



# CUMMINS ONAN 19MDKDV GRUPPO ELETTOGENO MARINO 19 KW TRIFASE AVR

## Product description:

Generatore marino CUMMINS ONAN MDKDV Supersilenziato 19 KW AVR

Generatore marino CUMMINS ONAN MDKDV trifase capace di erogare una potenza di 19 KW con motore a 1500 giri/minuto.

Il generatore marino CUMMINS ONAN MDKDV è progettato con una cabina insonorizzante che lo rende **supersilenziato**. Il generatore marino CUMMINS ONAN MDKDV è costruito con motore Cummins alimentato a diesel a 4 tempi. L'alternatore del generatore marino CUMMINS ONAN MDKDV è a 4 poli con classe di isolamento H e regolatore di tensione **AVR**.

Il regolatore di tensione è un dispositivo elettronico che regola la corrente alternata proveniente dall'alternatore e la trasforma in corrente continua.

Quindi, tramite un regolatore di tensione, è possibile convertire la corrente alternata con frequenza e tensione variabile nel tempo in corrente continua a tensione costante e permette così di evitare sbalzi di tensione e di corrente.

## Caratteristiche tecniche del generatore CUMMINS ONAN MDKDV:

Tipo di fase: Trifase

Alimentazione: Diesel

Potenza Trifase: 19 KW

Potenza Trifase: 19 KVA

Voltaggio: 214V/416V

Ampere: 35A

Frequenza: 50 Hz

Rpm: 1500 giri/min.

Raffreddamento: Liquido

Cilindri: 4





Alesaggio x Corsa: 87x102.4 mm

Cilindrata: 2434 c.c

Rapporto di compressione: 24.3:1

Avviamento: Elettrico 24V

Consumo carburante: 5.2 Lt/h al 75% del carico

Regolatore di tensione: AVR digitale

Classe di isolamento: H

Lunghezza: 1127 mm

Larghezza: 602 mm

Altezza: 698 mm

Peso: 422 Kg

Supersilenziato

65 dB(A) a 1 metro

Sono inclusi di cabina insonorizzazione, impianto elettrico a 24V, negativo a massa, scambiatore di calore.

- Il display digitale opzionale dell'ONAN MDKDV offre una diagnostica di facile utilizzo, che comprende informazioni dettagliate sul motore e sull'alternatore, funzioni auto-diagnostiche e display di testo.

- I generatori marini come il CUMMINS ONAN MDKDV con processi avanzati di progettazione e sviluppo utilizzano la tecnologia per ridurre il rumore e le vibrazioni. Gli schermi acustici riducono al minimo il rumore e garantiscono una migliore resa acustica qualità del suono. Il sistema di montaggio ottimizzato riduce notevolmente le vibrazioni.

- Certificato dall'Agenzia per la protezione dell'ambiente degli Stati Uniti. (EPA) (solo modelli a 60 Hz).

Se stai cercando un prodotto per imbarcazioni come il generatore marino MDKDV, ma con differenti caratteristiche tecniche, allora puoi sfogliare l'intero catalogo di generatori marini.

Immagini e dati tecnici non impegnativi.

### Product features:

Tipo fase: Trifase

Potenza uso continuativo trifase (KW): 19

Carburante: Diesel

Frequenza (Hz): 50

Tensione (V): 240 / 416

Motore: Cummins, 4 tempi

Giri motore (giri/min): 1500

Avviamento: Elettrico

Cilindrata (cm<sup>3</sup>): 2434

Numero cilindri: 4





Capacità olio (L): 7.6

Raffreddamento: Acqua

Numero poli: 4

Alesaggio per corsa (mm): 87 x 102

Rapporto di compressione: 24.3 : 1

