LINEA IBRIDA SOLARE





32 KVA

6,5h di autonomia

4 x **40W**

pannelli solari

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 15000/24 THS

T-ZEROPRO



un futuro più sostenibile e rispettoso dell'ambiente



15000/24 THS

T-ZEROPRO







APPLICAZIONI











CARATTERISTICHE

- Controller DSE 3110
- Controller con display di monitoraggio touch da 5"
- Dispositivo centrale di comunicazione
- BMS 48V/600A per proteggere le batterie
- Antenna 4G/GPS + Modem
- Telemetria e gestione remota
- Ricarica automatica delle batterie
- Modalità di riduzione automatica del picco di carica
- Tasche laterali per forche e gancio di sollevamento centrale
- Pannello di controllo bloccabile
- Interruttore automatico 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)	40
Quantità	4
Tipo	Monocristallino
Inclinabile	Elettrico
Caricabatterie solare	MPPT 150/35



potenza e innovazione



Codice	RP117-15TS8S
Dimensioni	2180x1222x1585
LxPxA(mm)	1470
Peso(kg)	14/0
Dati tecnici Potenza continua (VA)	15000
Capacità della batteria (Wh)	23552
Capacità disponibile DOD 80% (Wh)	18842
Tensione (V)	230/400
Frequenza (Hz)	50
Inverter	
Potenza nominale (VA)	5000
Quantità	3
Tensione di sistema (V)	48
Corrente di carica massima (A)	70
Batterie	
Tipo	LiFeP04
Quantità	2
Tensione nominale (V)	25,6
Capacità nominale (Ah)	230
Durata del ciclo DOD 80%	>4000
Motore	
Marca	Yanmar
Modello	4TNV88
Velocità	1500
Sistema di raffreddamento	Acqua
Emissioni	Stage V 320
Serbatoio carburante (I)	320
Alternatore	
Marca	Linz
Modello	PRO 18M E/4
Potenza nominale (kVA)	42
Frequenza (Hz)	50
Fattore di potenza (cos φ)	0,8
Pannello di distribuzione	
Spina di ingresso	1x 32A-400V
	1x 32A-400V
Prese di uscita	1x 16A-400V
	1x 16A-230V
Prestazioni	
Autonomia a batterie (h) 25% di carico	6,5
Autonomia a batterie (h) 50% di carico	3,0
Autonomia a batterie (h) 75% di carico	2,0
Tempo di ricarica dal motore (h) Optional disponibili	3,5

Connettori MC4 + caricabatterie solare MPPT per pannelli solari esterni Sistema di riscaldamento a tappetino per batterie che lavorano in ambienti freddi