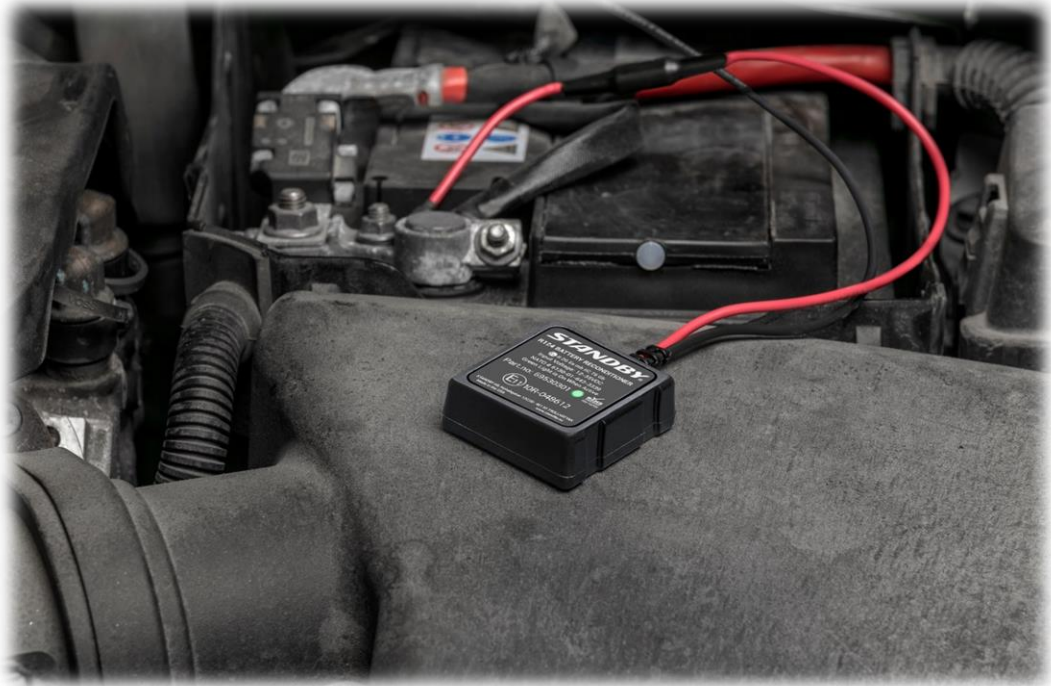




# R124

*Désulfateur et régénérateur de batterie*



**Gagnez du temps, de l'argent et des ressources environnementales en changeant moins vos batteries!  
Maintenez la haute performance de l'électronique intérieure et extérieure de tous vos véhicules !**

**Connecter le R124 à vos batteries signifie que vous pouvez :**



- Minimiser le risque d'arrêts non planifiés**
- Prolonger la durée de vie du moteur du démarreur de 25% ou plus**
- Prolonger la durée de vie du générateur de 50% ou plus**
- Prolonger la durée de vie des batteries de 50-100%**

## Caractéristiques techniques

- ✓ Boîtier en Polypropylène
- ✓ Longueur du faisceau : 50 cm
- ✓ Tension 12-24V
- ✓ Consommation < 20mA
- ✓ Poids 65 gr
- ✓ Dimensions (L x l x h) : 48 x 45 x 17 mm
- ✓ Température de fonctionnement : -40°C à +85°C
- ✓ Connexion par cosses à œil Ø 6mm
- ✓ Indice de protection : IP67, IP68, IP6K9K
- ✓ CEM ECE R10 versions 69530301

**Code Article : 29863**



# R124

## Désulfateur et régénérateur de batterie



L'équipement électrique installé à l'intérieur et à l'extérieur de votre voiture nécessite des batteries haute capacité pour maintenir une performance maximale. Lorsque les véhicules sont à l'arrêt, la puissance est évacuée par les batteries et leur capacité diminue. Le désulfateur R124 permet de prolonger la durée de vie de plusieurs années tout en conservant l'effet de démarrage à froid, un gain de temps et d'argent ainsi qu'une minimisation de l'impact environnemental.

Quand une batterie est déchargée, une couche isolante de plomb forme des cristaux de sulfate sur les cellules de la batterie - la sulfatation - ce qui diminue la capacité de l'unité. Le R124 transmet la tension à haute fréquence et des impulsions de courant à travers la batterie à 10.000 Hz, ce qui empêche la formation de cristaux dans ses cellules et restaure les matériaux actifs à leur état d'origine. La réduction de la capacité de la batterie est évitée, le temps de chargement raccourci et la durée de vie augmentée, sans affecter les appareils électroniques sensibles du véhicule.

Bien que le R124 puisse être utilisé sur des batteries usagées dans le but d'améliorer et de maintenir leur capacité, il fonctionne le mieux, et a le plus grand effet, sur des batteries récentes. Il peut être facilement connecté à une ou plusieurs batteries et est compatible avec les modèles de plomb 12V et 24V. Des batteries qui maintiennent une haute performance sur une période plus longue, permettent non seulement de gagner du temps et de l'argent en réduisant le besoin de changements, mais aussi de prolonger la durée de vie des générateurs, des ceintures de générateurs et des moteurs de démarrage. Le R124 vous aide également à minimiser l'impact environnemental.

