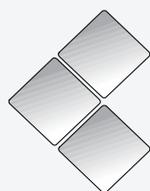


PORTFÓLIO GERAL



GRUPO GERADORES
25 A 330kVA



TECMAX
GERADORES
Tecnologia Máxima em Geradores

SOBRE NÓS

Somos uma empresa especializada em Vendas, Manutenção e Serviços de Grupo Geradores.

Possuímos uma equipe técnica altamente qualificada, com vasta experiência no ramo de geração de energia, o que nos tornou uma das empresas de maior credibilidade no segmento.

Atuamos em diversos setores de Geração de Energia, e a Tecmax Geradores está sempre pronta para oferecer seus serviços, que vão desde manutenção preventiva até a automação de Grupo Geradores.

Nosso compromisso com a excelência nos diferencia, sendo reconhecidos como uma escolha preferencial para soluções confiáveis e inovadoras em energia.



SERVIÇOS

Trazemos para você uma gama de serviços completos.

CONTRATOS DE MANUTENÇÃO

Para assegurar maior vida útil ao Gerador, a manutenção preventiva atesta o correto funcionamento do equipamento.

AUTOMAÇÃO

Novas necessidades surgem diariamente, e a Tecmax Geradores pode colaborar ativamente com o seu negócio.

MANUTENÇÃO CORRETIVA

Em muitas situações, existe o interesse em se adequar um Grupo Gerador ou outros Sistemas de Geração a uma nova necessidade.

MONITORAMENTO REMOTO

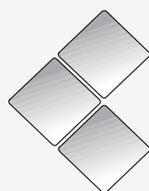
Oferecemos soluções completas de monitoramento para as diversas formas de Geração de energia.

PARTES E PEÇAS

Peças originais fornecidas rapidamente e a um preço competitivo, conferem maior tranquilidade.

SERVIÇOS

Além de atender todas as marcas de grupos geradores do mercado, disponibilizamos técnicos 24 horas aos nossos clientes.



TECMAX
GERADORES
Tecnologia Máxima em Geradores

PRODUTOS

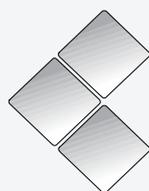
Linha Compacta 25 a 50kVA

Tecnologia Máxima em Geradores



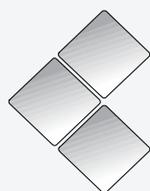
Linha Standard 30 a 330kVA

Tecnologia Máxima em Geradores



TECMAX
GERADORES
Tecnologia Máxima em Geradores

PEÇAS



TECMAx
GERADORES
Tecnologia Máxima em Geradores



**GRUPO GERADOR
LINHA COMPACTA
MODELO: TG-25F**

25kVA

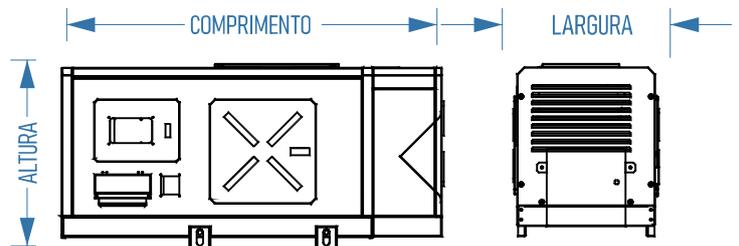
A Energia que você precisa
para o seu negócio.



GERADOR

VELOCIDADE NOMINAL - FREQUÊNCIA	1800RPM / 60HZ
POTÊNCIA STAND-BY (EMERGÊNCIA)	25KVA
POTÊNCIA PRIME - (CONTÍNUA)	23KVA
CORRENTE EM 440/256VCA	32A
CORRENTE EM 380/220VCA	38A
CORRENTE EM 220/127VCA	65A
FATOR DE POTÊNCIA	0,8
COMPRIMENTO	1600mm
ALTURA	825mm SEM PÉS - 900MM COM PÉS
LARGURA	750mm
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 @ 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	4,6 l/h
CONSUMO A 50% DA CARGA	2,3 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
GRAU DE PROTEÇÃO	IP-23
GRAU DE ISOLAÇÃO	H

ACESSÓRIOS DO CONJUNTO

- Tanque de combustível em alumínio incorporado na parte superior da carenagem com autonomia de 10 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
- Acelerador Eletrônico
- Sistema de Comunicação 4G/ETHERNET/GPS





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

30kVA

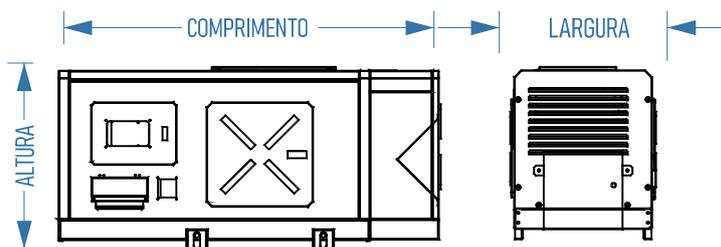
A Energia que você precisa
para o seu negócio.



