

Alles für ihre Baustelle

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

360 L
Kraftstofftank
Kapazität

MGTP
160 SS-FI



Ein langlebiger Allrounder
und respektvoll
de l'environnement

TRIME[®]
Power Division

MGTP 160 SS-FI

GENSET MODELL



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 Stapeltaschen

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	IP201-160TS0
------	--------------

Mechanische Version
Schallgedämpfte Ausführung mit verzinktem Stahlblech und pulverbeschichtetem Dach, kompakter Grundrahmen, mit abgedichtetem Tank und Leckagekontrolle

Abmessungen

L x B x H (mm)	3060 x 1140 x 2200
Gewicht (Kg)	2050

Technische Daten

Primäre Leistung (PRP) (kVA) 160	160
Primäre Leistung (PRP) (kW) 128	128
Begrenzte Leistung (LTP) (kVA) 175	175
Begrenzte Leistung (LTP) (kW)	140
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)	360
Kraftstofftyp	Diesel
Schalldruck 7 m. (dBA)	68

Kraftstoffverbrauch

Kraftstoffverbrauch bei 100% (LTP) (l/h)	42,2
Kraftstoffverbrauch bei 100% (PRP) (l/h)	36,6
Kraftstoffverbrauch bei 75% (PRP) (l/h)	27,5
Kraftstoffverbrauch bei 50% (PRP) (l/h)	18

Allgemeine Daten zur Lichtmaschine

Marke der Lichtmaschine	STAMFORD
Modell der Lichtmaschine	UCI274F
PRP Leistung (kVA)	160
LTP Leistung (kVA)	175
Wickeln r	Drei Phasen Serie Sta
Klemmen Nummer	12
IP-Schutz	23
Elektronischer Regler	AS440
Präzision	± 1 %

Allgemeine Motordaten

Marke des Motors	FPT IVECO
Motormodell	N67TM4
Zylinder	6
R.P.M.	1500
Kubikinhalt	6700
Luftansaugung	Turbo
Standardspannung (Vdc) 12	12
Sae	3 - 11
BMEP (kPa)	1850
Kühlung	Wasser
Drehzahl Leistung (kW)	149,7
Schwungrad Stand-by Leistung (kW)	165
Elektronischer Regler	Auf Anfrage
Präzisionsklasse	G2
Ölmenge (l)	12,8
EU-Etappe	Nicht emissionszertifiziert



einfache Handhabung & Transportierbarkeit



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