



GRUPOS ELETROGÊNEOS
TELECOMUNICAÇÕES

GERADORES GRUPEL



ALTERNADOR

A Grupel utiliza alternadores das reconhecidas Leroy Somer e Stamford, bem como de marca própria, garantindo qualidade e fiabilidade em qualquer uma das soluções. Com uma gama vasta de potências, estes alternadores são facilmente acoplados com um vasto número de motores.



CANÓPIA

- ✓ Chapa de aço, inox ou alumínio
- ✓ Isolada com material anti-ruído e anti-fogo
- ✓ Pintura poliéster epóxi
- ✓ Eficiência no fluxo de ar para refrigeração do motor
- ✓ Painel de controlo com acesso fácil
- ✓ Portas laterais
- ✓ Tratamento anti corrosão



QUADRO DE TRANSFERÊNCIA DE CARGA

O quadro de transferência de carga faz a comutação entre a fonte de energia principal (normalmente a rede) e a fonte secundária (normalmente o grupo) ou entre geradores.



CHASSI

- ✓ Quadro de aço
- ✓ Sistema anti vibração
- ✓ Pintura com tratamento anticorrosivo
- ✓ Sistema de elevação
- ✓ Tanque integrado



PAINEL DE CONTROLO

O painel de controlo é a unidade responsável pela monitorização e proteção dos grupos geradores Grupel. Encontra-se no chassi, em versões abertas, ou na canópia, em versões insonorizadas.



MOTOR

Nos seus geradores, a Grupel utiliza diferentes motores por forma a adaptar-se às necessidades dos seus clientes e às exigências dos projetos que executa.

EXTRAS



1 OLHAL DE ELEVAÇÃO

Compacto e ergonómico, é o ponto de elevação do gerador, projetado para elevar e rodar cargas pesadas.



2 KIT GSM OU ETHERNET COM GPS INTEGRADO

Kit de supervisão e comunicação remota do gerador por GSM ou Ethernet que possibilita, também, a sua localização via GPS.



3 TOMADAS DE SAÍDA

Tomadas de energia trifásicas ou monofásicas, industriais ou residenciais, tipo schuko (16A, 32A, 63A ou 125A).



4 FILTROS

Projetados para remover partículas de combustível e água de um motor a diesel, melhoram o seu desempenho e protegem-no.



5 RADIADOR TROPICALIZADO

Adequado para climas tropicais, onde há uma maior amplitude térmica, previne o sobreaquecimento do gerador.



6 BARRAMENTO DE SAÍDA

Acoplador de barramento de cobre que permite a transmissão de energia para o exterior.



7 DISJUNTOR DIFERENCIAL

É um dispositivo de proteção contra sobrecargas, curtos-circuitos e contactos indirectos resultantes de defeitos de isolamento.



Sensores de abertura da porta da canópia

Sistema antirroubo para localizações remotas



Abertura frontal ou lateral para facilitar a manutenção do gerador

Depósito de combustível com maior capacidade



Grupel, S.A.

Parque Empresarial de Soza, Parcela-A, Lt-5
3840-342 Soza – Vagos – Portugal
T : (+351) 234 790 070 · F : (+351) 234 920 670
grupel@grupel.eu · www.grupel.eu

-  facebook.com/Grupel.Generators
-  linkedin.com/company/grupel-sa
-  twitter.com/grupel1976
-  instagram.com/grupel.generators
-  youtube.com/c/grupel



Eleitos pelos portugueses
pelo terceiro ano consecutivo.