

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

180kVA

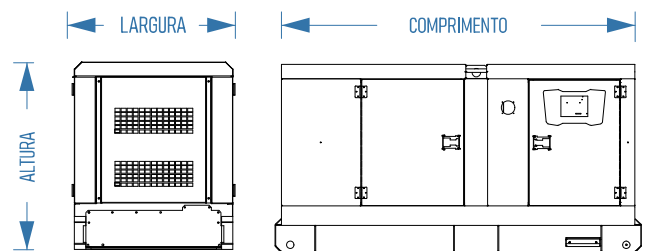
A Energia que você precisa
para o seu negócio.



GERADOR

| | |
|---------------------------------|---|
| VELOCIDADE NOMINAL - FREQUÊNCIA | 1800RPM / 60HZ |
| POTÊNCIA STAN-BY (EMERGENCIAL) | 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 | 3588mm +/-5% |
| ALTURA | 2150mm +/-5% |
| LARGURA | 1180mm +/-5% |
| 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 á 1,5 metros. |

DIMENSÕES



MOTOR DIESEL

| | |
|--------------------------|--|
| MOTOR DIESEL | YTO |
| MODELO DO MOTOR | LR6B3L-D |
| NÚMERO DE CILINDROS | 06 Cilindros em linha |
| POTÊNCIA | 158kW |
| 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 - 100 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 |
| CLASSE DE ISOLAÇÃO | H |

ACESSÓRIOS DO CONJUNTO

| |
|--|
| Tanque de combustível incorporado na base com capacidade para 08 horas de uso contínuo |
| 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 |
| Cabine Silenciada á 75 Db |
| Sistema de Comunicação 4G/ ETHERNET/ GPS |

