



CGM 100DZ - APERTO CON CENTRALINA MANUALE

Reference: CGM 100DZ APERTO MANUALE

Questi gruppi elettrogeni sono allestiti con motori Diesel Lombardini, Kohler, Perkins, Fpt, Doosan, Deutz, Volvo, ad avviamento elettrico con batteria, accoppiamento a mezzo campana e giunto lamellare, montati su base fissa, con interposizione di supporti antivibranti, serbatoio carburante incorporato nel basamento.

Quadro elettrico per comando manuale, fissato sul gruppo, con la seguente strumentazione: interruttore magnetotermico di protezione, voltmetro, 1 o 3 amperometri (a seconda delle potenze), contaore, frequenzimetro, chiave di avviamento, segnalazione ottica per bassa pressione olio, alta temperatura acqua, dinamo carica batteria, minimo livello combustibile, con arresto automatico in caso di anomalie, presa o morsettiera utilizzo.

A richiesta: quadri automatici, carrelli traino lento o veloce (da immatricolare), cofani di protezione, cofani insonorizzati, allestimenti speciali.

Alternatori disponibili: Linz Electric, Marelli Motori, Stamford (Mecc alte solo su richiesta)

Le immagini sono puramente indicative

Technical Sheet

| | |
|--|---|
| Tipo fase | Trifase |
| Potenza massima trifase (KW) | 88 |
| Potenza uso continuativo trifase (KW) | 80 |
| Potenza massima trifase (KVA) | 110 |
| Potenza uso continuativo trifase (KVA) | 100 |
| Carburante | Diesel |
| Frequenza (Hz) | 50 |
| Tensione (V) | 230 / 400 |
| Motore | Deutz BF4M1013EC, aspirazione turbo intercooler |
| Giri motore (giri/min) | 1500 |
| Regolatore di giri | Meccanico |
| Avviamento | Elettrico |
| Cilindrata (cm ³) | |
| Numero cilindri | 4 |

| | |
|-----------------------------------|-------------------------|
| Disposizione cilindri | In linea |
| Raffreddamento | Acqua |
| Alternatore | Marelli, senza spazzole |
| Numero poli | 4 |
| Grado di protezione | IP44 |
| Alesaggio per corsa (mm) | 108 x 130 |
| Capacità serbatoio carburante (L) | 120 |
| Consumo (L/h) | 16.5 |
| Autonomia (h) | 7.3 |
| Lunghezza (mm) | 2100 |
| Larghezza (mm) | 1000 |
| Altezza (mm) | |
| Peso a secco (Kg) | 1150 |
| Silenziato | No |
| Super silenziato | No |
| Quadro di commutazione ATS | No ATS |
| Regolatore di tensione | AVR |
| Marca Motore | Deutz |