

# TELAIR

## Generador de última generación

**S**ILENCIOSO, de peso reducido, coste de mantenimiento más bajo y un consumo de carburante mucho más limitado con las mismas prestaciones que otros generadores. Así nos presenta Telair el nuevo generador TIG 3000D con tecnología Inverter, que estará disponible para la temporada que viene en su catálogo de productos.



El nuevo generador de Telair TIG 3000D.

Todos estos elementos aumentan considerablemente la fiabilidad y la duración del generador. Además, gracias a su estructura de carcasa extraíble, el acceso al interior del mismo es sencillo, lo que hace seguras y prácticas todas las operaciones de mantenimiento.

A pesar de la gran potencia que tiene, el consumo es muy bajo, ya que el generador lleva incorporado un motor Hatz 1B20V el cual consume sólo 0,9 litros de combustible por hora con una potencia nominal.

### REDUCE LA CONTAMINACIÓN ACÚSTICA

Este nuevo generador, con capacidad de 2,6 kW, responde de manera particular a las exigencias de los campistas y caravanistas que quieren alimentar tanto los aparatos de uso doméstico como a los aparatos profesionales.

El generador TIG 3000D puede ser alimentado por el mismo depósito del vehículo y se aloja en el interior de una caja metálica insonorizada antichoques, con lo que se reduce al mínimo la contaminación acústica del exterior.

### MÁS FIABILIDAD Y DURACIÓN

Todas las funciones del aparato de visualizan en un panel de control, en el que se reflejan el contador de horas total y parcial, el nivel de aceite y gasolina, la temperatura y un recordatorio de la rutina de mantenimiento, con parada automática eventual en caso de situaciones críticas.

Una de las novedades del TIG 3000D es que usa la tecnología Inverter.



### TECNOLOGÍA INVERSER

Sin embargo, la gran novedad que nos trae el TIG 3000D es la tecnología Inverser, que proporciona una tensión de salida estable tanto en términos de tensión como de frecuencia. Algunas de las ventajas de esta tecnología nueva son la disponibilidad de una alimentación siempre estable a 230 V, frecuencia fija a 50 Hzy distorsión próxima a cero, cualquiera que sea la carga aplicada.

El motor de explosión se regula automáticamente en función de la carga aplicada, lo que lleva consigo un menor consumo de carburante y menor desgaste; el generador es más silencioso ya que la

La carcasa extraíble permite hacer cualquier operación en el generador de forma fácil y segura.

corriente requerida para la carga se puede obtener a menos de 3000 revoluciones por minuto; y gracias al alternador multipolar de imán permanente multipolar el peso se reduce en un 30 % con respecto a un generador diesel tradicional. ●