



L'autonomia prima di tutto

ECOenergy è la nuova linea di generatori Telair dedicata a chi viaggia e ha bisogno di indipendenza energetica. Alimentati a gas GPL (butano o propano), sono facili da installare e da gestire



Di Andrea Drudi

La nuova linea di generatori ECOenergy della Telair è stata pensata appositamente per garantire l'indipendenza energetica del camper, in modo da avere sempre la massima libertà di viaggio e di sosta. Si tratta di una gamma di generatori alimentati a gas GPL (butano e/o propano), un combustibile facilmente reperibile tramite la rete di distribuzione e nei negozi di accessori per camper. In alternativa questi generatori possono anche essere collegati alle bombole già presenti sul camper, senza quin-

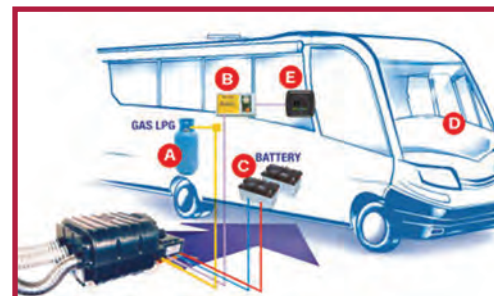
di dover disporre di un apposito serbatoio. ECOenergy si basa su un sistema di produzione di energia elettrica a 12 V "Dinamo Motore", con un'intensità compresa tra i 20 e i 25 Ampere, a seconda dei tre modelli disponibili (TG 480, TG 480 MEF e TG 600 MEF). Si tratta di una potenza ideale per il corretto funzionamento della maggior parte degli accessori utilizzati a bordo del camper come forni a microonde, asciugacapelli, computer portatili, frigorifero e caricatori per cellulari. Il funzionamento è completamente auto-

matico e nello specifico prevede l'utilizzo di un piccolo motore a scoppio alimentato a gas che, tramite un inverter, è in grado di erogare corrente elettrica immediata. È stato progettato per poter lavorare in qualsiasi condizione climatica, sia in estate che in inverno, e infatti può sopportare temperature che oscillano dai + 50°C ai - 25°C, una flessibilità tale da non doversi mai preoccupare della batteria servizi del camper. La parte elettronica di questi generatori è gestita

da una centralina che può essere installata facilmente all'interno del camper, mentre le segnalazioni e i comandi sono riportati su un modulo elettronico di dimensioni molto ridotte. I consumi di gas sono piuttosto bassi: basti pensare che in un'ora la versione da 20 A consuma circa 270 grammi di gas, mentre quella da 25 A arriva a bruciarne 295 grammi. Si tratta di consumi che si collocano tra i più bassi del mercato dei generatori, a parità di prestazioni. Un ulteriore vantaggio dei generatori Telair è la silenziosità.

Con un livello di rumore massimo di 51 dB, possono essere impiegati senza disturbare all'interno dei campeggi o in aree di sosta vicine ai centri urbani. Infine, tutti i modelli sono di dimensioni molto compatte: 56,5x38x25 cm, hanno un peso di 19 kg e possono essere facilmente installati nella parte inferiore dei camper che adottano il telaio ribassato, o all'interno del doppio pavimento.

Un ulteriore vantaggio dei generatori Telair è la silenziosità. Con un livello di rumore massimo di 51 dB, possono essere impiegati senza disturbare all'interno dei campeggi o in aree di sosta vicine ai centri urbani. Infine, tutti i modelli sono di dimensioni molto compatte: 56,5x38x25 cm, hanno un peso di 19 kg e possono essere facilmente installati nella parte inferiore dei camper che adottano il telaio ribassato, o all'interno del doppio pavimento.



- A** Collegamento al riduttore di pressione (30 mBar)
- B** Centralina elettronica
- C** Collegamento alla batteria di servizio
- D** Collegamento a un contatto sotto chiave (D+) per attivare il "blocco di sicurezza"
- E** Pannello di comando

CARATTERISTICHE TECNICHE

Modello	Volt A	Consumo	Rumore
TG 480	12 20	270 grammi	/ 20Ah 51
TG 480 MEF	12 20	270 grammi	/ 20Ah 51
TG 600 MEF	12 25	295 grammi	/ 25Ah 51

www.telecogroup.com