



altersan
jeneratör

MOTOR

RICARDO ağır hizmet tip 4 zamanlı, su soğutmalı direkt enjeksiyonlu yakıt sistemi
Elektronik governör kontrol sistemi
24-12 Volt D.C. starter ve şarj alternatörü
Değişebilir kuru tip hava filtresi
Tropikal tip radyatör
Esnek yakıt hortumları ve yağ boşaltma vanası
Endüstriyel kapasitede susturucu
Az bakımlı starter aküsü
Ceket suyu ısıtıcısı (otomatik modellerde)
Kullanma ve bakım el kitabı, elektrik şemaları

EKSTRA DONANIMLAR

Kontakt anahtarı
Pano tipi yakıt seviye göstergesi
Şarj ampermetresi
Termik manyetik şalter (otomatik modellerde)
Ses izolasyon kabini
4 kutuplu güç transfer panosu

OTOMATİK KONTROL PANOSU

Dijital göstergeli otomatik kontrol ünitesi
Motor çalışma saati
Acil stop butonu
Akü şarj ünitesi
Uzaktan izleme için RS 232 port çıkışı

SET KORUMA İÇİN ALARM VE STOP FONKSİYONLARI

Yüksek motor harareti
Düşük yağ basıncı
Aşırı ve düşük motor devri
Düşük radyatör su seviyesi
Aşırı akım
Alırı ve düşük jeneratör voltajı ve frekansı
Start arızası
Yüksek düşük akü voltajı

ŞASE

Çelik malzemeden üretilmiş
cıvata ve kaynaklı birleştirmeli
şase ve şaseden ayrılabilir günlük yakıt tankı

ALTERNATÖR

ALTERSAN marka yerli üretim, fırçasız, tek yataklı,
4 kutuplu, H sınıfı izolasyonlu, IP 21-23 koruma
sınıflı, kendisinden ikazlı, otomatik voltaj regülatörlü

KABİN

Modüler dizayn edilmiş ses izolasyon kabini
Kaynaksız olarak cıvata ve somun ile gerçekleştirilmiş
kabin montajı Epoksi, polyester dış ortam toz boyası ile
boyanmış kabin parçaları
Kabin dış yüzeyinde çıkıntısız özel yuvasında acil stop butonu
Ayrı bir bölmeye ve ya kabin üzerine egzoz susturucusu
montajı Kolay taşıma için komple jeneratör taşıyacak
kapasitede kabin üzerinde kaldırma kancası yerleri

ENGINE

RICARDO heavy duty diesel engine
4 cycle, water cooler, naturally aspirated
Direct injection
Mechanic/electronic governor system
24/12 volt self-starter D.C. and charger alternator
Changeable dry type air filter
Tropical type radiator
Flexible fuel pipe and oil discharge pipe
Industrial type silencer
Maintenance free battery
Engine block water heater (with automatic models)

EXTRA EQUIPMENTS

Ignition key
Fuel gauge with panel type
Charge ampermeter
Moulded case circuit breaker (with automatic models)
Sound-proof canopy
4 pole automatic transfer panel
Automatic/manual fuel filling system

AUTOMATIC CONTROL PANEL

Automatic control set with digital gauge
Emergency stop button
Battery charger
RS 232 port output

GEN-SET SAFETY PROTECTION & ALARMS

High water temperature
Low oil pressure
High&low engine speed
Low radiator water level
Over current load
High&low genset voltage
Start&stop failure
High&low battery voltage

CHASSIS

Produce by steel material and installation
by bold and welding
Sectional daily fuel tank

ALTERNATOR

ALTERSAN Brushless, 4 pole, single bearing
IP 21-23 protection class self
exciter Electronic automatic voltage regulator
ALTERSAN ALTERNATOR (MADE IN TURKEY)

CANOPY

Modular type sound-proof canopy
Canopy installation executed with screw and nut,
without welding process
Epoxy and polyester powder painted canopy
Emergency Button
Lifting hooks on the cabin for easy handling

