

Entwickelt und erstellt für Ihre Bedürfnisse

Entwickelt, um zu bieten
Ein außergewöhnliches
Leistungsniveau für jeden
Intervention sur chantier,
garantiert ein Gleichgewicht
parfait entre puissance et
Einfachheit der Nutzung.

160 L
Kraftstofftank
Kapazität

MGTP
60 SS-PI



Ein langlebiger Allrounder
und respektvoll
de l'environnement

MGTP 60 SS-PI

GENSET MODELL

 Perkins®

Motor 



ANWENDUNGEN



Konstruktionen



Bergbaubetrieb



Veranstaltungen



Militärische Anwendungen

MERKMALE

- ✔ Festverdrahtete Verbindung geschützt
- ✔ Elektrische Schalttafel DSE 4520 an Bord montiert mit Sicherheitsabdeckung
- ✔ Leistungsschalter
- ✔ Interner Abgasschalldämpfer und isolierter Krümmer
- ✔ Motorölabsaugpumpe und Kraftstoffdekanterfilter
- ✔ 12V Batterie mit Batterieschalter
- ✔ Gebündelter Tank
- ✔ Hebehaken und seitliche Staplertaschen

Werkseitig installierte Optionen

220V Elektrischer Vorwärmer

KIT-Buchse TPS01:

**1x32A, 1x16A 3Ph
1x16A 1Ph + 1x16A Schuko**

KIT-Buchse TPS03:

**1x63A, 1x32A, 1x16A 3Ph
1x16A 1Ph + 1x16A Schuko
125A Schutzschalter mit zusätzlichem
Erdschlussrelais**

Bausatz AMF und ATS-Panel

Prädisposition für Schnellverschluss für externen Kraftstofftank

Überdimensionierter Kraftstofftank

| | |
|--|-----------------------------|
| Code | IP212-60TSO |
| Mechanische Version Schalldämpfte Ausführung mit verzinktem Stahlblech und pulverbeschichtetem Dach, kompakter Grundrahmen, mit abgedichtetem Tank und Leckagekontrolle | |
| Abmessungen | |
| L x B x H (mm) | 2260x 1040 x 1820 |
| Gewicht (Kg) | 1300 |
| Technische Daten | |
| Primäre Leistung (PRP) (kVA) | 60 |
| Primäre Leistung (PRP) (kW) | 48 |
| Begrenzte Leistung (LTP) (kVA) | 63 |
| Begrenzte Leistung (LTP) (kW) | 50,4 |
| Nennleistungsfaktor (cos φ) | 0.8 |
| Wicklungen | Drei Phasen Serie Star |
| Dreiphasige verkettete Nennspannung (V) | 400 |
| Nennspannung Phase-Nullleiter (V) | 230 |
| Nennfrequenz (Hz) | 50 |
| Fassungsvermögen des Kraftstofftanks (l) | 160 |
| Kraftstofftyp | Diesel |
| Schalldruck 7 m. (dBA) | 60 |
| Kraftstoffverbrauch | |
| Kraftstoffverbrauch bei 100% (LTP) (l/h) | 15,9 |
| Kraftstoffverbrauch bei 100% (PRP) (l/h) | 14,6 |
| Kraftstoffverbrauch bei 75% (PRP) (l/h) | 10,8 |
| Kraftstoffverbrauch bei 50% (PRP) (l/h) | 7,6 |
| Allgemeine Daten zur Lichtmaschine | |
| Marke der Lichtmaschine | STAMFORD |
| Modell der Lichtmaschine | UCI224E |
| PRP Leistung (kVA) | 60 |
| LTP Leistung (kVA) | 63 |
| Wickeln | Drei Phasen Serie Star |
| Klemmen Nummer | 12 |
| IP-Schutz | 23 |
| Elektronischer Regler | AS440 |
| Präzision | ± 1.00 % |
| Allgemeine Motordaten | |
| Marke des Motors | PERKINS |
| Motormodell | 1103A-33TG2 |
| Zylinder | 3 |
| R.P.M. | 1500 |
| Kubikinhalt | 3300 |
| Luftansaugung | Turbo |
| Standardspannung (Vdc) | 12 |
| Sae | 3 - 11 |
| BMEP (kPa) | 1333 |
| Kühlung | Wasser |
| Drehzahl Leistung (kW) | 53,8 |
| Schwungrad Stand-by Leistung (kW) | 59,3 |
| Elektronischer Regler | Auf Anfrage |
| Präzisionsklasse | G2 |
| Ölmenge (l) | 8,3 |
| EU-Etappe | Nicht emissionszertifiziert |



einfache Handhabung & Transportierbarkeit



Sales Dept. +39 0382 406 252 - www.trime.it - info@trime.it