



MOSA GE 35 KSC GRUPPO ELETTOGENO 33KVA MONOFASE/TRIFASE AVR

Reference:

MOSA GE 35 KSC GRUPPO ELETTOGENO 33KVA MONOFASE/TRIFASE AVR

Il Gruppo elettrogeno MOSA GE 35 KSC monofase/ trifase è dotato di motore KOHLER - KDI 2504TM-30? alimentato a diesel, ed è capace di erogare una potenza massima di 33 KVA.

Il Gruppo elettrogeno MOSA GE 35 KSC è dotato di **avviamento elettrico, manuale o automatico** con batteria da 12 V, ed è dotato di **centralina COMAP AMF 9 NT** che consente di visualizzare di tutti i parametri elettrici del motore e del generatore, delle funzioni, stati del gruppo elettrogeno, gestire interamente il gruppo e di visualizzare, in caso si presentassero, gli errori o allarmi del sistema.

La centralina COMAP AMF 9 NT è una versione tra le più complete di controller per gruppi elettrogeni. La possibilità di espandere il numero di ingressi e uscite digitali la rendono molto flessibile, adatta ai gruppi elettrogeni con numerosi elementi collegati. Il modulo di espansione permette di aggiungere la connettività internet, SMS e MODBUS al gruppo elettrogeno permettendo un controllo della macchina da remoto. Il display retroilluminato facile da utilizzare permette di visualizzare ogni parametro del gruppo elettrogeno.

Grazie al regolatore di tensione AVR compreso nella fornitura del gruppo, il MOSA GE 35 KSC 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 MOSA GE 35 KSC garantisce un funzionamento efficiente e silenzioso grazie al motore Motore KOHLER - KDI 2504TM-30?, che permette di erogare una potenza massima di 33KVA.

QUADRO DI AVVIAMENTO AUTOMATICO ATS (OPZIONALE)

Il gruppo elettrogeno è predisposto per l'utilizzo di quadro di avviamento automatico ATS. Grazie al quale non dovrai più preoccuparti dei black-out perché se va via rete elettrica questo quadro è in grado di far avviare automaticamente il generatore e ti permetterà di continuare la tua attività senza perdere i tuoi dati di lavoro.

CARATTERISTICHE TECNICHE MOSA GE 35 KSC

Tipo di fase: Monofase / Trifase
Potenza massima Monofase: 10 KVA / 8 KW
Potenza continuo Monofase: 11 KVA / 8.8 KW
Potenza massima Trifase: 33 KVA / 26.4 KW
Potenza continuo Trifase: 30 KVA / 24 KW
Carburante: Diesel
Tensione: 230 / 400 V
Frequenza: 50 Hz
Motore: KOHLER - KDI 2504TM-30?

Normativa emissioni: Non Emissionato
Numero di cilindri: 4
Giri motore: 1500 giri/min
Avviamento: Elettrico
Regolatore di tensione: AVR HVR-11
Capacità serbatoio: 55 Lt
Consumo: 5.7 Lt/h al 75% del carico
Autonomia: 9.6 h al 75% del carico
Pressione acustica: 67 dB(A) @ 7m
Lunghezza: 1800 mm
Larghezza: 900 mm
Altezza: 1333 mm
Peso: 847 Kg

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

Immagini e dati tecnici non impegnativi. Si prega sempre di consultare la scheda tecnica rilasciata dal costruttore. La manel service non si assume la responsabilità per eventuali modifiche apportate dal produttore.

Technical Sheet

| Tipo fase | Monofase / Trifase |
|---|----------------------|
| Potenza massima monofase (KW) | 8.8 |
| Potenza uso continuativo monofase (KW) | 8 |
| Potenza massima monofase (KVA) | 11 |
| Potenza uso continuativo monofase (KVA) | 10 |
| Potenza massima trifase (KW) | 26.4 |
| Potenza uso continuativo trifase (KW) | 24 |
| Potenza massima trifase (KVA) | 33 |
| Potenza uso continuativo trifase (KVA) | 30 |
| Carburante | Diesel |
| Frequenza (Hz) | 50 |
| Tensione (V) | 230 / 400 |
| Configurazione prese | Morsettiera |
| Motore | Kohler KDI 2504TM-30 |
| Normativa Emissioni | NON EMISSIONATO |
| Giri motore (giri/min) | 1500 |
| Regolatore di giri | Meccanico |
| Avviamento | Elettrico |

| | |
|-----------------------------------|--|
| Cilindrata (cm ³) | 2482 |
| Numero cilindri | 4 |
| Capacità olio (L) | 11.2 |
| Raffreddamento | Acqua |
| Iniezione | Diretta |
| Alternatore | Sincrono trifase, autoeccitato, autoregolato, senza spazzole |
| Alesaggio per corsa (mm) | 88 x 102 |
| Capacità serbatoio carburante (L) | 50 |
| Consumo (L/h) | 5.7 al 75% del carico / 7.5 al 100% del carico |
| Autonomia (h) | 9.54 al 75% del carico |
| Potenza acustica | 92 dB(A) |
| Pressione acustica | 67 dB(A) a 7 m |
| Lunghezza (mm) | 1800 |
| Larghezza (mm) | 900 |
| Altezza (mm) | 1333 |
| Peso a secco (Kg) | 847 |
| Tipo di prodotto | Gruppo elettrogeno |
| Quadro di commutazione ATS | ATS Predisposto |
| Regolatore di tensione | AVR |
| Marca Motore | Kohler |