



## LOMBARDINI LMG 18000 GENERATORE MARINO 20 KVA MONOFASE/TRIFASE AVR

Reference: LMG 18000

### LOMBARDINI LMG 18000 GENERATORE MARINO 20 KVA MONOFASE/TRIFASE AVR

Generatore marino Lombardini LMG18000 trifase da 20 KVA con motore a 3000 giri/minuto. Il generatore marino Lombardini LMG18000 è costruito con una capsula insonorizzante che lo rende **supersilenziato**. Il generatore marino Lombardini LMG18000 è costruito con motore Lombardini LDW1404MG alimentato a diesel. L'alternatore del generatore marino Lombardini LMG18000 è sincrono, con spazzole e regolatore di tensione **AVR**. Con le sue dimensioni compatte e il suo peso ridotto, il generatore nautico Lombardini LMG18000 è adatto anche per essere installato su piccole o medie imbarcazioni.

#### Motore

Il generatore marino LMG18000 è equipaggiato di un motore FOCS (fully overhead controlling system) caratterizzate da bassa rumorosità, assenza di vibrazioni e dimensioni contenute.

#### Alternatore

Il generatore marino LMG18000 è costruito con alternatore di tipo sincrono con spazzole e raffreddato ad acqua. Grazie al regolatore di tensione AVR la tensione erogata è praticamente costante tra "vuoto" e potenza nominale.

#### Raffreddamento

Il generatore marino LMG18000 è caratterizzato da un raffreddamento FULL WATER che interessa sia il motore sia l'alternatore; l'acqua di mare, attraverso uno speciale circuito, raffredda l'acqua dolce del motore, l'olio e le pareti esterne dell'alternatore del gruppo elettrogeno marino.

#### Quadro di controllo a distanza

Il generatore per imbarcazioni LMG18000 è fornito di un pannello di comando e controllo a distanza con 15 m di cavo e connettore rapido di innesto, completo di spie di allarme per alta temperatura acqua e bassa pressione olio. Un display indica le ore di moto, il voltaggio, la corrente erogata e gli avvisi per gli interventi di manutenzione. A richiesta è disponibile un pannello di comando supplementare.

### CARATTERISTICHE TECNICHE LOMBARDINI LMG18000

Tipo Fase: Monofase / Trifase  
Potenza Continua: 20 KVA / 16 KW  
Carburante: Diesel  
Tensione: 230 / 400 V  
Frequenza: 50 Hz  
Motore: Lombardini LDW 1404 MG  
Normativa emissioni: Non Emissionato  
Numero cilindri: 4  
Cilindrata: 1372 cc  
Giri motore: 3000 giri/min

Potenza acustica: 62 dBA  
Regolatore di tensione: AVR  
Lunghezza: 950 mm  
Profondità: 480 mm  
Altezza: 620 mm  
Peso Netto: 224 Kg

Se stai cercando un generatore nautico come il Lombardini LMG18000 ma con differenti caratteristiche tecniche allora puoi sfogliare l'intero catalogo di [generatori marini](#).

Immagini e dati tecnici non impegnativi.

## Technical Sheet

Tipo fase	Monofase / Trifase
Potenza uso continuativo trifase (KW)	16
Potenza uso continuativo trifase (KVA)	20
Carburante	Diesel
Frequenza (Hz)	50
Tensione (V)	230 / 400
Motore	Lombardini LDW 1404 MG, 4 tempi
Normativa Emissioni	NON EMISSIONATO
Giri motore (giri/min)	3000
Cilindrata (cm <sup>3</sup> )	1372
Numero cilindri	4
Raffreddamento	Acqua
Alternatore	Sincrono
Pressione acustica	62 dB(A)
Lunghezza (mm)	950
Larghezza (mm)	480
Altezza (mm)	620
Peso a secco (Kg)	224
Silenziato	Sì
Super silenziato	Sì
Spazzole	Sì
Tipo di prodotto	Gruppo elettrogeno
Regolatore di tensione	AVR
Marca Motore	LOMBARDINI