GERADOR

VELOCIDADE NOMINAL - FREQUÊNCIA	1800RPM / 60HZ
POTÊNCIA STAND-BY (EMERGÊNCIA)	33KVA
POTÊNCIA PRIME - (CONTÍNUA)	30KVA
CORRENTE EM 440/256VCA	43A
CORRENTE EM 380/220VCA	50A
CORRENTE EM 220/127VCA	86A
FATOR DE POTÊNCIA	0,8
COMPRIMENTO	1600mm
ALTURA	825mm SEM PÉS - 900MM COM PÉS
LARGURA	750mm
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 @ 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

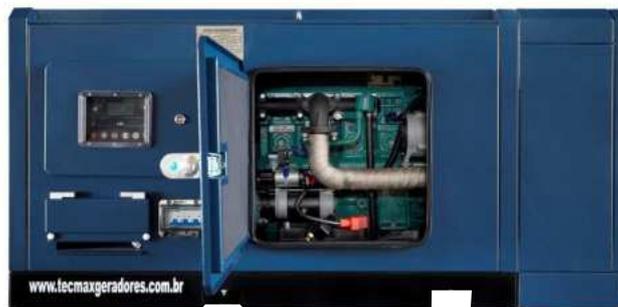
MODELO	LK184E
TIPO	Alternador síncrono, trifásico, brushless
EXCITAÇÃO	Excitatriz sem escovas com regulador de tensão incluso
GRAU DE PROTEÇÃO	IP-23
GRAU DE ISOLAÇÃO	H

ACESSÓRIOS DO CONJUNTO

- Tanque de combustível em alumínio incorporado na parte superior da carenagem com autonomia de 8 horas.
- Botão de Emergência
- 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





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

41kVA

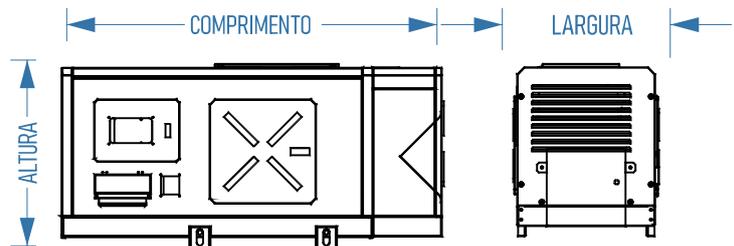
A Energia que você precisa
para o seu negócio.



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	1800mm
ALTURA	825mm SEM PÉS - 900MM COM PÉS
LARGURA	750mm
PESO	650 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 @ 1,5 metros.

DIMENSÕES



MOTOR DIESEL

MOTOR DIESEL	FAW
MODELO DO MOTOR	4DW92-45D
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
GRAU DE PROTEÇÃO	IP-23
GRAU 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
- Acelerador Eletrônico
- Sistema de Comunicação 4G/ETHERNET/GPS





**GRUPO GERADOR
LINHA COMPACTA
MODELO: TG-50F**

50kVA

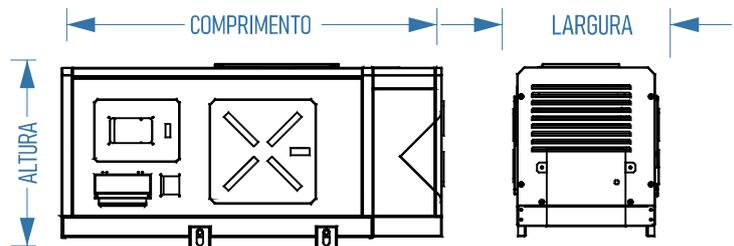
A Energia que você precisa
para o seu negócio.



GERADOR

VELOCIDADE NOMINAL - FREQUÊNCIA	1800RPM / 60HZ
POTÊNCIA STAND-BY (EMERGÊNCIA)	50KVA
POTÊNCIA PRIME - (CONTÍNUA)	45KVA
CORRENTE EM 440/256VCA	65A
CORRENTE EM 380/220VCA	76A
CORRENTE EM 220/127VCA	131A
FATOR DE POTÊNCIA	0,8
COMPRIMENTO	2000mm
ALTURA	950mm
LARGURA	830mm
PESO	750KG
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 @ 1,5 metros.

