



TELAIR TIG 3100B GENERATORE VEICOLATE 2,7KW MONOFASE INVERTER STAGE V

Reference: 07850

TELAIR TIG 3100B GENERATORE VEICOLATE 2,7KW MONOFASE INVERTER STAGE V

TELAIR TIG 3100B Generatore veicolare monofase con motore benzina YAMAHA MZ 175 StageV, eroga una potenza di 2,7KW, **completo di regolatore di tensione INVERTER**.

Il TELAIR TIG 3100B utilizza una tecnologia inverter di ultima generazione, che consente di avere un'onda sinusoidale perfetta, senza picchi di tensione o sbalzi di corrente. Questo rende il TELAIR TIG 3100B adatto a tutti i tipi di apparecchiature elettriche, incluso l'uso con apparecchiature più sensibili come computer, elettrodomestici elettronici e strumenti di precisione.

Il TELAIR TIG 3100B è dotato di 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.

TELAIR TIG 3100B 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.

REGOLATORE DI TENSIONE INVERTER

Un regolatore di tensione inverter è un componente elettronico che viene utilizzato per regolare la tensione di uscita di un inverter. L'inverter converte la tensione continua di ingresso in una tensione alternata di uscita, che può essere utilizzata per alimentare dispositivi elettronici. Il regolatore di tensione inverter garantisce che la tensione di uscita sia stabile e costante, indipendentemente dalle variazioni della tensione di ingresso o del carico applicato.

NORMATIVA EMISSIONI STAGEV

Il TELAIR TIG 3100B è provvisto di motorizzazione STAGEV "mobile", come previsto dal Regolamento Europeo 2016/1628. Queste nuove motorizzazioni consentono di ridurre in modo esponenziale le emissioni di particolato e ossidi di azoto erogate dal generatore nell'ambiente, e garantire una riduzione dell'impatto ambientale del 200% rispetto alle motorizzazioni standard.

CARATTERISTICHE TECNICHE TELAIR TIG 3100B

Tipo Fase: Monofase
Potenza Massima: 2,7 KVA / 2,7 KW
Carburante: Benzina
Tensione: 230 V
Frequenza: 50 Hz
Motore: YAMAHA MZ 175

Normativa emissioni: Stage V
Numero cilindri: 1
Giri motore: 2700 / 3900 giri/min
Consumo carburante: 1,2 l/h
Potenza acustica: 54 dBA @ 7 m
Regolatore di tensione: Inverter
Lunghezza: 275 mm
Larghezza: 515 mm
Altezza: 390 mm
Peso Netto: 52 Kg

Cerchi un prodotto con caratteristiche tecniche differenti? [QUI](#) puoi trovare l'area dedicata ai generatori veicolari TELAIR o di altri brand specializzati.

Immagini e dati tecnici non impegnativi.

Technical Sheet

Tipo fase	Monofase
Potenza massima monofase (KW)	2.7
Carburante	Benzina
Frequenza (Hz)	50
Tensione (V)	230
Motore	Yamaha MZ175
Giri motore (giri/min)	2700 / 3900
Avviamento	Elettrico
Consumo (L/h)	1.2
Pressione acustica	54 ÷ 58 dB(A) a 7 m
Lunghezza (mm)	275
Larghezza (mm)	515
Altezza (mm)	390
Peso a secco (Kg)	52
Silenziato	Sì
Super silenziato	Sì
Tipo di prodotto	Gruppo elettrogeno
Regolatore di tensione	Inverter
Marca Motore	Yamaha