

**GRUPO GERADOR
LINHA STANDARD
MODELO: TG-41K**

41kVA

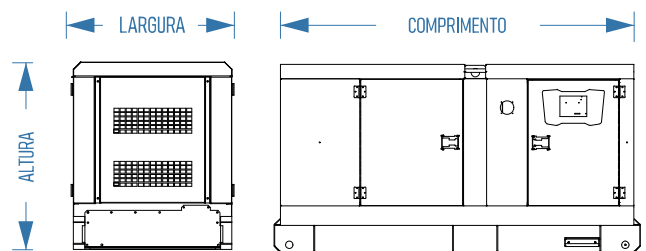
A Energia que você precisa
para o seu negócio.



GERADOR

VELOCIDADE NOMINAL - FREQUÊNCIA	1800RPM / 60HZ
POTÊNCIA STAND-BY (EMERGÊNCIA)	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	2290mm
ALTURA	1300mm
LARGURA	1100mm
PESO	1100KG
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 85dB a 1,5 metros.

DIMENSÕES



MOTOR DIESEL

MOTOR DIESEL	KOFO
MODELO DO MOTOR	N4105ZDS2
NÚMERO DE CILINDROS	04 Cilindros em linha
POTÊNCIA	61kW
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	LK224D
TIPO	Alternador síncrono, trifásico, brushless
EXCITAÇÃO	Excitatriz sem escovas com regulador de tensão incluso
GRAU DE PROTEÇÃO	IP-23
GRAU DE ISOLAÇÃO	H

ACESSÓRIOS DO CONJUNTO

- Tanque de combustível incorporado na base com capacidade para 12 horas de uso contínuo.
- 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
- Acelerador Eletrônico
- Sistema de Comunicação 4G/ETHERNET/GPS