DIMENSÕES



MOTOR DIESEL

MOTOR DIESEL	FAW
MODELO DO MOTOR	4DX21-6I
NÚMERO DE CILINDROS	04 Cilindros em linha
POTÊNCIA	43kW
CONSUMO A 100% DA CARGA	11,2 l/h
CONSUMO A 50% DA CARGA	5,5 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	LK184H
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 4 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





**GRUPO GERADOR
LINHA STANDARD
MODELO: TG-30K**

30kVA

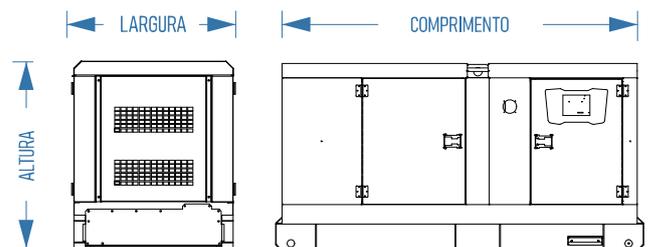
A Energia que você precisa
para o seu negócio.



GERADOR

VELOCIDADE NOMINAL - FREQUÊNCIA	1800RPM / 60HZ
POTÊNCIA STAND-BY (EMERGÊNCIA)	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	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 à 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	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	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





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

41kVA

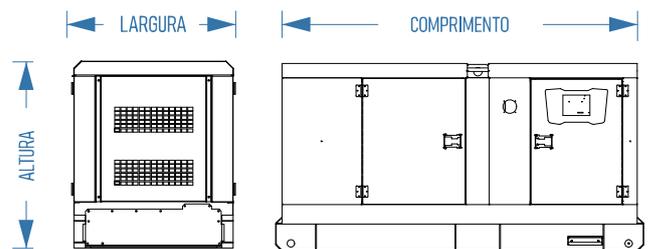
A Energia que você precisa
para o seu negócio.



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





**GRUPO GERADOR
LINHA STANDARD
MODELO: TG-55K**

55kVA

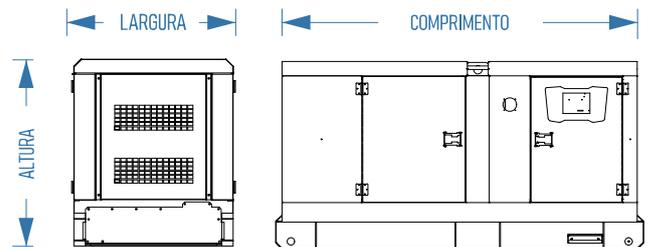
A Energia que você precisa
para o seu negócio.



GERADOR

VELOCIDADE NOMINAL - FREQUÊNCIA	1800RPM / 60HZ
POTÊNCIA STAND-BY (EMERGÊNCIA)	55KVA
POTÊNCIA PRIME - (CONTÍNUA)	50KVA
CORRENTE EM 440/256VCA	72A
CORRENTE EM 380/220VCA	83A
CORRENTE EM 220/127VCA	144A
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	10 l/h
CONSUMO A 50% DA CARGA	5,2 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 polietileno 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





GRUPO GERADOR LINHA STANDARD

MODELO: TG-55Y

55kVA

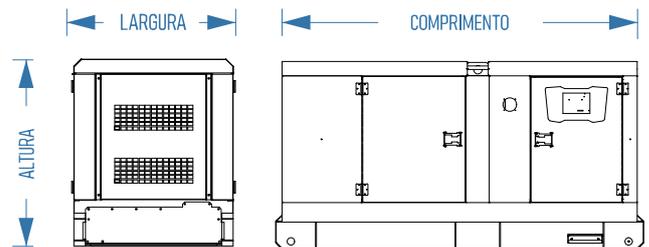
A Energia que você precisa
para o seu negócio.



GERADOR

VELOCIDADE NOMINAL - FREQUÊNCIA	1800RPM / 60HZ
POTÊNCIA STAND-BY (EMERGÊNCIA)	55KVA
POTÊNCIA PRIME - (CONTÍNUA)	50KVA
CORRENTE EM 440/256VCA	72A
CORRENTE EM 380/220VCA	83A
CORRENTE EM 220/127VCA	144A
FATOR DE POTÊNCIA	0,8
COMPRIMENTO	2280mm
ALTURA	1280mm
LARGURA	950mm
PESO	1350KG
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	YTO
MODELO DO MOTOR	YTN4068-23N
NÚMERO DE CILINDROS	04 Cilindros em linha
POTÊNCIA	55kW
CONSUMO A 100% DA CARGA	10 l/h
CONSUMO A 50% DA CARGA	5,2 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 polietileno 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





**GRUPO GERADOR
LINHA STANDARD
MODELO: TG-55W**

55kVA

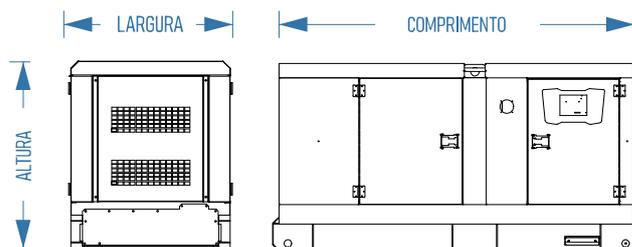
A Energia que você precisa
para o seu negócio.



