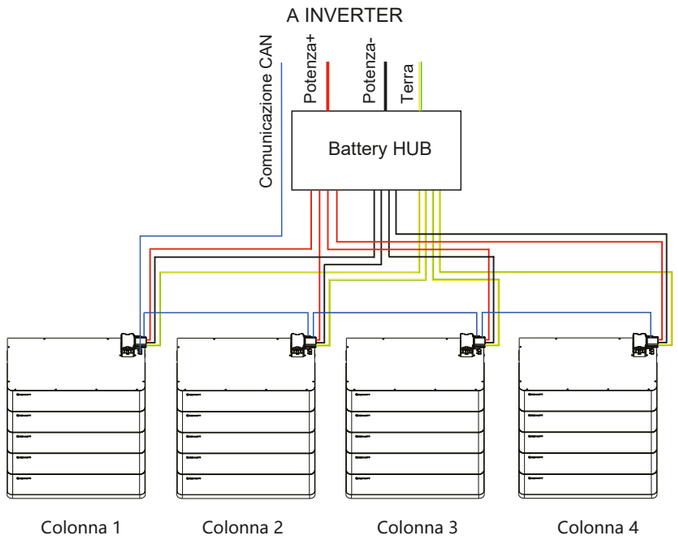
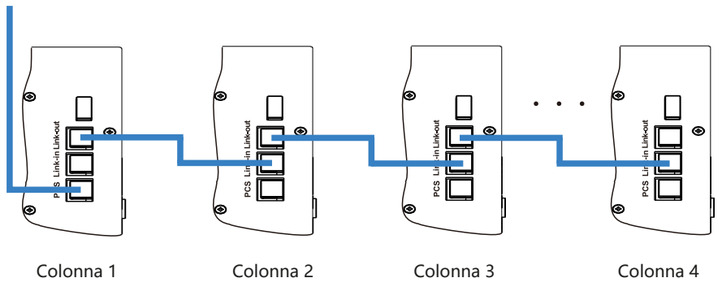
7-2 Cablaggio di un Sistema di Batteria con più colonne in parallelo

Note: 1. E' possibile collegare in parallelo sino a 4 colonne tramite il Battery Hub
2. Il Battery Hub è un Box opzionale da acquisatre a parte.



Alla Porta CAN dell'INVERTER



8.Funzionamento del tasto "POWER"

Tasto Power

Situazione	Azione	Risultato
Batterie spente	Premere (<2sec)	Nessuna reazione
	Premere (>=2sec)	Accensione
Batterie accese	Premere una volta	Spegnimento

Premere →

Nota: Per accendere un banco di più batterie è sufficiente premere il tasto POWER di qualunque modulo batteria per avviare l'intero sistema di batterie, parimenti per spegenere il sistema di batterie è sufficiente premere il tasto POWER di uno qualunque dei moduli batteria. La luce ALM/RUN diventa verde ad accensione avvenuta.

9.Assistenza e contatti

Shenzhen Growatt New Energy CO.,Ltd
4-13/F,Building A,Sino-German,Europe,Industrial Park,
Hangcheng Ave,Guxing Community,Xixiang Subdistrict,
Bao'an District,shenzhen,China.

Growatt New Energy

Servizio di supporto on-line

(Generica Mondo)
T： +86 0755 2747 1942
E： service@ginverter.com
W： www.ginverter.com

