

DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ alla norma CEIO-21:2019-04

1. Tipologia di Apparecchiatura cui si riferisce la dichiarazione			
Costruttore Manufacturer	Shenzhen Growatt New Energy technology Co., LTD 2F and 3F, Building 4, Jiayu Company Industrial Park, Xibianling, Shangyu Village, Shiyan Street, Bao'an District, Shenzhen, China		
Tipo apparecchiatura Product Type	Dispositivo di Interfaccia	Protezione di Interfaccia	Dispositivo di conversione statica
	SI	SI	NO
Modello Model	Growatt SPA 1000TL BL	Growatt SPA 2000TL BL	Growatt SPA 3000TL BL
Versione FW Software release	RH1.0 e Superiori		
Numero di Fasi	1 (Monofase)		
Potenza Nominale Power Rating	1000 W	2000 W	3000 W
Psn (potenza di Scarica Nominale)	1000 W	2000 W	3000 W
Pcn (potenza di Carica Nominale)	1000 W	2000 W	3000 W
Psmax (potenza di Scarica Massima)	1000 W	2000 W	3000 W
Pcmax (potenza di Carica Massima)	1000 W	2000 W	3000 W
Tipologia	Bidirezionale		
Gli inverter suddetti possono essere installati con le seguenti batterie: The inverters here above listed may be installed with the following batteries:			
Costruttore Batterie Battery Manufacturer	Growatt	Pylontech	Growatt
Modello batterie Battery model	GBLI6531/ GBLI6532	US2000/US2000 PLUS	ARK 2.5L-A1
Tecnologia (Technology)	Elettrochimica		
Capacità Nominale del modulo batteria (kWh): Nominal Capacity of each battery module (kWh):	6,5	2,4	2,56
Numero(i) di modulo batteria raccomandato dal produttore Number(s) of battery modules recommended by the manufacturer	1-2	1-8	1-10
CUS (Capacità utile del Sistema di accumulo) CUS (Useful capacity of storage system)	6 - 12 kWh	2,2 -17,6 kWh	2,3 – 23 kWh
Versione Firmware del BMS BMS Firmware Version	R1.1 Growatt	V2.0	AQ01
NOTA	Il dispositivo è in grado di limitare la I _{dc} allo 0,5% della corrente nominale		

2. Dichiarazione di non superamento PIR – potenza immissione richiesta

Con la presente dichiarazione, resa ai sensi degli artt. 46 e 47 DPR 28 dicembre 2000, n. 445, consapevole delle responsabilità e delle sanzioni penali previste dall'art. 76 del citato DPR per false attestazioni e dichiarazioni mendaci, il sottoscritto Liangcai Wu residente in Bao'an, nel comune di Guangdong provincia di Shenzhen (Cina), in qualità di delegato del rappresentante legale della società **Shenzhen Growatt New Energy technology Co., LTD** con sede legale in 2F and 3F Building 4, Jiayu Company Industrial Park, Xibianling, Shangyu Village, Shiyan Street, Bao'an District, Shenzhen, China, P.IVA 440300570039265, iscritta al registro delle imprese della pretura di Shenzhen (Cina), con Numero di registrazione 440306105229852

DICHIARA

Gli inverter AC accoppiati con i modelli di batterie di cui al precedente punto 1, qual' ora installati da personale qualificato nel rispetto di quanto riportato nel manuale d' uso e manutenzione del prodotto , grazie a dispositivi hardware e software integrati non possono immettere in rete potenza proveniente dalle batterie .

Gli inverter AC accoppiati con i modelli di batterie di cui al precedente punto 1, non possono immettere in rete potenza proveniente dalle batterie tale da causare il superamento della PIR (Potenza immissione richiesta) consentita nel punto di connessione dell' utenza a cui il dispositivo è collegato, in nessuna delle loro modalità di funzionamento.

Shenzhen Growatt New Energy technology Co., LTD (*)
Shenzhen, P.R. China , lì 16/01/2021

Firma del dichiarante:
Liangcai Wu & Vice President


