

progettato e creato per le tue esigenze

Progettato per offrire
un livello eccezionale
di prestazioni per ogni
lavoro in cantiere
garantendo il giusto
equilibrio tra potenza
e facilità d'uso

500 L
capacità
serbatoio
carburante

MGTP
320 SS-FI



un futuro
più sostenibile
e rispettoso dell'ambiente

MGTP 320 SS-FI

MODELLO DEL GRUPPO
ELETTROGENO

FPT IVECO

motor



APPLICAZIONI



Costruzioni



Operazioni minerarie



Eventi



Applicazioni militari

CARATTERISTICHE

- ✓ Collegamento elettrico protetto
- ✓ Quadro elettrico ComAp AMF25 montato a bordo con coperchio di sicurezza
- ✓ Interruttore automatico
- ✓ Silenziatore gas di scarico interno e collettore isolato
- ✓ Pompa di estrazione olio motore e filtro decantatore carburante
- ✓ Batteria da 12 V con staccabatteria
- ✓ Serbatoio di raccolta
- ✓ Ganci di sollevamento e tasche laterali per carrello elevatore

Opzioni installate in fabbrica

Preriscaldatore elettrico 220V

Kit presa TPS01:

**1x32A, 1x16A trifase
1x16A monofase + 1x16A Schuko**

Kit presa TPS03:

**1x63A, 1x32A, 1x16A trifase
1x16A monofase + 1x16A Schuko
Interruttore da 125A
con relè differenziale regolabile**

Kit pannello AMF e ATS

Predisposizione per attacco rapido per serbatoio carburante esterno

Serbatoio carburante maggiorato

Codice

IP204-320TS0

Versione meccanica - Versione silenziosa con lamiera di acciaio zincata e cofanatura verniciata a polvere, telaio di base compatto, con vasca di contenimento e controllo perdite

Dimensioni

L x P x A (mm)

4270 x 1350 x 2370

Peso (kg)

3610

Dati tecnici

Potenza continua (PRP)(kVA)

320

Potenza continua (PRP)(kW)

256

Potenza limitata (LTP)(kVA)

345

Potenza limitata (LTP)(kW)

276

Fattore di potenza nominale (cos φ)

0.8

Avvolgimenti

Serie Stella Trifase

Tensione nominale trifase concatenata (V)

400

Tensione nominale fase-neutro (V)

230

Frequenza nominale (Hz)

50

Capacità serbatoio carburante (l)

500

Tipo di carburante

Diesel

Pressione sonora a 7 m (dBA)

73

Consumo di carburante

Consumo di carburante al 100% (LTP)(l/h)

72,4

Consumo di carburante al 100% (PRP)(l/h)

66,6

Consumo di carburante al 75% (PRP)(l/h)

49,3

Consumo di carburante al 50% (PRP)(l/h)

37,3

Dati generali dell'alternatore

Marca dell'alternatore

STAMFORD

Modello dell'alternatore

S4L1D-E

Potenza PRP (kVA)

360

Potenza LTP (kVA)

415

Avvolgimento

Serie Stella Trifase

Numero di terminali

12

Protezione IP

23

Regolatore elettronico

AS440

Precisione

± 1.00 %

Dati generali del motore

Marca del motore

FPT IVECO

Modello del motore

C87TE4

Cilindri

6

Giri/min

1500

Cilindrata

8700

Aspirazione aria

Turbo

Tensione standard (Vdc)

24

Sae

1 - 14

BMEP (kPa)

0

Raffreddamento

Water

Potenza volano P.R.P. (kW)

275

Potenza volano stand-by (kW)

299

Regolatore elettronico

Standard

Classe di precisione

G3

Quantità di olio (l)

28

Stadio UE

Certificato senza emissioni



facile maneggevolezza e trasportabilità



TRIME®

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

L'azienda si riserva il diritto di modificare le specifiche tecniche, gli articoli e il design senza preavviso. Le immagini dei prodotti sono puramente indicative.