

**GRUPO GERADOR
LINHA COMPACTA
MODELO: TG-30F**

30kVA

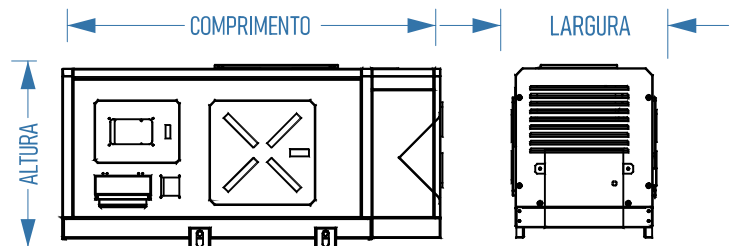
A Energia que você precisa
para o seu negócio.



GERADOR

VELOCIDADE NOMINAL - FREQUÊNCIA	1800RPM / 60HZ
POTÊNCIA STAND-BY (EMERGÊNCIAL)	33KVA
POTÊNCIA PRIME - (CONTÍNUA)	28KVA
CORRENTE EM 440 / 256Vca	43A
CORRENTE EM 380 / 220Vca	50A
CORRENTE EM 220 / 127Vca	86A
FATOR DE POTÊNCIA	0,8
COMPRIMENTO	1600mm +/- 5%
ALTURA	825mm SEM PÉS - 900MM COM PÉS +/- 5%
LARGURA	740mm +/- 5%
PESO	590KG
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	4DW91-38D
NÚMERO DE CILINDROS	04 Cilindros em linha
POTÊNCIA	28kW
CONSUMO a 100% DA CARGA	5,6 l/h
CONSUMO a 50% DA CARGA	2,8 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	LK184E
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 8 horas.
Botão de Emergência Externo
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

