

GRUPPO ELETTROGENO SUPER SILENZIATO TRIFASE 22 KVA AVR STAGEV

Reference: GT22KVATSV



GRUPPO ELETTROGENO SUPER SILENZIATO TRIFASE 22 KVA AVR

Il gruppo elettrogeno trifase è dotato di motore PERKINS 404J-22G con alimentazione a Diesel, capace di erogare una potenza di 22 KVA completo di **regolatore di tensione AVR**.

Il generatore è compatto e di semplice impiego, dotato di cofanatura con pannelli fonoassorbenti che abbassano notevolmente le emissioni acustiche e lo rende **supersilenziato**.

Il generatore è composto da un alternatore STAMFORD S0L2-G con regolatore di tensione AVR che ne permette l'impiego anche con apparecchiatura sensibile a sbalzi di corrente.

Grazie al regolatore di tensione AVR compreso nella fornitura del gruppo riesce ad erogare corrente e tensione "pulita" con una precisione inferiore all'uno per cento, questo garantisce all'utente, di poter collegare in sicurezza qualsiasi tipo di dispositivo elettrico ed elettronico.

Il gruppo elettrogeno garantisce un funzionamento efficiente e silenzioso grazie al motore Motore PERKINS 404J-22G, che permette di erogare una potenza massima di 22 KVA.

NORMATIVA EMISSIONI STAGEV

Il gruppo elettrogeno 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

Tipo di fase: Trifase
Potenza Continua: 20 KVA / 16 KW
Potenza Massima: 22 KVA / 17.6 KW
Motore: PERKINS 404J-22G
Alimentazione: Diesel
Giri Motore: 1500 rpm
Regolazione dei giri: Meccanica
Alternatore: STAMFORD S0L2-G
Normativa emissioni: StageV
Avviamento: Elettrico

Regolatore di tensione: AVR
Tensione: 400 V
Frequenza: 50 Hz
Capacità serbatoio: 100 l
Consumo al 75 % del carico: 4 l/h
Autonomia al 75% del carico: 25 h
Lunghezza (mm): 1802
Larghezza (mm): 752
Altezza (mm): 1130
Peso a secco (Kg): 664

Cerchi un gruppo elettrogeno con caratteristiche tecniche differenti? [QUI](#) puoi trovare l'area dedicata ai gruppi elettrogeni di brand specializzati.

Immagini e dati tecnici non impegnativi

Technical Sheet

Tipo fase	Trifase
Potenza massima trifase (KW)	17.6
Potenza uso continuativo trifase (KW)	16
Potenza massima trifase (KVA)	22
Potenza uso continuativo trifase (KVA)	20
Carburante	Diesel
Frequenza (Hz)	50
Tensione (V)	400
Configurazione prese	1x 400V 63A 3P+N+T CEE- 1x 400V 32A 3P+N+T CEE - 1x 230V 16A 2P+T CEE - 1x 230V 16A 2P+T SCHUKO
Motore	PERKINS 404J-22G
Normativa Emissioni	Stage 5
Giri motore (giri/min)	1500
Regolatore di giri	Meccanico
Avviamento	Elettrico
Numero cilindri	4
Raffreddamento	Acqua
Alternatore	STAMFORD S0L2-G
Capacità serbatoio carburante (L)	100
Consumo (L/h)	4 al 75% del carico
Autonomia (h)	25 al 75% del carico
Pressione acustica	62 dB(A) a 7 m
Lunghezza (mm)	1802

Larghezza (mm)	752
Altezza (mm)	1130
Peso a secco (Kg)	664
Silenziato	Sì
Super silenziato	Sì
Tipo di prodotto	Gruppo elettrogeno
Regolatore di tensione	AVR
Marca Motore	Perkins
