

# 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.

**400 L**  
Kraftstofftank  
Kapazität

**MGTP**  
**400 SS-FI**



Ein langlebiger Allrounder  
und respektvoll  
de l'environnement

# MGTP 400 SS-FI

GENSET MODELL



## ANWENDUNGEN



Konstruktione



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 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

Überdimensionaler Kraftstofftank 800 l

Code	IP206-400TS0
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)	4500x 1300 x 2400
Gewicht (Kg)	4230
<b>Technische Daten</b>	
Primäre Leistung (PRP)(kVA)	400
Primäre Leistung (PRP)(kW)	320
Begrenzte Leistung (LTP)(kVA)	440
Begrenzte Leistung (LTP)(kW)	352
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)	400
Kraftstofftyp	Diesel
Schalldruck 7 m. (dBA)	72
<b>Kraftstoffverbrauch</b>	
Kraftstoffverbrauch bei 100% (LTP)(l/h)	98,5
Kraftstoffverbrauch bei 100% (PRP)(l/h)	87,5
Kraftstoffverbrauch bei 75% (PRP)(l/h)	68
Kraftstoffverbrauch bei 50% (PRP)(l/h)	48,6
<b>Allgemeine Daten zur Lichtmaschine</b>	
Marke der Lichtmaschine	STAMFORD
Modell der Lichtmaschine	S4L1D-F
PRP Leistung (kVA)	415
LTP Leistung (kVA)	465
Wickeln	Drei Phasen Serie Star
Klemmen Nummer	12
IP-Schutz	23
Elektronischer Regler	AS440
Präzision	± 1.00 %
<b>Allgemeine Motordaten</b>	
Marke des Motors	FPT IVECO
Motormodell	C13TE3A
Zylinder	6
R.P.M.	1500
Kubikinhalt	12900
Luftansaugung	Turbo
Standardspannung (Vdc)	24
Sae	1 - 14
BMEP (kPa)	2259
Kühlung	Wasser
Drehzahl Leistung (kW)	352
Schwungrad Stand-by Leistung (kW)	387
Elektronischer Regler	Standard
Präzisionsklasse	G3
Ölmenge (l)	35
EU-Etappe	STAGE 2



einfache Handhabung & Transportierbarkeit