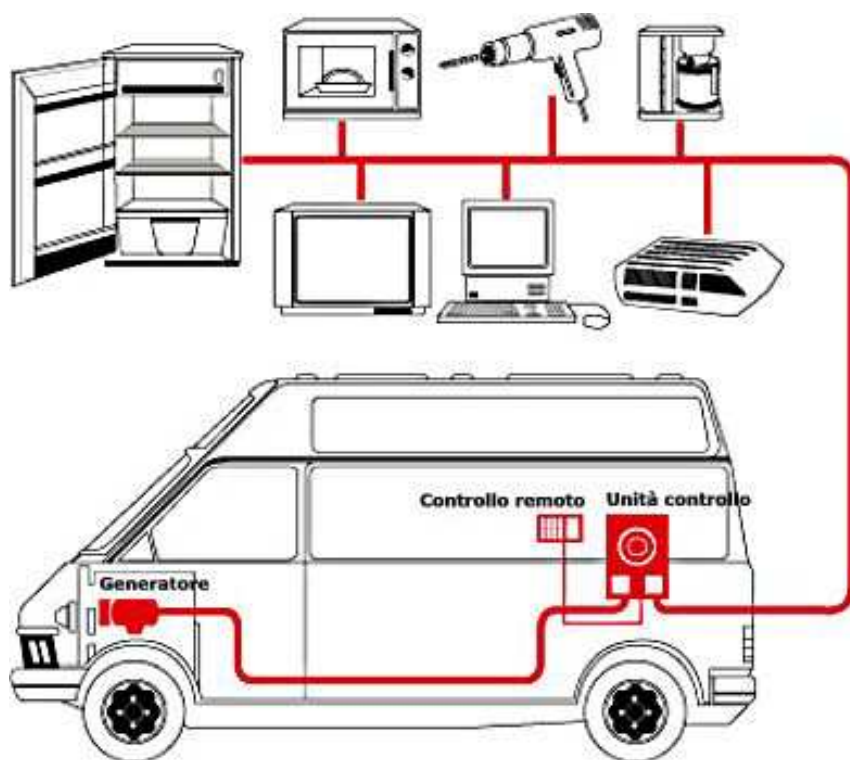


energia mobile,pulita,silenziosa

GENERATORE SOTTO SCOCCA INDIPENDENTE DALLA VELOCITA' DI ROTAZIONE DEL MOTORE

Il generatore 5000 fornisce fino a 5kw di corrente elettrica tramite onda sinusoidale dal momento dell'accensione del motore del veicolo, ed è compatibile con le più moderne attrezzature elettroniche come PC,apparecchiature televisive,elettrodomestici ecc.

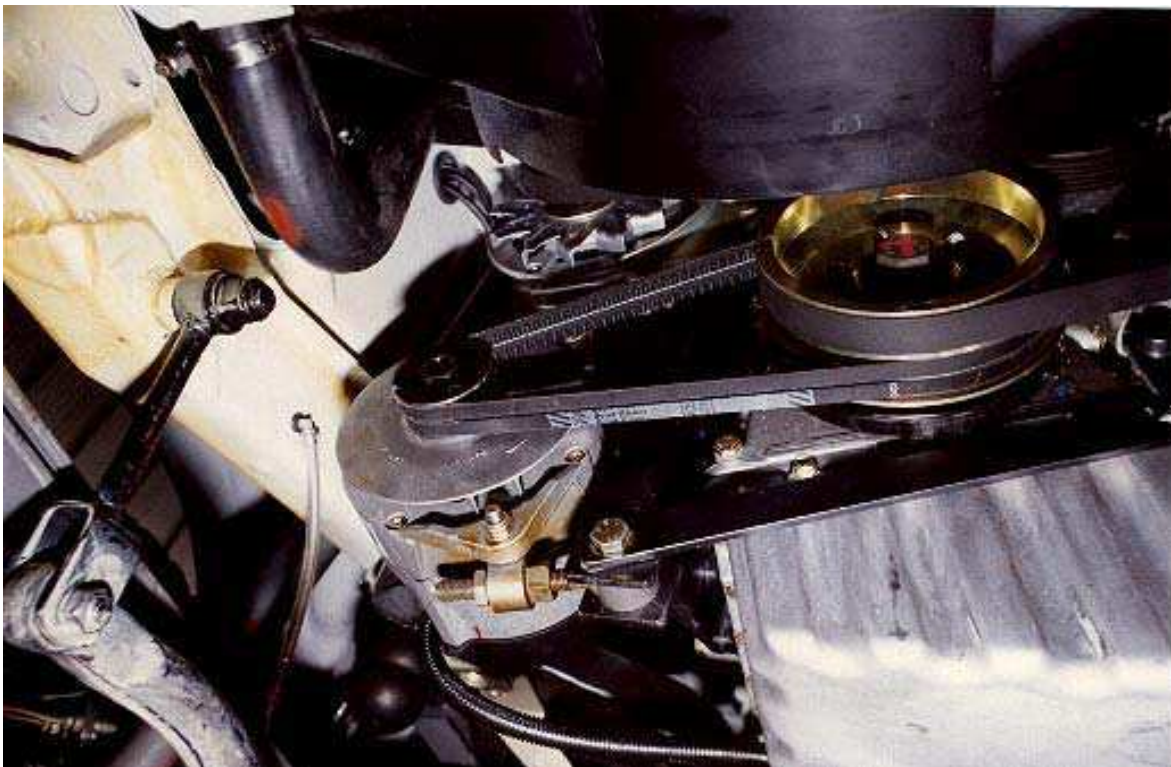


IL GENERATORE 5000 è composto da:

1. un alternatore (solo 7,2 kg di peso) installato, grazie a specifici supporti, nel motore del veicolo e collegato tramite cinghie alla puleggia dell'albero motore.
2. una unità elettronica di controllo (7,8 kg di peso), collocabile a piacimento all'interno del veicolo, che trasforma la corrente prodotta in corrente alternata 230V 50 Hz.
3. Cavi di collegamento generatore/centralina



Il generatore lavora al regime di 6000 rpm e viene collegato al motore con un rapporto di trasmissione di 1:4, questo consente di produrre corrente con il motore che gira a 1500 rpm, grazie all'applicazione di una centralina elettronica tarata appositamente per far girare il motore al giusto regime.



VANTAGGI DEL GENERATORE

- Fino a 5kv di corrente alternata
- Frequenza indipendente dal numero di giri del motore
- Compatto e peso ridotto – 16kg totali
- Alternatore auto eccitante interamente autonomo
- Presa di forza sul veicolo non necessaria
- Facile da usare
- Non necessita di manutenzione
- Omologazione CE

CARATTERISTICHE TECNICHE

- *Voltaggio:* 230V AC +/-5%, monofase
- *Frequenza:* 50HZ +/-0.5%
- *Onda:* sinusoidale
- *Potenza intermittente:* 5000 VA intermittente
6000 rpm del generatore
4500 VA continua
- *Corrente:* 22 A continua
- *Uscita:* Autoregolante
- *Velocità del generatore:* 15000 rpm continua
18000 rpm intermittente
- *Circuiti di protezione:* sovravoltaggio, sovraccarico, surriscaldamento, corto circuito