GERADOR

VELOCIDADE NOMINAL - FREQUÊNCIA	1800RPM / 60HZ
POTÊNCIA STAND-BY (EMERGÊNCIA)	55KVA
POTÊNCIA PRIME - (CONTÍNUA)	50KVA
CORRENTE EM 440/256VCA	72A
CORRENTE EM 380/220VCA	83A
CORRENTE EM 220/127VCA	144A
FATOR DE POTÊNCIA	0,8
COMPRIMENTO	2280mm
ALTURA	1280mm
LARGURA	1100mm
PESO	950KG
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 à 1,5 metros.

DIMENSÕES



MOTOR DIESEL

MOTOR DIESEL	WEICHAI
MODELO DO MOTOR	WP2.3D58E20I
NÚMERO DE CILINDROS	04 Cilindros em linha
POTÊNCIA	53kW
CONSUMO A 100% DA CARGA	8,2 l/h
CONSUMO A 50% DA CARGA	4,3 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	LK184J
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 14 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





**GRUPO GERADOR
LINHA STANDARD
MODELO: TG-60K**

60kVA

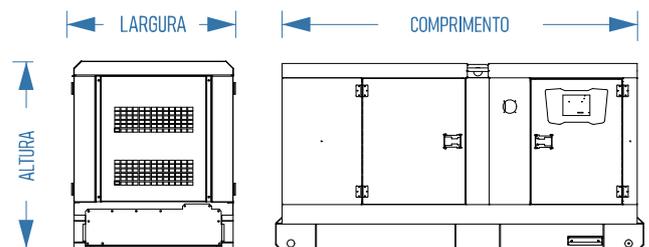
A Energia que você precisa
para o seu negócio.



GERADOR

VELOCIDADE NOMINAL - FREQUÊNCIA	1800RPM / 60HZ
POTÊNCIA STAND-BY (EMERGÊNCIA)	60KVA
POTÊNCIA PRIME - (CONTÍNUA)	55KVA
CORRENTE EM 440/256VCA	78A
CORRENTE EM 380/220VCA	91A
CORRENTE EM 220/127VCA	157A
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	11 l/h
CONSUMO A 50% DA CARGA	5,4 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 polietileno incorporado na base com capacidade para 11 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





**GRUPO GERADOR
LINHA STANDARD
MODELO: TG-80Y**

80kVA

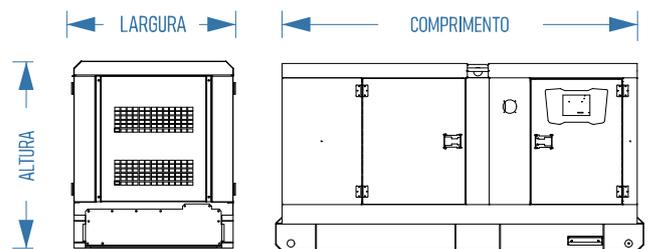
A Energia que você precisa
para o seu negócio.



GERADOR

VELOCIDADE NOMINAL - FREQUÊNCIA	1800RPM / 60HZ
POTÊNCIA STAND-BY (EMERGÊNCIA)	80KVA
POTÊNCIA PRIME - (CONTÍNUA)	73KVA
CORRENTE EM 440/256VCA	105A
CORRENTE EM 380/220VCA	121A
CORRENTE EM 220/127VCA	210A
FATOR DE POTÊNCIA	0,8
COMPRIMENTO	2688mm
ALTURA	1450mm
LARGURA	1080mm
PESO	1140KG
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	YTO
MODELO DO MOTOR	LR4B3Z-D
NÚMERO DE CILINDROS	04 Cilindros em linha
POTÊNCIA	71kW
CONSUMO A 100% DA CARGA	15,0 l/h
CONSUMO A 50% DA CARGA	7,6 l/h
SISTEMA DE ARREFECIMENTO	Água através de radiador e ventilador soprante
BATERIA	02 X 12Vcc - 60 A/h
SISTEMA DE PROTEÇÃO	Alta temperatura, baixa pressão de óleo lubrificante, sobre velocidade e sub velocidade.

DIFERENCIAIS



ALTERNADOR

MODELO	LK224E
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 13 horas de uso contínuo (tanque metálico)
- 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





**GRUPO GERADOR
LINHA STANDARD
MODELO: TG-83K**

83kVA

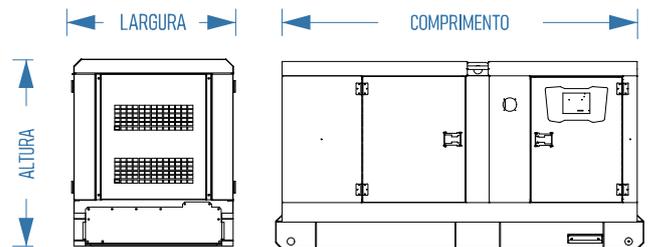
A Energia que você precisa
para o seu negócio.



