LINEA IBRIDA SOLARE





67 KVApotenza combinata

8h di autonomia

4 x 360W

pannelli solari estensibili



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

MGTP 30000/60 THS

T-ZEROPRO



un futuro più sostenibile e rispettoso dell'ambiente



LINEA **IBRIDA SOLARE**

30000/60 THS

T-ZEROPRO







APPLICAZIONI









CARATTERISTICHE

- Controller MRS 16
- Controller con display di monitoraggio touch da 5"
- Dispositivo centrale di comunicazione
- BMS 48V/1000A per proteggere le batterie
- Antenna 4G/GPS + Modem
- Telemetria e gestione remota
- Ricarica automatica delle batterie
- Modalità di riduzione automatica del picco di potenza
- Tasche laterali per forche per carrelli elevatori e gancio di sollevamento centrale
- Pannello di controllo bloccabile
- Interruttore automatico principale e relè differenziale
- Pulsante di arresto di emergenza
- Serbatoio di contenimento
- Valvola a 3 vie per serbatoio esterno
- Interruttore di batteria

Pannelli solari	
Potenza (W)	360
Quantità	4
Tipo	Monocristallino
Inclinabile	Elettrico
Caricabatterie solare	MPPT 150/35



potenza e innovazione

la tecnologia ibrida solare





Dimensioni	
LxPxA(mm)	3335x2210x2268
Peso(kg)	3150
Dati tecnici	
Potenza continua (VA)	30000
Capacità della batteria (Wh)	62259
Capacità disponibile DOD 80% (Wh)	49807
Tensione(V)	230/400
Frequenza (Hz)	50
Inverter	
Potenza nominale (VA)	10000
Quantità	3
Tensione di sistema (V)	48
Corrente di carica massima (A)	140
Batterie	
Тіро	LiFeP04
Quantità	8
Tensione nominale (V)	25,6
Capacità nominale (Ah)	304
Durata del ciclo DOD 80%	>4000
Motore	
Marca	Kohler
Modello	KDI2504TCR
Velocità	1500
Sistema di raffreddamento	Acqua
Emissioni	Stage V
Serbatoio carburante (I)	700
Alternatore	
Marca	Linz
Modello	PRO 22S C/4
Potenza nominale (kVA)	85
Frequenza (Hz)	50
Fattore di potenza (cos φ)	0,8
Pannello di distribuzione	
Spina di ingresso	1x 63A-400V
	1x 63A-400V
Prese di uscita	1x 32A-400V
rese ur uscita	1x 16A-230V
Prestazioni	IA IUM-ZJUV
	0.0
Autonomia a batterie (h) 25% di carico	8,0
Autonomia a batterie (h) 50% di carico	4,0
Autonomia a batterie (h) 75% di carico	2,5
Tempo di ricarica dal motore (h)	5
Optional disponibili	

ambienti freddi

Controller OptionGEN PRO con controllo e gestione da remoto e calcolatore del risparmio di CO2 e carburante

