



**GRUPO GERADOR
LINHA COMPACTA
MODELO: TG-41F**

41kVA

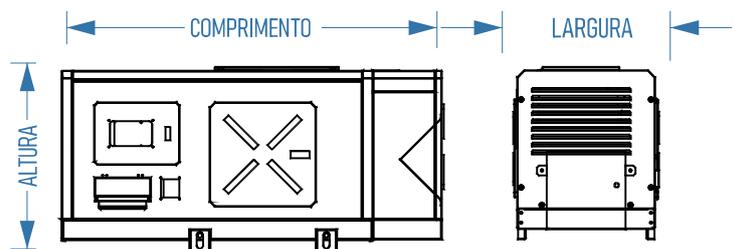
A Energia que você precisa
para o seu negócio.



GERADOR

VELOCIDADE NOMINAL - FREQUÊNCIA	1800RPM / 60HZ
POTÊNCIA STAN-BY (EMERGENCIAL)	41KVA
POTÊNCIA PRIME - (CONTÍNUA)	38KVA
CORRENTE EM 440 / 256Vca	53A
CORRENTE EM 380 / 220Vca	62A
CORRENTE EM 220 / 127Vca	107A
FATOR DE POTÊNCIA	0,8
COMPRIMENTO	1800mm +/- 5%
ALTURA	825mm SEM PÉS - 900MM COM PÉS +/- 5%
LARGURA	740mm +/- 5%
PESO	680 KG
SILENCIAMENTO	Cabine silenciada, construída em chapa de aço, com tratamento anti - corrosivo através de jato de areia e pintura eletrostática. Terá tratamento interno acústico constituída de espuma acústica tecnicamente distribuída na cabine, limitando a emissão sonora em 77dB á 1,5 metros.

DIMENSÕES



MOTOR DIESEL

MOTOR DIESEL	FAW
MODELO DO MOTOR	4DW92-4SD
NÚMERO DE CILINDROS	04 Cilindros em linha
POTÊNCIA	33kW
CONSUMO a 100% DA CARGA	7,6 l/h
CONSUMO a 50% DA CARGA	3,8 l/h
SISTEMA DE ARREFECIMENTO	Água através de radiador e ventilador soprante
BATERIA	01 X 12Vcc - 60A/ h

SISTEMA DE PROTEÇÃO Alta temperatura, baixa pressão de óleo lubrificante, sobre velocidade e sub velocidade.

DIFERENCIAIS



ALTERNADOR

MODELO	LK184G
TIPO	Alternador síncrono, trifásico, brushless
EXCITAÇÃO	Excitatriz sem escovas com regulador de tensão incluso
GRÁU DE PROTEÇÃO	IP-23
CLASSE DE ISOLAÇÃO	H

ACESSÓRIOS DO CONJUNTO

- Tanque de combustível em alumínio incorporado na parte superior da carenagem com autonomia de 6 horas.
- Botão de Emergência
- Alarme Sonoro em caso de falhas
- Tubo de escape protegido com fita de lã de vidro
- Silencioso hospitalar feito em aço carbono interligado ao motor por segmento elástico
- Bateria com cabos e terminais de ligação
- Conjunto de documentação técnica
- Disjuntor de proteção tripolar contra sobre carga

OPCIONAIS

- Quadro de Transferência Automático
- Sistema de Pré - Aquecimento do Motor
- Carreta Reboque
- Sistema de Comunicação 4G/ ETHERNET/ GPS

