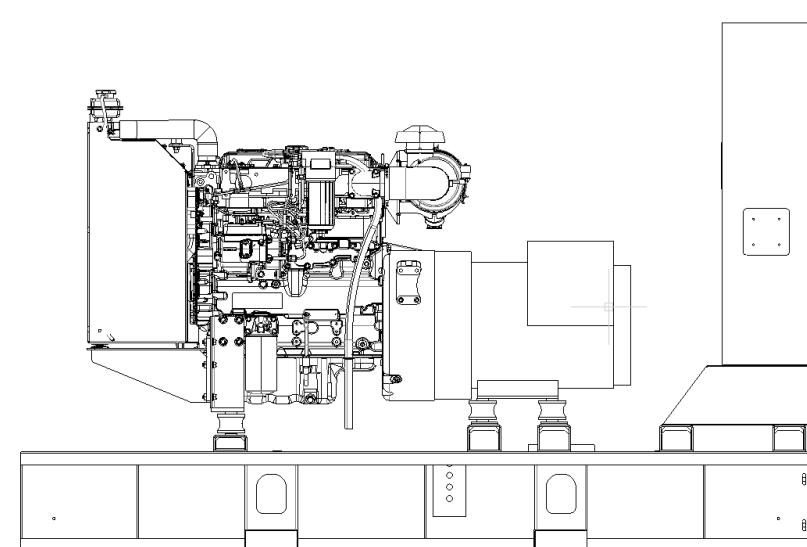
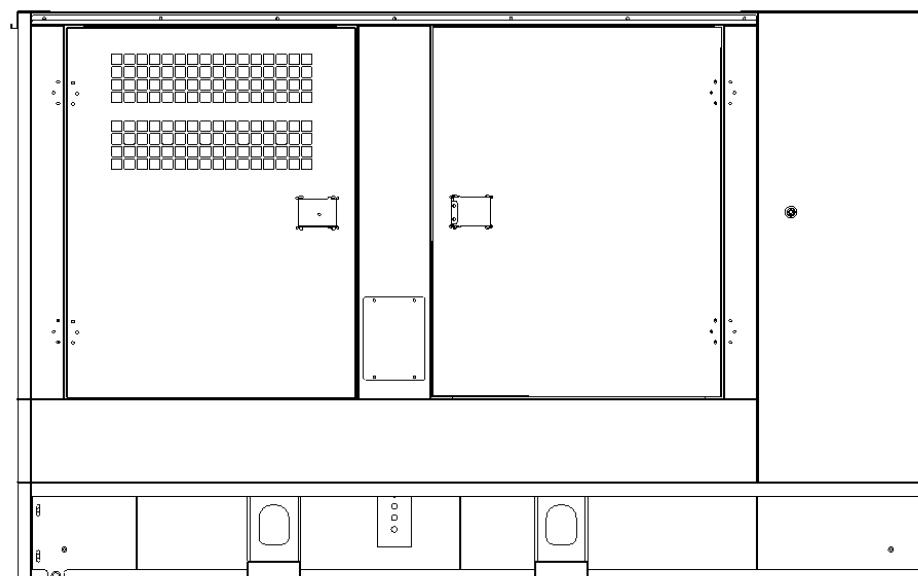




Lâmina Técnica

GDT 15

Imagens ilustrativas



Frequência



Equipamento Trifásico



Fator de Potência



Alternadores TIVEA



Consumo Diesel S10

Especificações Motor

Fabricante do Motor	YTO
Modelo do Motor	YD480D
Sistema de resfriamento	Ar / água + sistema de ventilação forçada
Cilindrada	1,8
Combustível	4 em linha
Cadade lubrificante	5 L
Sistema de partida	Elétrico
Círculo elétrico	12 V
Capacidade Refrigerante	6 L

Especificações Alternador

Fabricante do Alternador	TIVEA
Modelo do Alternador	ATI64C
Polos	4
Tipos	Brushless
Tensão	220 - 440 V
Frequência	60 Hz
Fator de Potência	0,8
Regulador de Tensão	Eletrônico
Tolerância de Tensão	≤1,5%
Isolamento	Classe H
Grau de Proteção IP 23	IP 23



Controladora DEEPSEA

Modelo:

→ DSE 4520 MKII

É um módulo de controle adequado para uma ampla variedade de aplicações de grupo gerador único

Principais funções

- O maior display de ícones retroiluminado da sua classe
- Relógio em tempo real fornece registro preciso de eventos
- Totalmente configurável via PC usando comunicações USB
- Detecção de gerador trifásico
- Detecção de rede trifásica (utilidade)
- Monitoramento e proteção de corrente de gerador/carga
- 3 alarmes de manutenção do motor
- Proteção de velocidade do motor
- Programador do tempo de execução do motor
- Proteção contra sobrecarga
- Transferência automática entre rede elétrica (utilidade) e gerador

Informações de Consumo

Carga	100%	75%	50%
Consumo	5,0 L/h	4,3 L/h	3,1 L/h
Tempo de operação	10,0 L/h	11,6 L/h	16,1 L/h

Informações adicionais

Motor de arranque	Bateria 12 V
Exaustão (padrão)	Silencioso industrial
Grau de Proteção IP 23	

Transferência Automática

Chave de transferência	ABB
------------------------	-----



tiveageradores.com

Fábrica Extrema - MG
54 vereador Lamartine José de Oliveira Municipal Rd
Extrema, MG 37640-000, Brasil

Filial Rio de Janeiro
Praia de Botafogo, 440 - Botafogo
Rio de Janeiro - RJ, 22250 - 40