(Italia)
T: 075 8087212
E: service@growatt.it
w: www.growatt.it

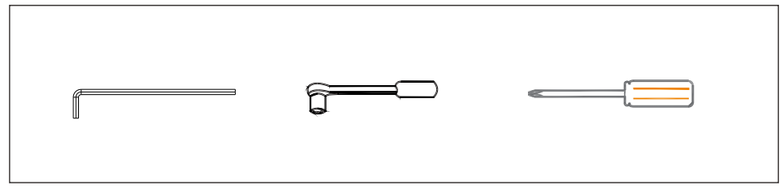
GROWATT

AXE 5.0L

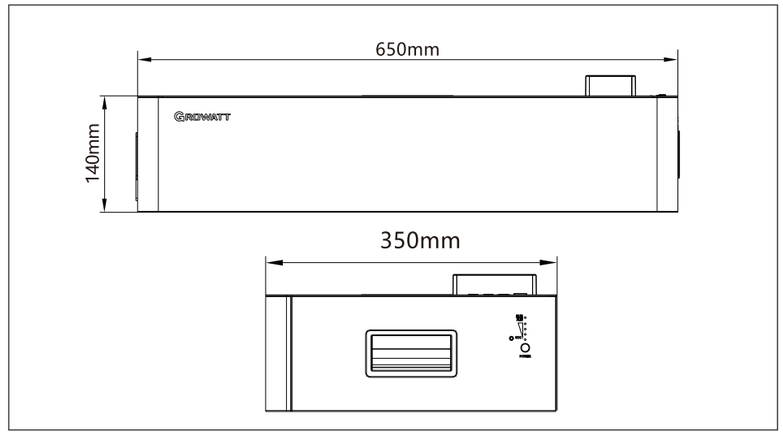
Guida rapida di installazione

1.Ambiente di installazione

2.Attrezzi per l'installazione

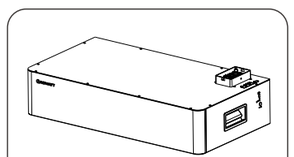


3.Dimensioni

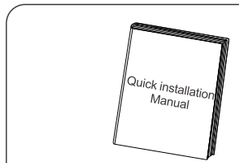


4.Verifica

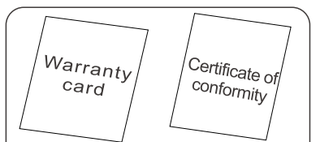
4-1 Componenti nell'imballo di AXE 5.0L



AXE 5.0L X1



Guida Rapida di installazione x1

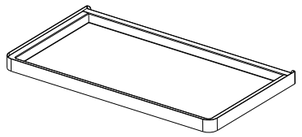


Carta di Garanzia x1
Certificato di conformità x1

4-2 Lista degli accessori

Batteria AXE 5.0L

A



Base per AXE 5.0L

B

(2000±25)mm

Cavi Connessione del Sistema di Batteria

C

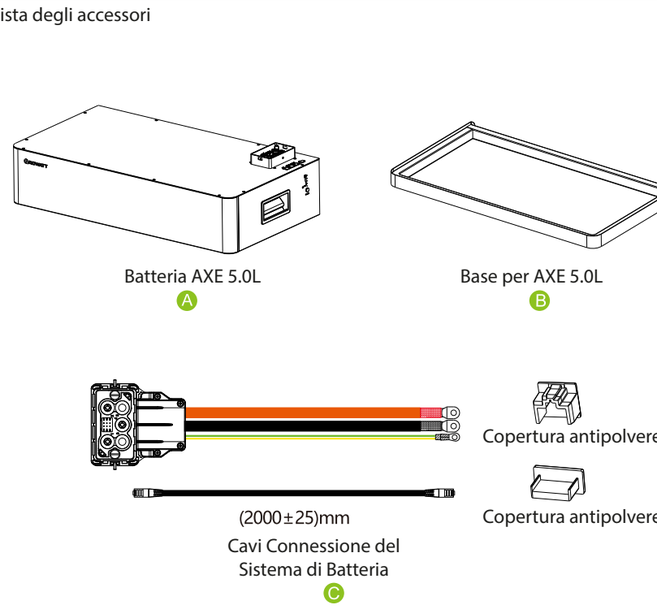
Copertura antipolvere RJ45

Copertura antipolvere USB

Metodo di Installazione	Composizione
Installazione a pavimento standard	A*M+B+C
Installazione a pavimento con N colonne	A*M+B*N+C*N

