

# Vita in Campe

## Turchia Costa spettacolare

### FOCUS

**LAIKA Kosmo 909**

**CARTHAGO**

*chic e-line I 51 QB*

**OLTREPÒ PAVESE  
IN BICI TRA  
I VIGNETI**

**UMBRIA  
SULLA VIA  
DELLE CERAMICHE**

**FRIULI VENEZIA GIULIA  
CARNIA VERDE SORPRESA**

**SPECIALE  
CARAVAN**

**PROFILATI  
entro 50.000 euro  
6 MODELLI A CONFRONTO**

Periodico bimestrale - Poste italiane s.p.a. Spedizione in Abbonamento Postale D.L. 353/2003 (conv. in L. 27/02/2004 n° 46) art. 1, comma 1, LO/MI  
MAGGIO-GIUGNO 2019 Bimestrale € 5,00 P.I. 30.04.2019

N.122

9 0122



9 772611 223000



**FRANCIA**  
*Di borgo in borgo*



**ISOLA D'ELBA**  
*Viverla dentro*



**TEST SU STRADA**  
*Hymer B-Klasse MC*





# ECOenergy, nuova efficienza

I generatori 12 Volt alimentati a GPL della gamma ECOenergy di Teleco/Telair diventano più silenziosi e performanti. Una soluzione valida per l'autonomia energetica a bordo

I generatori a 12 volt ECOenergy sono una vecchia conoscenza per i camperisti italiani. Concettualmente si tratta di gruppi generatori compatti e leggeri, movimentati da motori a due tempi che producono corrente continua a 12 volt in grande quantità e quindi in grado di ripristinare nei tempi ottimali la ricarica delle batterie di servizio, anche in condizioni di assorbimenti importanti. Altra caratteristica peculiare è l'alimentazione del motore non con benzina ma con il GPL fornite dalle bombole di bordo.

Non servono per alimentare i condizionatori da tetto o altri accessori energivori che funzionano a 230 Volt (asciugacapelli, forni a microonde, stufe elettriche) ma per ripristinare con grande efficacia la batteria di servizio e quindi per essere autonomi rispetto a tutte le utenze alimentate a 12 volt o a 230 volt in presenza di inverter, fermo restando che siano a basso assorbimento (computer, macchina del caffè a cialde etc.) I vantaggi rispetto ai generatori tra-



dizionali sono nella rumorosità estremamente contenuta, parsimonia nei consumi e ingombri minimi, tanto da poter essere collocati sotto al pianale in virtù dei soli 25 centimetri di altezza e un peso inferiore a 20 kg.

Rispetto le altre soluzioni di alimentazione a 12 volt come pannelli solari o celle a combustibile non ha paragone per quantità di corrente fornita e per i costi.

La gamma ECOenergy si compone di tre modelli TG 480 - TG 480 MEF - TG 600 MEF, con corrente nominale di 20 A/h per i modelli 480 e di 25 A/h per il 600. La sigla MEF indica la predisposizione per il funzionamento in alta quota. Silenziosi, i genera-

tori sono dotati di un involucro protettore fono-assorbente che limita la rumorosità a soli 51 dBA (valore misurato a 7mt di distanza su TG 480). Il GPL inoltre è ideale per la produzione di energia nel rispetto dell'ambiente grazie al suo alto grado di purezza, la mancanza di residui di combustione, l'assenza di fumi tossici e consumi limitati a soli 270 gr di GPL ogni ora di funzionamento. La recente evoluzione ha visto l'ottimizzazione del motore a scoppio per massimizzarne il rendimento del generatore di corrente. Inoltre è stato perfezionato il sistema di accensione elettronica, ottenendo una migliore combustione del GPL aiutata da un nuovo olio da miscela che minimizza l'odore dei già minimi fumi di combustione.

l'ECOenergy si avvia automaticamente quando la batteria si sta scaricando (11,9 V) e si arresta quando raggiunge i 14,5 V anche nelle situazioni climatiche più estreme, da -25° a +50° centigradi e nelle versioni MEF fino a 2.300 metri di altitudine. 