

IS 7.1



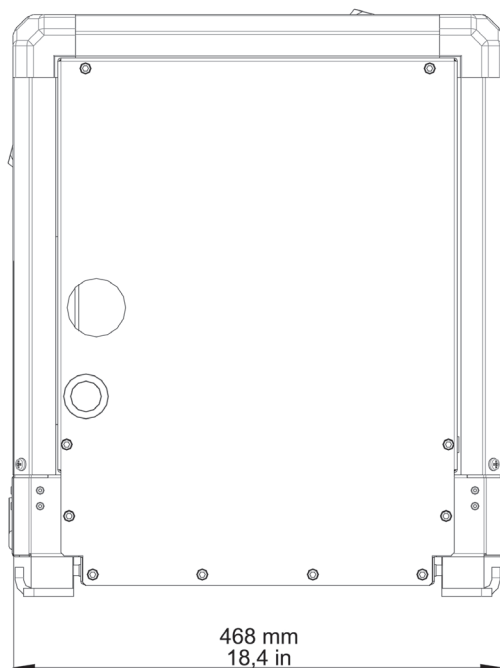
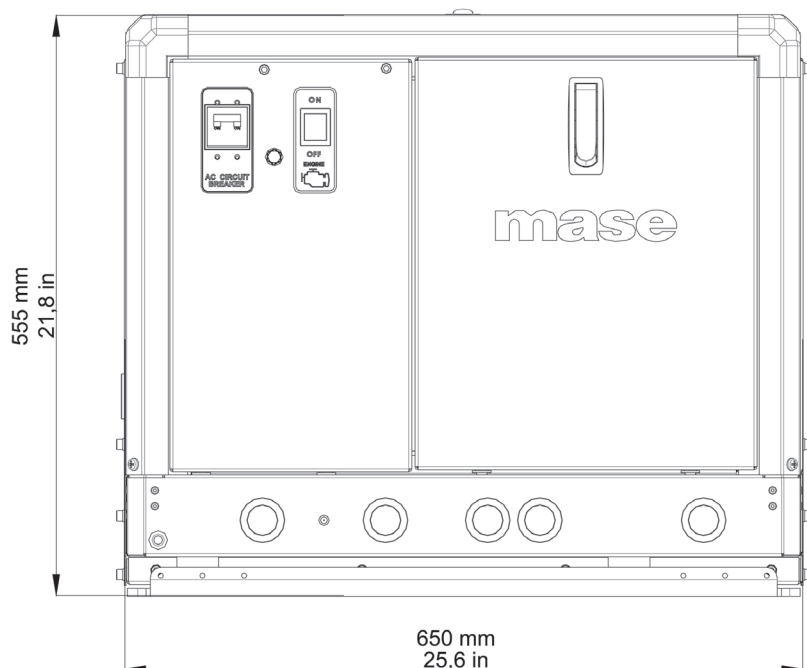
Pannel de controle



Motor Kubota 3600 rpm



Disjuntor principal



Mase Generators spa
Via Tortona, 345 - 47522 - Cesena (FC) - Tel. +39 0547 354311
www.masegenerators.com - commercial@masegenerators.com

Mase Generators of North America
2060 NW 29th St - Oakland Park (Fort Lauderdale) 33311 - Florida - Tel. +1 954-990-4130
www.masenorthamerica.com - info@masenorthamerica.com

mase
GENERATORS
Believing in change.

Descrição

- Gerador de energia marinho
- Motor a diesel 3600 rpm

- Versão silenciosa

Gerador AC - 60Hz

- Tipo: sincronizado, 2 polos, autorregulável, autoexcitação, sem escovas
- Refrigeração: Ar/água (Intercooler W/A)
- Potência máx.: 7,1kW
- Potência contínua: 6,6kW
- Tensão (V): 120 – 240
- Corrente: 59,2 – 29,6

- Fator de potência: $\cos \phi 1$
- Estabilidade da tensão: $\pm 10\%$
- Estabilidade da frequência: $\pm 5\%$
- Parada de emergência em caso de bobinas com alta temperatura
- Rotor equilibrado dinamicamente
- Rotor e estator revestidos de resina epoxy resistentes a fatores externos.

Motor a diesel 3600 rpm

- Tipo: Kubota Z482 – 2 Cil. – 13,3 CV (9,9kWm) – 479cc – 29,2 cid
- Sistema de inicialização: elétrico (12Vdc)
- Consumo de combustível @ 100%: 2,7 L/h – 0,7 gal/h
- Fácil acesso em caso de manutenção do sistema de alimentação, de lubrificação, bom de água

- doce/salgada e filtro de ar
- Parada de emergência em caso de baixa pressão no óleo
- Parada de emergência em caso de altas temperaturas no motor ou no escapamento de gás
- Filtro de óleo e filtro de combustível fácil de repor
- Rápido acesso à bomba de água salgada

Configurações padrão

- Controlador com display digital para monitoramento completo e todos os parâmetros do gerador: inicialização manual, tensão alternada, frequência Hz, rpm do motor, horímetro, tensão da bateria do grupo gerador, pressão do óleo no motor, alarme de óleo com baixa pressão, temperatura do motor, motor em

- pré-aquecimento, aviso de alta temperatura no motor e alarme de desligamento, aviso de alta temperatura no alternador e alarme de desligamento, histórico de alarme, aviso de manutenção + 10 m de cabo de conexão
- Botão de parada de emergência
- Proteção térmica

Acessórios opcionais

- Válvula de sifão
- Kit de filtros
- Kit de escapamento

- Instruções do separador e escapamento
- Kit de 2 polos isolado

Nível de barulho

- 56 dBA @ 7 m – 23 pés

Outras recursos

- Isolamento classe: H
- Temperatura ambiente: 40 °C – 104 ° F (*)
- Altitude: 1000 m – 3281 pés (*)
- Proteção mecânica: IP 23
- Dimensões (C x L x A): 650 x 468 x 555 mm – 25,6 x 18,4 x 21,8 pol
- Peso seco: 165 kg – 364 lb
- Inclinação máx.: 30°
- Vazão da bomba de água: 20 L/min – 5,3 gal/min

- Sistema de refrigeração: trocador de calor (água salgada/ar) que fornece a temperatura ideal para o melhor desempenho e confiabilidade dos grupos geradores apesar da alocação da placa e a temperatura ambiente
- Cabine aprovação de ruídos feita de alumínio extremamente leve usado especificamente para ambientes marinhos muito resistente a intempéries

(*) - Para valores de altitude e temperatura diferentes dos listados acima, consulte o fabricante para verificar a potência disponível.

Reservamos o direito de alterar dados, imagens e desenhos sem aviso prévio.

Para obter mais informações, entre em contato com seu revendedor local ou Mase Generators S.p.A.