

TIG 3000 G

INVERTER GAS generator

- Stainless steel door
- Slide out access
- 2 fixing systems
- Variable Speed Controller

230Vac



english

The TIG 3000G is a new generation 230 Vac inverter generator powered by a gas engine. The rotation speed is commanded by a newly developed electronic variable speed system which functions with an extremely low noise level as well as greatly reduced average gas consumption. Inverter technology provides a very stable flow of power by pure sine wave. The contemporary design remote control panel with its graphic display provides the user with full information regarding the functioning of the generator. Oil level checks, running temperature and power consumption with automatic engine cut-off if the values do not correspond with standard values. The generator can be set to MANUAL mode or AUTOMATIC (if it's also used as a battery charger) and it's also fitted with a BOOST button which can be used when a temporary increase of power for a very high electric charge is needed. It also has a special interface which makes it possible to use the new Teleco-Hub app to switch on and off and control the generator remotely using an iOS or Android smartphone.

français

TIG 3000G est un générateur 230 Vca de nouvelle génération avec technologie à inverter alimenté par un moteur gaz. Une gestion électronique de pointe à tours variables du régime de rotation a permis d'obtenir un niveau sonore extrêmement faible, ainsi qu'une consommation moyenne de gaz très réduite. La technologie à inverter assure la génération d'une tension très stable avec une onde sinusoïdale pure. Le tableau de contrôle à distance, au design moderne et muni d'afficheur graphique, fournit à l'utilisateur toutes les informations concernant le fonctionnement du générateur. Contrôle du niveau de l'huile, température de service et consommation de courant avec arrêt automatique du moteur en cas de valeurs hors standard. Possibilité de sélectionner le fonctionnement du générateur MANUEL ou AUTOMATIQUE (en cas d'utilisation aussi comme chargeur de batterie) ; en outre il est muni d'une touche BOOST, qui peut être utilisée quand il faut augmenter provisoirement la puissance en cas de charge électrique très élevée. Il est également muni d'interface spéciale qui permet d'utiliser la nouvelle Appli Teleco-Hub pour accéder, éteindre et contrôler à distance le générateur depuis un Smartphone iOS ou Android.

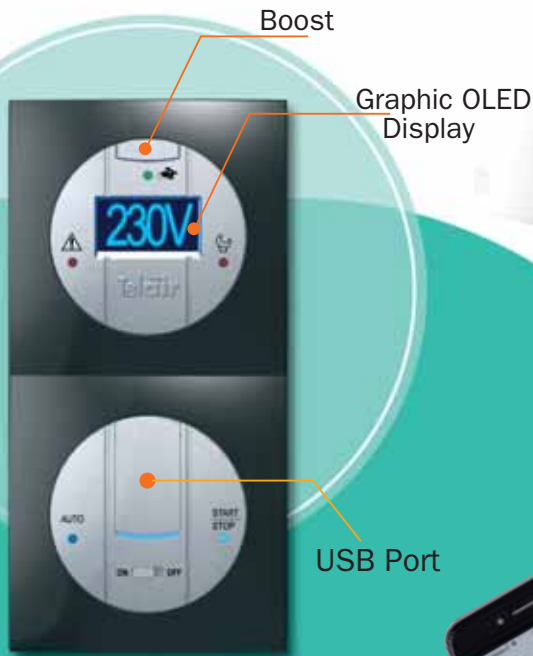
italiano

Il TIG 3000 G è un generatore 230 Vac di nuova generazione con tecnologia a inverter e alimentato da un motore GAS (GPL). Una modernissima gestione elettronica a giri variabili del regime di rotazione ha permesso di ottenere un livello di rumorosità estremamente bassa abbinata ad un consumo di gas medio molto ridotto. La tecnologia a inverter consente di generare una tensione molto stabile con un'onda sinusoïdale pura. Il pannello di controllo a distanza, con un design moderno e dotato di display grafico, fornisce all'utente tutte le informazioni relative al funzionamento del generatore, controllo di livello dell'olio, temperatura di esercizio e consumo di corrente con spegnimento automatico del motore in caso di valori fuori dallo standard. Permette di selezionare il funzionamento del generatore tra manuale e automatico (in caso di utilizzo anche come carica batteria) ed inoltre è dotato di un tasto BOOST che può essere utilizzato quando serve un aumento di potenza temporaneo per un carico elettrico molto elevato. È inoltre dotato di un'interfaccia speciale che consente di utilizzare la nuova App Teleco-Hub per accendere, spegnere e controllare a distanza il generatore tramite uno smartphone iOS o Android.