GERADOR

VELOCIDADE NOMINAL - FREQUÊNCIA	1800RPM / 60HZ
POTÊNCIA STAND-BY (EMERGÊNCIA)	83KVA
POTÊNCIA PRIME - (CONTÍNUA)	75KVA
CORRENTE EM 440/256VCA	109A
CORRENTE EM 380/220VCA	126A
CORRENTE EM 220/127VCA	218A
FATOR DE POTÊNCIA	0,8
COMPRIMENTO	2540mm
ALTURA	1300mm
LARGURA	1100mm
PESO	1280KG
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	R4105BZLDS1
NÚMERO DE CILINDROS	04 Cilindros em linha
POTÊNCIA	74kW
CONSUMO A 100% DA CARGA	14,9 l/h
CONSUMO A 50% DA CARGA	7,4 l/h
SISTEMA DE ARREFECIMENTO	Água através de radiador e ventilador soprante
BATERIA	02 X 24Vcc - 60 A/h
SISTEMA DE PROTEÇÃO	Alta temperatura, baixa pressão de óleo lubrificante, sobre velocidade e sub velocidade.

DIFERENCIAIS



ALTERNADOR

MODELO	LK224F
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 polietileno incorporado na base com capacidade para 08 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





**GRUPO GERADOR
LINHA STANDARD
MODELO: TG-90Y**

90kVA

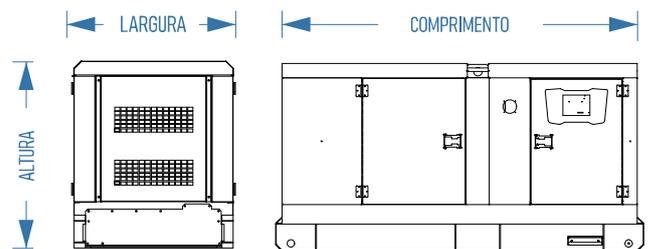
A Energia que você precisa
para o seu negócio.



GERADOR

VELOCIDADE NOMINAL - FREQUÊNCIA	1800RPM / 60HZ
POTÊNCIA STAND-BY (EMERGÊNCIA)	90KVA
POTÊNCIA PRIME - (CONTÍNUA)	82KVA
CORRENTE EM 440/256VCA	289A
CORRENTE EM 380/220VCA	334A
CORRENTE EM 220/127VCA	578A
FATOR DE POTÊNCIA	0,8
COMPRIMENTO	2688mm
ALTURA	1450mm
LARGURA	1080mm
PESO	1500KG
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	YTO
MODELO DO MOTOR	LR4A3L-D
NÚMERO DE CILINDROS	04 Cilindros em linha
POTÊNCIA	80kW
CONSUMO A 100% DA CARGA	21,5 l/h
CONSUMO A 50% DA CARGA	16,1 l/h
SISTEMA DE ARREFECIMENTO	Água através de radiador e ventilador soprante
BATERIA	02 X 12Vcc - 60 A/h
SISTEMA DE PROTEÇÃO	Alta temperatura, baixa pressão de óleo lubrificante, sobre velocidade e sub velocidade.

DIFERENCIAIS



ALTERNADOR

MODELO	LK224F
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 08 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





**GRUPO GERADOR
LINHA STANDARD
MODELO: TG-100K**

100kVA

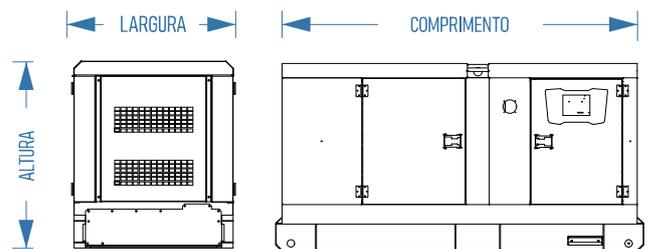
A Energia que você precisa
para o seu negócio.



GERADOR

VELOCIDADE NOMINAL - FREQUÊNCIA	1800RPM / 60HZ
POTÊNCIA STAND-BY (EMERGÊNCIA)	100KVA
POTÊNCIA PRIME - (CONTÍNUA)	93KVA
CORRENTE EM 440/256VCA	131A
CORRENTE EM 380/220VCA	152A
CORRENTE EM 220/127VCA	262A
FATOR DE POTÊNCIA	0,8
COMPRIMENTO	2690mm
ALTURA	1300mm
LARGURA	1100mm
PESO	1520KG
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	4RT55-110D
NÚMERO DE CILINDROS	04 Cilindros em linha
POTÊNCIA	130kW
CONSUMO A 100% DA CARGA	18,5l / h
CONSUMO A 50% DA CARGA	9,2l / h
SISTEMA DE ARREFECIMENTO	Água através de radiador e ventilador soprante
BATERIA	02 X 12Vcc - 60 A/h
SISTEMA DE PROTEÇÃO	Alta temperatura, baixa pressão de óleo lubrificante, sobre velocidade e sub velocidade.

