

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

950 L
capacità
serbatoio
carburante

MGTP
670 SS-PI



un futuro
più sostenibile
e rispettoso dell'ambiente

MGTP 670 SS-PI

MODELLO DEL GRUPPO
ELETTOGENO

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	IP226-670TS050
--------	----------------

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)	5520x1860 x 2570
Peso (kg)	6100

Dati tecnici

Potenza continua (PRP) (kVA)	670
Potenza continua (PRP) (kW)	536
Potenza limitata (LTP) (kVA)	720
Potenza limitata (LTP) (kW)	576
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)	950
Tipo di carburante	Diesel
Pressione sonora a 7 m (dBA)	74

Consumo di carburante

Consumo di carburante al 100% (LTP) (l/h)	143
Consumo di carburante al 100% (PRP) (l/h)	132
Consumo di carburante al 75% (PRP) (l/h)	97
Consumo di carburante al 50% (PRP) (l/h)	66

General Alternator data

Alternator brand	STAMFORD
Alternator model	HCI5F
PRP Power (kVA)	670
LTP Power (kVA)	738
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	2806A-E18TAG2
Cilindri	6
Giri/min	1500
Cilindrata	18130
Aspirazione aria	Turbo
Tensione standard (Vdc)	24
Sae	0 - 18
BMEP (kPa)	2576
Raffreddamento	Acqua
Potenza volano P.R.P. (kW)	565
Potenza volano stand-by (kW)	609
Regolatore elettronico	Standard
Classe di precisione	G3
Quantità di olio (l)	62
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.