

# 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.

## MGTP 160 SS-FI

## 360 L Kraftstofftank Kapazität



Ein langlebiger Allrounder  
und respektvoll  
de l'environnement

# MGTP 160 SS-FI

GENSET MODELL



## ANWENDUNGEN



Konstruktione



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 Stapertaschen

### Werkseitig installierte Optionen

220V Elektrischer Vorwärmer

KIT-Buchse TPS01:	<b>1x32A, 1x16A 3Ph 1x16A 1Ph + 1x16A Schuko</b>
KIT-Buchse TPS03:	<b>1x63A, 1x32A, 1x16A 3Ph 1x16A 1Ph + 1x16A Schuko 125A Schutzschalter mit zusätzlichem Erdschlussrelais</b>

Bausatz AMF und ATS-Panel

Prädisposition für Schnellverschluss für externen Kraftstofftank

Überdimensionaler Kraftstofftank 800 l

Code	<b>IP201-160TSO</b>
Mechanische Version Schallgedämpfte Ausführung mit verzinktem Stahlblech und pulverbeschichtetem Dach, kompakter Grundrahmen, mit abgedichtetem Tank und Leckagekontrolle	
<b>Abmessungen</b>	
L x B x H (mm)	<b>3060 x 1140 x 2200</b>
Gewicht (Kg)	<b>2050</b>
<b>Technische Daten</b>	
Primäre Leistung (PRP) (kVA) 160	<b>160</b>
Primäre Leistung (PRP) (kW) 128	<b>128</b>
Begrenzte Leistung (LTP) (kVA) 175	<b>175</b>
Begrenzte Leistung (LTP) (kW)	<b>140</b>
Nennleistungsfaktor (cos φ)	<b>0.8</b>
Wicklungen	<b>Drei Phasen Serie Star</b>
Dreiphasige verkettete Nennspannung (V)	<b>400</b>
Nennspannung Phase-Nullleiter (V)	<b>230</b>
Nennfrequenz (Hz)	<b>50</b>
Fassungsvermögen des Kraftstofftanks (l)	<b>360</b>
Kraftstofftyp	<b>Diesel</b>
Schalldruck 7 m. (dBA)	<b>68</b>
<b>Kraftstoffverbrauch</b>	
Kraftstoffverbrauch bei 100% (LTP) (l/h)	<b>42,2</b>
Kraftstoffverbrauch bei 100% (PRP) (l/h)	<b>36,6</b>
Kraftstoffverbrauch bei 75% (PRP) (l/h)	<b>27,5</b>
Kraftstoffverbrauch bei 50% (PRP) (l/h)	<b>18</b>
<b>Allgemeine Daten zur Lichtmaschine</b>	
Marke der Lichtmaschine	<b>STAMFORD</b>
Modell der Lichtmaschine	<b>UCI274F</b>
PRP Leistung (kVA)	<b>160</b>
LTP Leistung (kVA)	<b>175</b>
Wickeln r	<b>Drei Phasen Serie Sta</b>
Klemmen Nummer	<b>12</b>
IP-Schutz	<b>23</b>
Elektronischer Regler	<b>AS440</b>
Präzision	<b>± 1%</b>
<b>Allgemeine Motordaten</b>	
Marke des Motors	<b>FPT IVECO</b>
Motormodell	<b>N67TM4</b>
Zylinder	<b>6</b>
R.P.M.	<b>1500</b>
Kubikinhalt	<b>6700</b>
Luftansaugung	<b>Turbo</b>
Standardspannung (Vdc) 12	<b>12</b>
Sae	<b>3 - 11</b>
BMEP (kPa)	<b>1850</b>
Kühlung	<b>Wasser</b>
Drehzahl Leistung (kW)	<b>149,7</b>
Schwungrad Stand-by Leistung (kW)	<b>165</b>
Elektronischer Regler	<b>Auf Anfrage</b>
Präzisionsklasse	<b>G2</b>
Ölmenge (l)	<b>12,8</b>
EU-Etappe	<b>Nicht emissionszertifiziert</b>



**einfache Handhabung & Transportierbarkeit**



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