DIFERENCIAIS



ALTERNADOR

MODELO	LK274C
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 08 horas de uso contínuo (tanque metálico)
- 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





**GRUPO GERADOR
LINHA STANDARD
MODELO: TG-100W**

100kVA

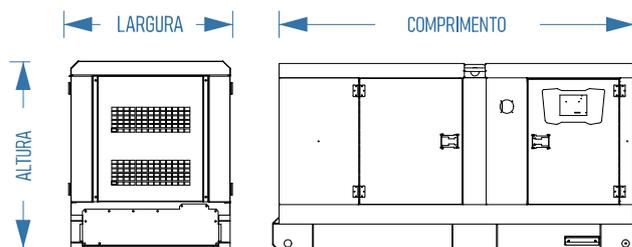
A Energia que você precisa
para o seu negócio.



GERADOR

VELOCIDADE NOMINAL - FREQUÊNCIA	1800RPM / 60HZ
POTÊNCIA STAND-BY (EMERGÊNCIA)	100KVA
POTÊNCIA PRIME - (CONTÍNUA)	93KVA
CORRENTE EM 440/256VCA	131A
CORRENTE EM 380/220VCA	152A
CORRENTE EM 220/127VCA	262A
FATOR DE POTÊNCIA	0,8
COMPRIMENTO	2688mm
ALTURA	1450mm
LARGURA	1080mm
PESO	1300KG
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 à 1,5 metros.

DIMENSÕES



MOTOR DIESEL

MOTOR DIESEL	WEICHAI
MODELO DO MOTOR	WP4.ID95E20I
NÚMERO DE CILINDROS	04 Cilindros em linha
POTÊNCIA	85kW
CONSUMO A 100% DA CARGA	16,7 l/h
CONSUMO A 50% DA CARGA	9,0 l/h
SISTEMA DE ARREFECIMENTO	Água através de radiador e ventilador soprante
BATERIA	02 X 12Vcc - 60 A/h
SISTEMA DE PROTEÇÃO	Alta temperatura, baixa pressão de óleo lubrificante, sobre velocidade e sub velocidade.

DIFERENCIAIS



ALTERNADOR

MODELO	LK224G
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 11 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





**GRUPO GERADOR
LINHA STANDARD
MODELO: TG-140K**

140kVA

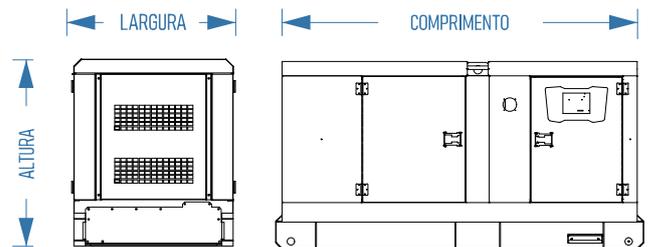
A Energia que você precisa
para o seu negócio.



GERADOR

VELOCIDADE NOMINAL - FREQUÊNCIA	1800RPM / 60HZ
POTÊNCIA STAND-BY (EMERGÊNCIA)	140KVA
POTÊNCIA PRIME - (CONTÍNUA)	125KVA
CORRENTE EM 440/256VCA	183A
CORRENTE EM 380/220VCA	212A
CORRENTE EM 220/127VCA	367A
FATOR DE POTÊNCIA	0,8
COMPRIMENTO	2690mm
ALTURA	1300mm
LARGURA	1080mm
PESO	1520KG
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	4RT55-110D2
NÚMERO DE CILINDROS	04 Cilindros em linha
POTÊNCIA	130kW
CONSUMO A 100% DA CARGA	24,8 l/h
CONSUMO A 50% DA CARGA	12,4 l/h
SISTEMA DE ARREFECIMENTO	Água através de radiador e ventilador soprante
BATERIA	02 X 12Vcc - 60 A/h
SISTEMA DE PROTEÇÃO	Alta temperatura, baixa pressão de óleo lubrificante, sobre velocidade e sub velocidade.

DIFERENCIAIS



ALTERNADOR

MODELO	LK274D
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 08 horas de uso contínuo (tanque metálico)
- 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





**GRUPO GERADOR
LINHA STANDARD
MODELO: TG-140Y**

140kVA

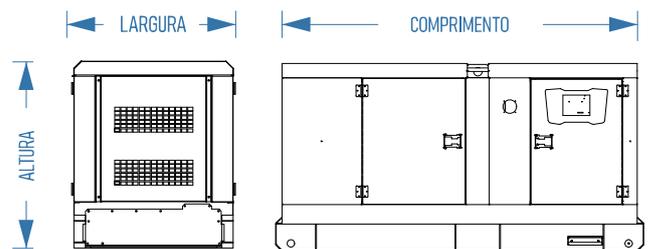
A Energia que você precisa
para o seu negócio.



