⇒ L’anneau de fixation possède 8 logements permettant d’utiliser les boulons déjà présents sur la roue.
- ⇒ Chaque **Mustmove® TSP** est adapté aux caractéristiques de la roue du véhicule.

Musthane communiquera les spécifications détaillées pour votre véhicule sur demande.

Mustmove® est la marque de Musthane qui regroupe des équipements permettant d’améliorer la mobilité: Pistes d’Atterrissage d’Hélicoptères en campagne; Piste de traficabilité des sols meubles; Plaques souples de débarquement ou de désensablement; Tapis de débarquement plage; Tapis de maintenance...

Musthane se réserve le droit de modifier ses produits sans notifications préalables. Les photos et informations contenues dans ce document ne sont pas contractuelles.

Mustmove® is the brand of Musthane displaying our equipment designed for improving your mobility: Rapid deploy Helicopter Landing Area; Beach Access Mats; Vehicle Recovery Mats; Temporary Roadways; Maintenance Mats...

MUSTHANE reserves rights to modify specifications without prior notice. This document and its contain are not contractual. Please refer to our sales and warranty conditions.

CONTACT US

