

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
150 SS-PI



Ein langlebiger Allrounder
und respektvoll
de l'environnement

TRIME
Power Division

MGTP

150 SS-PI

GENSET MODELL

 **Perkins®**
 **Motor**


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:

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	IP IP216-150TS0
Mechanische Version Schallgedämpfte Ausführung mit verzinktem Stahlblech und pulverbeschichtetem Dach, kompakter Grundrahmen, mit abgedichtetem Tank und Leckagekontrolle	
Abmessungen	
L x B x H (mm)	3060x 1140 x 2200
Gewicht (Kg)	2320
Technische Daten	
Primäre Leistung (PRP)(kVA)	150
Primäre Leistung (PRP)(kW)	120
Begrenzte Leistung (LTP)(kVA)	165
Begrenzte Leistung (LTP)(kW)	132
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)	70
Kraftstoffverbrauch	
Kraftstoffverbrauch bei 100% (LTP)(l/h)	36,1
Kraftstoffverbrauch bei 100% (PRP)(l/h)	33,4
Kraftstoffverbrauch bei 75% (PRP)(l/h)	24,7
Kraftstoffverbrauch bei 50% (PRP)(l/h)	16,4
Allgemeine Daten zur Lichtmaschine	
Marke der Lichtmaschine	STAMFORD
Modell der Lichtmaschine	UCI274F
PRP Leistung (kVA)	160
LTP Leistung (kVA)	175
Wickeln	Drei Phasen Serie Star
Klemmen Nummer	12
IP-Schutz	23
Elektronischer Regler	AS440
Präzision	± 1.00 %
Allgemeine Motordaten	
Marke des Motors	PERKINS
Motormodell	1106A-70TAG2
Zylinder	6
R.P.M.	1500
Kubikinhalt	7010
Luftansaugung	Turbo
Standardspannung (Vdc)	12
Sae	3 - 11
BMEP (kPa)	1552
Kühlung	Wasser
Drehzahl Leistung (kW)	131
Schwungrad Stand-by Leistung (kW)	144,1
Elektronischer Regler	Auf Anfrage
Präzisionsklasse	G2
Ölmenge (l)	16,5
EU-Etappe	Nicht emissionszertifiziert


einfache Handhabung & Transportierbarkeit

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