

# Entwickelt und erstellt für Ihre Bedürfnisse

**500 L**  
Kraftstofftank  
Kapazität

**MGTP**  
**250 SS-PI**

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



**Ein langlebiger Allrounder  
und respektvoll  
de l'environnement**

# MGTP 250 SS-PI

GENSET MODELL



### ANWENDUNGEN



Konstruktionen



Bergbaubetrieb



Veranstaltungen



Militärische Anwendungen

### MERKMALE

- ✓ Festverdrahtete Verbindung geschützt
- ✓ Elektrische Schalttafel ComAp AMF25 an Bord montiert mit Sicherheitsabdeckung
- ✓ Stromkreisunterbrecher
- ✓ Interner Abgasschalldämpfer und isolierter Krümmer
- ✓ Motorölabsaugpumpe und Kraftstoffdekanterfilter
- ✓ 12V Batterie mit Batterieschalter
- ✓ Gebündelter Tank
- ✓ Hebehaken und seitliche Stapeltaschen

### 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

Überdimensionierter Kraftstofftank

Code	<b>IP219-250TS0</b>
Mechanische Version Schalldämpfte Ausführung mit verzinktem Stahlblech und pulverbeschichtetem Dach, kompakter Grundrahmen, mit abgedichtetem Tank und Leckagekontrolle	
<b>Abmessungen</b>	
L x B x H (mm)	<b>4270x1350 x 2370</b>
Gewicht (Kg)	<b>3060</b>
<b>Technische Daten</b>	
Primäre Leistung (PRP) (kVA)	<b>250</b>
Primäre Leistung (PRP) (kW)	<b>200</b>
Begrenzte Leistung (LTP) (kVA)	<b>275</b>
Begrenzte Leistung (LTP) (kW)	<b>220</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>500</b>
Kraftstofftyp	<b>Diesel</b>
Schalldruck 7 m. (dBA)	<b>78</b>
<b>Kraftstoffverbrauch</b>	
Kraftstoffverbrauch bei 100% (LTP) (l/h)	<b>64,5</b>
Kraftstoffverbrauch bei 100% (PRP) (l/h)	<b>56,3</b>
Kraftstoffverbrauch bei 75% (PRP) (l/h)	<b>41,5</b>
Kraftstoffverbrauch bei 50% (PRP) (l/h)	<b>28,1</b>
<b>Allgemeine Daten zur Lichtmaschine</b>	
Marke der Lichtmaschine	<b>STAMFORD</b>
Modell der Lichtmaschine	<b>UCDI274K</b>
PRP Leistung (kVA)	<b>250</b>
LTP Leistung (kVA)	<b>275</b>
Wickeln	<b>Drei Phasen Serie Star</b>
Klemmen Nummer	<b>12</b>
IP-Schutz	<b>23</b>
Elektronischer Regler	<b>AS440</b>
Präzision	<b>± 1.00 %</b>
<b>Allgemeine Motordaten</b>	
Marke des Motors	<b>PERKINS</b>
Motormodell	<b>1506A-E88TAG3</b>
Zylinder	<b>6</b>
R.P.M.	<b>1500</b>
Kubikinhalt	<b>7010</b>
Luftansaugung	<b>Turbo</b>
Standardspannung (Vdc)	<b>24</b>
Sae	<b>2 - 11</b>
BMEP (kPa)	<b>2582</b>
Kühlung	<b>Wasser</b>
Drehzahl Leistung (kW)	<b>217,2</b>
Schwungrad Stand-by Leistung (kW)	<b>239,2</b>
Elektronischer Regler	<b>Auf Anfrage</b>
Präzisionsklasse	<b>G2</b>
Ölmenge (l) 1	<b>16</b>
EU-Etappe	<b>Nicht emissionszertifiziert</b>



**einfache Handhabung & Transportierbarkeit**



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