

LINEA INDUSTRIALE

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

800 L
capacità
serbatoio
carburante

MGTP
400 SS-PI



un futuro
più sostenibile
e rispettoso dell'ambiente

 **TRIME**[®]
Power Division

MGTP 400 SS-PI

MODELLO DEL GRUPPO
ELETTROGENO

Perkins®



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	IP222-400TS0
Versione meccanica - Versione silenziata 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)	4310x1600 x 2560
Peso (kg)	4790
Dati tecnici	
Potenza continua (PRP)(kVA)	400
Potenza continua (PRP)(kW)	320
Potenza limitata (LTP)(kVA)	450
Potenza limitata (LTP)(kW)	360
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)	800
Tipo di carburante	Diesel
Pressione sonora a 7 m (dBA)	72

Consumo di carburante	
Consumo di carburante al 100% (LTP)(l/h)	94
Consumo di carburante al 100% (PRP)(l/h)	85
Consumo di carburante al 75% (PRP)(l/h)	65
Consumo di carburante al 50% (PRP)(l/h)	46

Dati generali dell'alternatore	
Alternator brand	STAMFORD
Alternator model	S4L1D-F
PRP Power (kVA)	415
LTP Power (kVA)	465
Winding	Serie Stella Trifase
Terminals Number	12
IP Protection	23
Electronic regulator	AS440
Precision	± 1.00 %

Dati generali del motore	
Marca del motore	PERKINS
Modello del motore	2206C-E13TAG3
Cilindri	6
Giri/min	1500
Cilindrata	12500
Aspirazione aria	Turbo
Tensione standard (Vdc)	24
Sae	1 - 14
BMEP (kPa)	2345
Raffreddamento	Acqua
Potenza volano P.R.P. (kW)	348,9
Potenza volano stand-by (kW)	392,3
Regolatore elettronico	Standard
Classe di precisione	G2
Quantità di olio (l)	40
Stadio UE	STAGE 2



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.