

Telair EcoEnergy, le chargeur de batterie GPL écologique, maintenant aussi en version Lithium

L'EcoEnergy a été conçu pour tous les camping-caristes qui souhaitent une plus grande indépendance énergétique même loin des campings. Un accessoire qui offre de grandes performances, simple à utiliser et avec des coûts d'entretien minimes.

Lugo di Ravenna (8 mai 2023) – Ces dernières années, l'Ecoenergy a connu un grand succès grâce à son excellent rapport qualité/prix, ses performances et sa fiabilité. Le service Recherche et Développement de Teleco Group a apporté une série d'améliorations à la dernière version qui vient d'être lancée sur le marché. Le TELAIR Ecoenergy 2023 bénéficie en effet de nouveaux composants mécaniques et d'une nouvelle réduction des émissions. En outre, il est capable de recharger n'importe quel type de batterie, non seulement au plomb-acide, plomb-gel et AGM mais désormais aussi les batteries au lithium.

« Nous continuons à recevoir des témoignages de satisfaction des clients de l'Ecoenergy, car c'est un produit fiable et utile pour ceux qui aiment le tourisme en plein air, même et surtout en hiver, lorsque les batteries sont soumises à une charge supérieure à la normale » a déclaré Vittorio Simioli, co-fondateur de Teleco/Telair.

Le nouveau moteur 2 temps à faibles émissions et alimenté au gaz a été mis au point avec un nombre réduit de composants pour garantir des dimensions et un poids contenus, et augmenter en même temps la fiabilité. La structure du moteur 2 temps présente également le grand avantage de réduire au minimum les opérations de maintenance, et donc les coûts pour l'utilisateur.

Le nouvel Ecoenergy a une capacité égale à plus du double de celle d'une pile à combustible ou d'un panneau solaire de 100 W et, grâce à une gestion électronique très avancée, il est possible de fournir de l'énergie aux batteries de manière entièrement automatique.

Lorsque le boîtier avertit que la tension de la batterie descend en dessous de 11,9 V, il démarre automatiquement le moteur de l'Ecoenergy, et dès que le niveau maximum de la batterie est atteint (14,5 V), le moteur s'arrête.

Lors de la phase de conception, une attention particulière a également été accordée à l'isolation acoustique, par le biais de l'application de matériaux spéciaux absorbant le son, qui rendent le niveau de bruit presque imperceptible. L'Ecoenergy est alimentée au GPL (butane, ou propane ou un mélange des deux), facilement disponible dans le réseau de distribution et dans les magasins d'accessoires pour camping-cars au niveau européen.

Trois versions de l'Ecoenergy sont disponibles dans le catalogue : celles avec un courant nominal de 20 A/h (TG 480, TG 480 MEF) ont une consommation de 240 g/h, et la plus performante avec 25 A/h (TG 600 MEF) a une consommation de 270 g/h.

Les versions MEF disposent d'un système de combustion optimisé spécial, qui leur permet de fonctionner même lorsque le camping-car se déplace à des altitudes allant jusqu'à 2700 mètres.

Enfin, les dimensions très compactes (56,5 x 38 x 25 cm) sont un atout supplémentaire pour faciliter l'installation, étant donné qu'Ecoenergy peut se fixer sur la partie inférieure du véhicule ou même au niveau du double fond, lorsqu'il est disponible.

Le panneau de commande est équipé de deux voyants rouge et vert qui permettent de contrôler immédiatement le bon fonctionnement de l'EcoEnergy. Évidemment, il y a un interrupteur pour activer le système et un bouton pour le démarrage manuel.

Communiqué de

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Caractéristiques	TG480	TG480 MEF	TG600 MEF
Fonct. automatique	Start 11,9 V Stop 14,5 V	Start 11,9 V Stop 14,5 V	Start 11,9 V Stop 14,5 V
Temp. Fonct. avec Cour. Nom. A/h	20A/h (480 A24h)	20A/h (480 A24h)	25A/h (600 A24h)
Alim. Gaz GPL	30 mBar ± 2	30 mBar ± 2	30 mBar ± 2
Consommation Gaz/heure	240 g/h	240 g/h	270 g/h
Consommation huile lub.	1 Lt / 115 h	1 Lt / 115 h	1 Lt / 115 h
Niveau de bruit à 7 m LPA	51 dBA	51 dBA	52 dBA
Poids	19 Kg	19 Kg	19 Kg
Dim. sans brides mm	565x380x250	565x380x250	565x380x250
Batteries conseill.	160 :300 Ah	160 :300 Ah	160 :300 Ah
Câble de conn. avec boîtier de commande	5 mètres	5 mètres	5 mètres

À propos de Teleco Group

TELECO GROUP est un groupe de sociétés leaders dans le secteur des véhicules de loisirs, basé dans le nord de l'Italie. Teleco SpA conçoit, fabrique et commercialise une gamme complète d'appareils et d'équipements pour la réception de signaux TV terrestres et par satellite, téléviseurs, appareils de navigation par satellite, caméras et moniteurs, systèmes multimédias et modules photovoltaïques. Telair srl est spécialisée dans le développement et la production de climatiseurs, générateurs et onduleurs. Les produits du groupe sont commercialisés dans toute l'Europe, où est présent un réseau d'assistance capillaire. En Allemagne et en France, TELECO GROUP a deux succursales : Teleco GmbH et Teleco sas.

Service de presse pour l'Italie
Mazzucchelli & Partners
 viale Campania 33 - 20133 Milan
 Tél. + +39 02 58437693
press@mazzucchelliandpartners.eu