GERADOR

VELOCIDADE NOMINAL - FREQUÊNCIA	1800RPM / 60HZ
POTÊNCIA STAND-BY (EMERGÊNCIA)	140KVA
POTÊNCIA PRIME - (CONTÍNUA)	127KVA
CORRENTE EM 440/256VCA	183A
CORRENTE EM 380/220VCA	212A
CORRENTE EM 220/127VCA	367A
FATOR DE POTÊNCIA	0,8
COMPRIMENTO	2688mm
ALTURA	1450mm
LARGURA	1080mm
PESO	1548KG
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	YTO
MODELO DO MOTOR	LR4M3L-D88
NÚMERO DE CILINDROS	06 Cilindros em linha
POTÊNCIA	120 kW
CONSUMO A 100% DA CARGA	33,8 l/h
CONSUMO A 50% DA CARGA	13,8 l/h
SISTEMA DE ARREFECIMENTO	Água através de radiador e ventilador soprante
BATERIA	02 X 12Vcc - 60 A/h
SISTEMA DE PROTEÇÃO	Alta temperatura, baixa pressão de óleo lubrificante, sobre velocidade e sub velocidade.

DIFERENCIAIS



ALTERNADOR

MODELO	LK274C
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 08 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





**GRUPO GERADOR
LINHA STANDARD
MODELO: TG-180Y**

180kVA

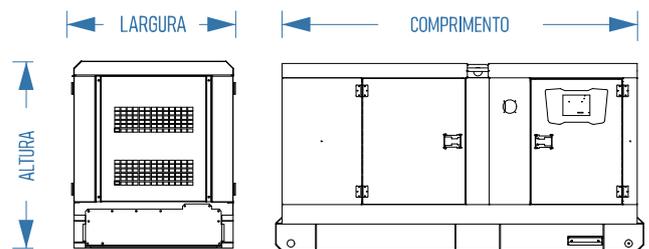
A Energia que você precisa
para o seu negócio.



GERADOR

VELOCIDADE NOMINAL - FREQUÊNCIA	1800RPM / 60HZ
POTÊNCIA STAND-BY (EMERGÊNCIA)	180KVA
POTÊNCIA PRIME - (CONTÍNUA)	165KVA
CORRENTE EM 440/256VCA	236A
CORRENTE EM 380/220VCA	273A
CORRENTE EM 220/127VCA	472A
FATOR DE POTÊNCIA	0,8
COMPRIMENTO	3288mm
ALTURA	1850mm
LARGURA	1130mm
PESO	2050KG
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 à 1,5 metros.

DIMENSÕES



MOTOR DIESEL

MOTOR DIESEL	YTO
MODELO DO MOTOR	LR6B3L-D
NÚMERO DE CILINDROS	06 Cilindros em linha
POTÊNCIA	158 kW
CONSUMO A 100% DA CARGA	38 l/h
CONSUMO A 50% DA CARGA	19 l/h
SISTEMA DE ARREFECIMENTO	Água através de radiador e ventilador soprante
BATERIA	02 X 12Vcc - 60 A/h
SISTEMA DE PROTEÇÃO	Alta temperatura, baixa pressão de óleo lubrificante, sobre velocidade e sub velocidade.

DIFERENCIAIS



ALTERNADOR

MODELO	LK274E
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 08 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





**GRUPO GERADOR
LINHA STANDARD
MODELO: TG-220Y**

220kVA

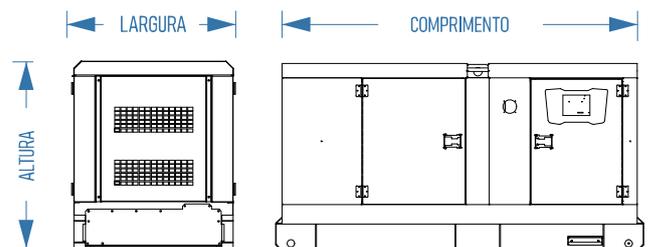
A Energia que você precisa
para o seu negócio.



GERADOR

VELOCIDADE NOMINAL - FREQUÊNCIA	1800RPM / 60HZ
POTÊNCIA STAND-BY (EMERGÊNCIA)	220KVA
POTÊNCIA PRIME - (CONTÍNUA)	200KVA
CORRENTE EM 440/256VCA	289A
CORRENTE EM 380/220VCA	334A
CORRENTE EM 220/127VCA	578A
FATOR DE POTÊNCIA	0,8
COMPRIMENTO	3290mm
ALTURA	1850mm
LARGURA	1130mm
PESO	2050KG
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	YTO
MODELO DO MOTOR	LR6M3L-D91F196A-U2
NÚMERO DE CILINDROS	06 Cilindros em linha
POTÊNCIA	196 kW
CONSUMO A 100% DA CARGA	46,5 l/h
CONSUMO A 50% DA CARGA	24,3 l/h
SISTEMA DE ARREFECIMENTO	Água através de radiador e ventilador soprante
BATERIA	02 X 12Vcc - 60 A/h
SISTEMA DE PROTEÇÃO	Alta temperatura, baixa pressão de óleo lubrificante, sobre velocidade e sub velocidade.

