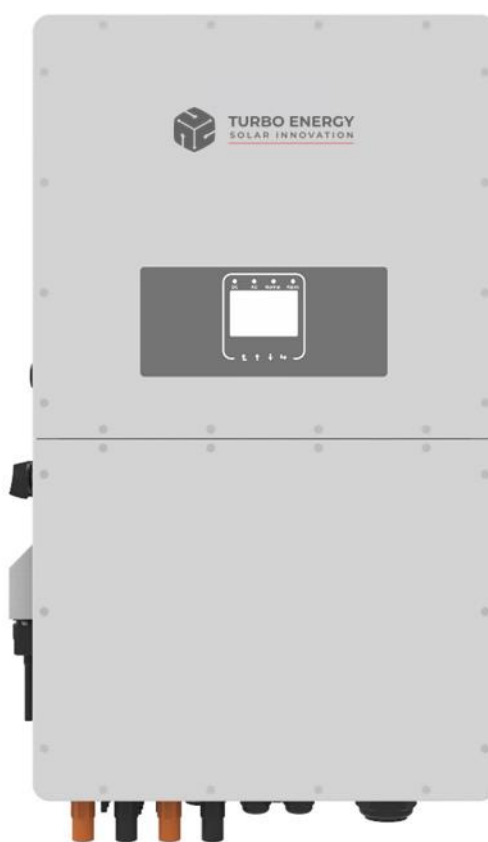




Hybrid Series HV 30.0



 **INVERTER IBRIDO CON MODALITÀ BACKUP**

 **SOFTWARE BASADO EN LA IA**
Usó optimizado de la energía



SCHEDA TECNICA

Modello	Serie Ibrida HV 30.0
Dati della batteria	
Tipo di batteria	Ioni litio
Range di voltaggio della batteria (V)	160V-800V
I _{max} Carica (A)	50A+50A
I _{max} Scarica(A)	50A+50A
Numero di entrate della batteria	2
Sensore di temperatura esterno	Opzionale
Strategia di carica	Autoadattamento al BMS
Dati di entrata FV	
P _{max} CC (W)	39000W
Tensione nominale FV - (Range V)	600V - (150V-1000V)
Range MPPT (V)	200V-850V
Tensione de avviamento	150V
Corrente max di entrata (A)	36A+36A+36A
Corrente max. di cortocircuito (A)	55A+55A+55A
N.° MPPTs	3
Stringhe per MPPT	2
Dati di uscita CA	
Potenza nominale (W)	30000W
Potenza massima (W)	33000W
Potenza di picco (off-grid)	2 volte la potenza nominale, 10s
Potenza massima di Back-Up (W)	30000W
Corrente nominale di uscita CA (A)	43.5A
Max. Corrente CA (A)	47.8A
Fattore di potenza	0.8-1
Frequenza di uscita e voltaggio	50/60Hz; 3L/N/PE 220/380,
230/400Vac Tipo di rete	Trifasica
Distorsione armonica attuale	THD<3% (della potenza nominale)
Efficienza	
Max. Efficienza	97.60%
Efficienza Europea	97.00%
Efficienza MPPT	>99%
Dati generali	
Peso (kg)	75 kg
Dimensioni (mm)	894 × 527 × 294 mm
Protezione	IP65
Raffreddamento	Ventilazione ad aria
Garanzia	10 anni



PRECAUCIÓN: LEA EL MANUAL DE INSTRUCCIONES E INSTALACIÓN ANTES DE USAR EL PRODUCTO

©Derechos de autor 2024. Todos los derechos reservados.

Las especificaciones de la ficha técnica pueden ser modificadas sin previo aviso.

