progettato e creato per le tue esigenze

160 L capacità serbatoio carburante

MGTP 80 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 Preriscaldatore elettrico 220V		
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	IP213-80TS0

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)	2260x 1040 x 1820	
Peso (kg)	1500	
Dati tecnici		
Potenza continua (PRP) (kVA)	80	
Potenza continua (PRP) (kW)	64	
Potenza limitata (LTP) (kVA)	88	
Potenza limitata (LTP) (kW)	70,4	
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	1	
Consumo di carburante al 100% (LTP)(I/h)	20,5	
Consumo di carburante al 100% (PRP)(I/h)	18,7	
Consumo di carburante al 75% (PRP)(I/h)	14	
Consumo di carburante al 50% (PRP)(I/h)	9,7	
Dati generali dell'alternatore		
Marca dell'alternatore	STAMFORD	
Modello dell'alternatore	UCI224G	
Potenza PRP (kVA)	85	
Potenza LTP (kVA)	90,8	
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	1104A-44TG2	
Cilindri	4	
Giri/min	1500	
Cilindrata	4400	
Aspirazione aria	Turbo	
Tensione standard (Vdc)	12	
Sae	3 - 11	
BMEP(kPa)	1335	
Raffreddamento	Acqua	
Potenza volano P.R.P. (kW)	71,9	
Potenza volano stand-by (kW)	79,1	
Regolatore elettronico	Su richiesta	
Classe di precisione	G2	
Quantità di olio (I)	8	
Stadio UE	Certificato senza emissioni	