DIFERENCIAIS



ALTERNADOR

MODELO	LK274G
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 08 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





**GRUPO GERADOR
LINHA STANDARD
MODELO: TG-250Y**

250kVA

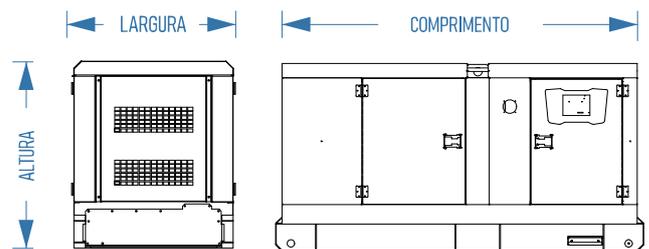
A Energia que você precisa
para o seu negócio.



GERADOR

VELOCIDADE NOMINAL - FREQUÊNCIA	1800RPM / 60HZ
POTÊNCIA STAND-BY (EMERGÊNCIA)	250KVA
POTÊNCIA PRIME - (CONTÍNUA)	229KVA
CORRENTE EM 440/256VCA	328A
CORRENTE EM 380/220VCA	380A
CORRENTE EM 220/127VCA	656A
FATOR DE POTÊNCIA	0,8
COMPRIMENTO	3960mm
ALTURA	2150mm
LARGURA	1280mm
PESO	3000KG
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	YTO
MODELO DO MOTOR	6H4LF-D88EF-U2
NÚMERO DE CILINDROS	06 Cilindros em linha
POTÊNCIA	220 kW
CONSUMO A 100% DA CARGA	49,8 l/h
CONSUMO A 50% DA CARGA	23,3 l/h
SISTEMA DE ARREFECIMENTO	Água através de radiador e ventilador soprante
BATERIA	02 X 12Vcc - 60 A/h
SISTEMA DE PROTEÇÃO	Alta temperatura, baixa pressão de óleo lubrificante, sobre velocidade e sub velocidade.

DIFERENCIAIS



ALTERNADOR

MODELO	LK274G
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 08 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





**GRUPO GERADOR
LINHA STANDARD
MODELO: TG-330Y**

330kVA

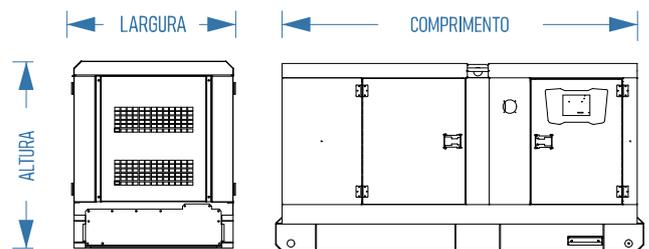
A Energia que você precisa
para o seu negócio.



GERADOR

VELOCIDADE NOMINAL - FREQUÊNCIA	1800RPM / 60HZ
POTÊNCIA STAND-BY (EMERGÊNCIA)	330KVA
POTÊNCIA PRIME - (CONTÍNUA)	300KVA
CORRENTE EM 440/256VCA	433A
CORRENTE EM 380/220VCA	501A
CORRENTE EM 220/127VCA	867A
FATOR DE POTÊNCIA	0,8
COMPRIMENTO	3588mm
ALTURA	2150mm
LARGURA	1180mm
PESO	3115KG
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	YTO
MODELO DO MOTOR	6S4LF-D88EF-U2
NÚMERO DE CILINDROS	06 Cilindros em linha
POTÊNCIA	290 kW
CONSUMO A 100% DA CARGA	63,0 l/h
CONSUMO A 50% DA CARGA	31,5 l/h
SISTEMA DE ARREFECIMENTO	Água através de radiador e ventilador soprante
BATERIA	02 X 12Vcc - 60 A/h
SISTEMA DE PROTEÇÃO	Alta temperatura, baixa pressão de óleo lubrificante, sobre velocidade e sub velocidade.

DIFERENCIAIS



ALTERNADOR

MODELO	LK274K
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 06 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



Tecmax Geradores

Endereço: Rua Sérgio Guimarães Fabiano, nº 165
Bairro: Cidade Satélite Íris - Campinas - São Paulo
Cep: 13059-640

Nosso site: www.tecmaxgeradores.com.br
Nosso telefone: 19 3012-1000

Vendas: 19 9 9857-8636

