

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

MGTP
170 SS-FI

360 L
capacità
serbatoio
carburante



un futuro
più sostenibile
e rispettoso dell'ambiente

TRIME
Power Division

MGTP 170 SS-FI

MODELLO DEL GRUPPO
ELETTROGENO



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 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**

1x63A, 1x32A, 1x16A trifase

1x16A monofase + 1x16A Schuko

Interruttore da 125A con relè differenziale regolabile

Codice	IP202-170TSO
Versione meccanica - Versione silenziata con lamiera zincata e cofanatura verniciata a polvere, telaio di base compatto, con vasca di contenimento e controllo perdite	
Dimensioni	
L x P x A (mm)	3060 x 1140 x 2200
Peso (kg)	2100
Dati tecnici	
Potenza continua (PRP)(kVA)	174
Potenza continua (PRP)(kW)	139,2
Potenza limitata (LTP)(kVA)	191
Potenza limitata (LTP)(kW)	152,8
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)	360
Tipo di carburante	Diesel
Pressione sonora a 7 m (dBA)	68
Consumo di carburante	
Consumo di carburante al 100% (LTP)(l/h)	42,2
Consumo di carburante al 100% (PRP)(l/h)	36,6
Consumo di carburante al 75% (PRP)(l/h)	27,5
Consumo di carburante al 50% (PRP)(l/h)	18
Dati generali dell'alternatore	
Marca dell'alternatore	STAMFORD
Modello dell'alternatore	UCI274F
Potenza PRP (kVA)	180
Potenza LTP (kVA)	194
Avvolgimento	Serie Stella Trifase
Numero di terminali	12
Protezione IP	23
Regolatore elettronico	AS440
Precisione	± 1 %
Dati generali del motore	
Marca del motore	FPT IVECO
Modello del motore	N67TM4
Cilindri	6
Giri/min	1500
Cilindrata	6700
Aspirazione aria	Turbo
Tensione standard (Vdc)	12
Sae	3 - 11
BMEP (kPa)	1850
Raffreddamento	Water
Potenza volano P.R.P. (kW)	149,7
Potenza volano stand-by (kW)	165
Regolatore elettronico	Su richiesta
Classe di precisione	G2
Quantità di olio (l)	17,2
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.