deutsch

Der TIG 3000G ist ein 230 VAC liefernder Generator der jüngsten Generation, der mit Umrichtertechnik und Gasmotorversorgung ausgestattet ist. Einer hochmodernen elektronischen Steuerung mit variabler Drehzahl ist ein extrem niedriger Geräuschpegel und gleichzeitig dazu ein durchschnittlich äußerst geringer Gasverbrauch zu verdanken. Die Umrichtertechnik ermöglicht die Erzeugung einer äußerst stabilen Spannung mit einer reinen Sinuswelle. Das ferngesteuerte Bedienpanel, das sich durch ein modernes Design auszeichnet und über ein Grafikdisplay verfügt, versorgt den Anwender mit allen auf den Generatorbetrieb bezogenen Informationen: Ölstandkontrolle, Betriebstemperatur und Stromverbrauch mit automatischer Motorabschaltung im Fall von Abweichungen von den Standardwerten. Es kann zwischen dem MANUELLEN und dem AUTOMATISCHEN Generatorbetrieb gewählt werden (falls auch als Batterieladegerät eingesetzt). Außerdem ist der Generator mit einer BOOST-Taste ausgestattet, die verwendet werden kann, wenn eine vorübergehende Leistungssteigerung für eine sehr hohe elektrische Belastung gefragt ist. Darüber hinaus verfügt der Generator über eine spezielle Schnittstelle, die der Nutzung der neuen Teleco-Hub-App zur Einschaltung, Ausschaltung und Fernüberwachung des Generators mittels eines iOS- oder Android-Smartphones vorbehalten ist.

TIG 3000 G INVERTER



Boost

Graphic OLED Display

USB Port



Bluetooth®



50,1 cm



38,2 cm



26,5 cm

Caratteristiche tecniche	Technical features	Données Techniques	Technische Daten	Technische gegevens	Características técnicas	TIG 3000 G
Motore	Engine	Moteur	Motorleistung	Motor	Motor	YAMAHA MZ 175
Giri di rotazione	Rotation speed	Vitesse de rotation	Drehzahl	Toerental	Revoluciones de rotación	2600 - 3800 rpm
Potenza Max	Max. power output	Puissance maxi	Max. Leistung	Max. vermogen	Potencia máx	2,6 KW- 230V 10 A /13,3Vdc
Frequenza Distorsione	Frequency Distortion	Fréquence Distorsion	Frequenz Verzerrung	Frequentie Vervorming	Frecuencia Distorsión	50 Hz 1%
Accensione	Starting	Démarrage	Startsystem	Startsysteem	Arranque	Electric
Rumore	Noise level	Niveau sonore	Geräuschpegel	Geluidsniveau	Intensidad acústica	54-58 dBA (7m)
Consumo carburante massimo	Max Consumption	Consommation Maxi.	Max. Verbrauch	Max. brandstofverbruik	Consumo máximo carburante	1,0 kg/h
Dimensioni	Dimensions	Dimensions	Maße	Afmetingen	Dimensiones	26,5x50,1x38,2 cm ↑ → ↘
Peso	Weight	Poids	Gewicht	Gewicht	Peso	52,5 kg.

nederlands

De TIG 3000G is een 230Vac generator van de nieuwste generatie met invertertechnologie, die wordt aangedreven door een gasmotor.

Door een ultramoderne elektronische besturing met een variabele toerentalregeling is het mogelijk om een uiterst laag geluidsniveau te verkrijgen in combinatie met een zeer laag gemiddeld gasverbruik. Dankzij de invertertechnologie kan er een zeer stabiele spanning voortgebracht worden met een zuivere sinusgolf. Het afstandsbedieningspaneel, met een moderne vormgeving en voorzien van een grafisch display, verstrekt alle informatie over de werking van de generator aan de gebruiker. Controle van het oliepeil, de bedrijfstemperatuur en het stroomverbruik met automatische uitschakeling van de motor indien de waarden buiten de standaard zijn.

De werking van de generator kan op HANDMATIG of AUTOMATISCH worden ingesteld (indien de generator ook als acculader wordt gebruikt) en de generator is verder voorzien van een BOOST knop die gebruikt kan worden als het nodig is om het vermogen tijdelijk te verhogen voor een erg hoge elektrische belasting. De generator is bovendien voorzien van een speciale interface waardoor het mogelijk is om de nieuwe Teleco-Hub App te gebruiken om de generator via een iOS of Android smartphone op afstand uit te kunnen schakelen en te bedienen.

español

TIG 3000G es un generador 230 Vca de nueva generación con tecnología de inversor y alimentado por un motor gas. Una modernísima gestión electrónica con revoluciones variables del régimen de rotación ha permitido obtener un nivel de ruido extraordinariamente bajo, combinado con un consumo medio de gas muy reducido.

La tecnología de inversor permite generar una tensión muy estable con una onda sinusoidal pura.

El panel de control a distancia, con un diseño moderno y dotado de display gráfico, ofrece al usuario todas las informaciones relativas al funcionamiento del generador. Control de nivel del aceite, temperatura de funcionamiento y consumo de corriente con apagado automático del motor en caso de valores fuera del estándar. Permite seleccionar el funcionamiento del generador entre MANUAL y AUTOMÁTICO (en caso de uso también como cargador de batería) y además está dotado de una tecla BOOST que puede utilizarse cuando se necesita un aumento momentáneo de potencia para una carga eléctrica muy elevada.

También está dotado de una interfaz especial que permite utilizar la nueva App Teleco-Hub para encender, apagar y controlar a distancia el generador mediante un teléfono inteligente iOS o Android.