



COD: G040KV

## TOOLS

• ATTREZZATURA DA CANTIERE/  
ALLESTIMENTO CANTIERE

• GRUPPI ELETTOGENI

**Ki**  
KILOUTOUSCHEDA TECNICA • **GE40 YR5**

## » VANTAGGI

- » Dotato di **grande autonomia** è l'ideale per l'impiego in cantieri, strutture ospedaliere, eventi sportivi e concerti.
- » Il basamento garantisce il **contenimento dei liquidi** presenti nel motore e nel serbatoio carburante nel caso di eventuali perdite.
- » **Supersilenziato**, è conforme alle normative CE per rumore e sicurezza
- » Grandi porte di accesso per consentire una **facile manutenzione**.

## DATI TECNICI

## GENERATORE IN C.A. 50 HZ

Alternatore sincrono trifase, autoeccitato, senza spazzole

|                      |                               |
|----------------------|-------------------------------|
| Potenza continua     | 8 kVA / 30.4 kW 400V / 54.8A  |
| Potenza trifase PRP  | 34 kVA / 27.2 kW / 400V / 49A |
| Potenza trifase COP  | /                             |
| Cos                  | 0.8                           |
| Classe di isolamento | H                             |

\* Potenze dichiarate in accordo a ISO 8528-1

## MOTORE DIESEL - 4 tempi, iniezione indiretta, aspirazione naturale

|                                 |                          |
|---------------------------------|--------------------------|
| Modello                         | YANMAR 4TNV98C           |
| Potenza netta stand by          | 35 kW / 47.6 hp          |
| Potenza netta PRP               | 31.5 kW / 42.7 hp        |
| Potenza netta COP               | /                        |
| Cilindri/ Cilindrata            | 4 / 3319 cm <sup>3</sup> |
| Regime di giri/min              | 1.500                    |
| Consumo carburante (75% di PRP) | 5.9 l/h                  |
| Raffreddamento                  | Liquido                  |

\* Potenze dichiarate in accordo a ISO 3046-1

## Specifiche generali

|                                                |                          |
|------------------------------------------------|--------------------------|
| Capacità serbatoio                             | 150 l                    |
| Autonomia (75% di PRP)                         | 25.5 h                   |
| Grado di protezione                            | IP 44                    |
| Dimensioni LxIxh                               | 2.151x950x1.478          |
| Peso (a secco)                                 | 1.085 kg                 |
| Potenza acustica misurata LwA (pressione LPA)  | 90 dB(A) (65 dB(A) @ 7m) |
| Potenza acustica garantita LwA (pressione LPA) | 92 dB(A) (67 dB(A) @ 7m) |

\* Potenza acustica in accordo alla Direttiva 2000/14/CE



## Quadro con prese CEE:

- » 1x 400V 63A 3P+N+T CEE IP67
- » 1x 400V 32A 3P+N+T CEE IP67
- » 1x 400V 16A 3P+N+T CEE IP67
- » 1x 230V 16A 2P+T CEE IP67
- » 1x 230V 16A 2P+T SCHUKO

Ogni presa è protetta da un proprio interruttore automatico. Interruttore magnetotermico per le prese 125A e 63A. Interruttore magnetotermico differenziale 30mA per le prese 32A e 16A.