



AUSONIA PE0800SWD GENERATORE TRIFASE 800KVA

Reference: PE0800SWD

AUSONIA PE0800SWD GENERATORE TRIFASE 800KVA

AUSONIA PE0800SWD è un generatore trifase dotato di motore PERKINS 4006-23 TAG3A con alimentazione Diesel, capace di erogare una potenza continua di 800KVA.

Il generatore AUSONIA PERKINS 4006-23 TAG3A è dotato di un alternatore Marelli modello [MJB 355 MB4](#), della potenza nominale di 800 kVA, autoeccitato ed autoregolato, senza spazzole (brushless), con regolatore elettronico della tensione, protezione meccanica IP 23, forma costruttiva monosupporto, classe di isolamento/sovratemperatura H/H.

Il motore diesel PERKINS 4006-23 TAG3A dell'AUSONIA PE0800SWD è dotato di aspirazione sovralimentata ed inter-refrigerata, 6 cilindri in linea, raffreddamento ad acqua, regolazione di velocità con gestione elettronica, avviamento elettrico.

Il generatore AUSONIA PE0800SWD è dotato di quadro elettrico di comando e controllo ns. tipo DSE 7310/20 MKII, montato all'interno della carenatura appresso descritta, con logica di gestione a microprocessore di tipo programmabile dall'utente, tramite interfaccia user-friendly, capace di fare intervenire automaticamente il G.E. entro pochi secondi al mancare della tensione di rete anche su una sola fase.

CARATTERISTICHE TECNICHE AUSONIA BA0110SWD

Potenza continua PRP : 800 kVA / 640 kW
Potenza di emergenza LTP : 880 kVA / 704 kW
Fattore di potenza : cos φ 0,8
Tensione : 230 / 400 V
Frequenza : 50 Hz
Velocità : 1500 giri/min
Modello motore: PERKINS 4006-23 TAG3A
Alimentazione: Diesel
N° di cilindri: 6
Alesaggio x Corsa (mm): 160 x 190
Ciclo termodinamico: Diesel 4 tempi
Sistema di raffreddamento: Liquido (acqua + 50% antigelo)
Sistema di iniezione: Diretta
Sistema di alimentazione: Pompa meccanica
Aspirazione: Sovralimentata e Post-raffreddata
Rapporto di compressione: 13.6 : 1
Standard di emissione: N/A
Potenza Acustica: 108 dB(A)
Lunghezza(mm): 6000
Larghezza (mm): 2180
Altezza (mm): 2400

Peso a secco (kg): 7180

Cerchi un generatore con caratteristiche differenti? [QUI](#) puoi trovare l'intera gamma AUSONIA o di altri brand specializzati

Le immagini e i dati tecnici non sono impegnative e possono essere soggetti a revisioni da parte del produttore.

Technical Sheet

Tipo fase	Trifase
Potenza massima trifase (KW)	704
Potenza uso continuativo trifase (KW)	640
Potenza massima trifase (KVA)	880
Potenza uso continuativo trifase (KVA)	800
Carburante	Diesel
Frequenza (Hz)	50
Tensione (V)	230 / 400
Motore	PERKINS 4006-23 TAG3A
Normativa Emissioni	non emisionato
Giri motore (giri/min)	1500
Regolatore di giri	Elettronico
Avviamento	Elettrico
Numero cilindri	4
Disposizione cilindri	In linea
Raffreddamento	Liquido Refrigerante
Numero poli	4
Grado di protezione	IP23
Classe di isolamento motore	H
Consumo (L/h)	130 al 75% del carico
Potenza acustica	108 dB (A)
Lunghezza (mm)	6000
Larghezza (mm)	2180
Altezza (mm)	2400
Peso a secco (Kg)	7180