LINEA INDUSTRIALE

progettato e Greato per le tue esigenze

160 L capacità serbatoio carburante

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

MGTP 120 SS-FI



un futuro più sostenibile e rispettoso dell'ambiente



LINEA INDUSTRIALE



MODELLO DEL GRUPPO **ELETTROGENO**





APPLICAZIONI









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 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 attac	cco rapido per serbatoio carburante esterno	
Serbatoio carburante ma	ggiorato 800 l	

Codice	IP200-120TS0
Oddicc	11 200 120100

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

e cofanatura verniciata a polvere, telaio di base compatto, con vasca di contenimento e controllo perdite		
Dimensioni		
LxPxA(mm)	2560 x 1040 x 1805	
Peso (kg)	1690	
Dati tecnici		
Potenza continua (PRP) (kVA)	124	
Potenza continua (PRP)(kW)	99,2	
Potenza limitata (LTP) (kVA)	135	
Potenza limitata (LTP)(kW)	108	
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)	68	
Consumo di carburante		
Consumo di carburante al 100% (LTP)(I/h)	30,4	
Consumo di carburante al 100% (PRP)(I/h)	27,6	
Consumo di carburante al 75% (PRP)(I/h)	20,4	
Consumo di carburante al 50% (PRP)(I/h)	14,4	
Dati generali dell'alternatore		
Marca dell'alternatore	STAMFORD	
Modello dell'alternatore	UCI274E	
Potenza PRP (kVA)	140	
Potenza LTP (kVA)	150	
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	N45TM3	
Cilindri	4	
Giri/min	1500	
Cilindrata	4500	
Aspirazione aria	Turbo	
Tensione standard (Vdc)	12	
Sae	3 - 11	
BMEP(kPa)	1937	
Raffreddamento	Acqua	
Potenza volano P.R.P. (kW)	107,2	
Potenza volano stand-by (kW)	118,2	
Regolatore elettronico	Su richiesta	
Classe di precisione	G2	
Quantità di olio (I)	12,8	
Stadio UE	Certificato senza emissioni	



