progettato e creato per le tue esigenze

160 L capacità serbatoio carburante

MGTP 100 SS-PI

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



un futuro più sostenibile e rispettoso dell'ambiente



LINEA INDUSTRIALE



MODELLO DEL GRUPPO ELETTROGENO



















CARATTERISTICHE

- Collegamento elettrico protetto
- Quadro elettrico DSE 4520 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	
2Preriscaldatore elettrico 22	20V
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 800 I

IP214-100TS0
I

Versione meccanica - Versione silenziata con lamiera zincata e cofanatura verniciata a polvere, telaio di base compatto, con vasca di contenimento e

LxPxA(mm)	2560x 1040 x 1805
Peso(kg)	1650
Dati tecnici	
Potenza continua (PRP) (kVA)	100
Potenza continua (PRP) (kW)	80
Potenza limitata (LTP) (kVA)	110
Potenza limitata (LTP) (kW)	88
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 (I)	160
Tipo di carburante	Diesel
Pressione sonora a 7 m (dBA)	65
Consumo di carburante	
Consumo di carburante al 100% (LTP)(I/h)	24,9
Consumo di carburante al 100% (PRP)(I/h)	22,6
Consumo di carburante al 75% (PRP)(I/h)	17,1
Consumo di carburante al 50% (PRP)(I/h)	11,2
Dati generali dell'alternatore	
Marca dell'alternatore	STAMFORD
Modello dell'alternatore	UCI274C
Potenza PRP (kVA)	100
Potenza LTP (kVA)	110
Avvolgimento	Serie Stella Trifase
Numero di terminali	12
Protezione IP	23
Regolatore elettronico	AS440
Precisione	± 1.00 %
Dati generali del motore	
Marca del motore	PERKINS
Modello del motore	1104C-44TAG2
Cilindri	4
Giri/min	1500
Cilindrata	4400
Aspirazione aria	Turbo
Tensione standard (Vdc)	12
Sae	3 - 11
BMEP (kPa)	1702
Raffreddamento	Acqua
Potenza volano P.R.P. (kW)	89
Potenza volano stand-by (kW)	97,9
Regolatore elettronico	Standard
Classe di precisione	G3
•	
Quantità di olio (I)	8



