

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.

500 L
Kraftstofftank
Kapazität

MGTP
320 SS-FI



Ein langlebiger Allrounder
und respektvoll
de l'environnement

MGTP 320 SS-FI

GENSET MODELL



ANWENDUNGEN



Konstruktoren



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

Überdimensionierter Kraftstofftank

Code	IP204-320TS0
------	--------------

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

Abmessungen

L x B x H (mm)	4270 x 1350 x 2370
Gewicht (Kg)	3610

Technische Daten

Primäre Leistung (PRP) (kVA)	320
Primäre Leistung (PRP) (kW)	256
Begrenzte Leistung (LTP) (kVA)	345
Begrenzte Leistung (LTP) (kW)	276
Nennleistungsfaktor (cos ϕ)	0.8
Wicklungen	Three phases Series Star
Dreiphasige verkettete Nennspannung (V)	400
Nennspannung Phase-Nullleiter (V)	230
Nennfrequenz (Hz)	50
Fassungsvermögen des Kraftstofftanks (l)	500
Kraftstofftyp	Diesel
Schalldruck 7 m. (dBA)	73

Kraftstoffverbrauch

Kraftstoffverbrauch bei 100% (LTP) (l/h)	72,4
Kraftstoffverbrauch bei 100% (PRP) (l/h)	66,6
Kraftstoffverbrauch bei 75% (PRP) (l/h)	49,3
Kraftstoffverbrauch bei 50% (PRP) (l/h)	37,3

Allgemeine Daten zur Lichtmaschine

Marke der Lichtmaschine	STAMFORD
Modell der Lichtmaschine	S4L1D-E
PRP Leistung (kVA)	360
LTP Leistung (kVA)	415
Wickeln	Drei Phasen Serie Star
Klemmen Nummer	12
IP-Schutz	23
Elektronischer Regler	AS440
Präzision	± 1.00 %

Allgemeine Motordaten

Marke des Motors	FPT IVECO
Motormodell	C87TE4
Zylinder	6
R.P.M.	1500
Kubikinhalt	8700
Luftansaugung	Turbo
Standardspannung (Vdc)	24
Sae	1 - 14
BMEP (kPa)	0
Kühlung	Wasser
Drehzahl Leistung (kW)	275
Schwungrad Stand-by Leistung (kW)	299
Elektronischer Regler	Standard
Präzisionsklasse	G3
Ölmenge (l)	28
EU-Etappe Nicht	Nicht emissionszertifiziert



einfache Handhabung & Transportierbarkeit


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