Note: "M" sta per numero di Moduli Batteria, "N" sta per numero di Colonne (Clusters)

5.Pannello connessioni e di gestione

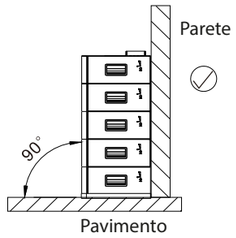


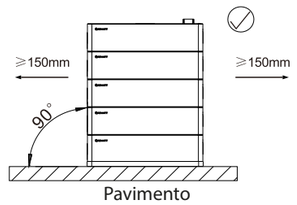
1	Luce Spia per Guasti	7	Porta LINK-OUT
2	LED indicatori Stato di carica (SOC)	8	Porta LINK-IN
3	Tasto di accensione	9	Porta di comunicazione CAN verso Inverter
4	Terminale positivo BAT	10	Punto di Terra
5	Porta di comunicazione tra Moduli Batteria di un singolo Sistema	11	Terminale negativo BAT
6	Interfaccia USB		

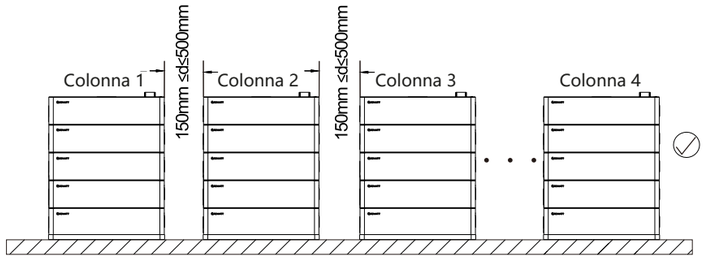
6.Installazione a pavimento

6-1 Requisiti del sito di installazione

Note:
1. E' richiesto l'uso della base di appoggio quando si installa il Sistema di Batteria.
2. E' possibile impilare massimo 10 batterie su una unica colonna.
3. Installare in ambienti interni e regolare i piedini della base di appoggio per ottenere un perfetto allineamento della base al pavimento.

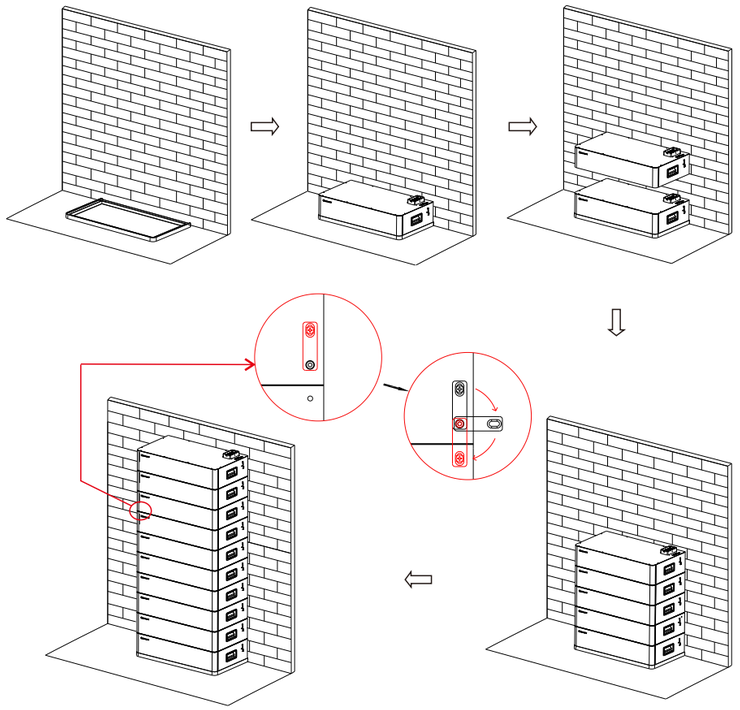






Pavimento (Installazione di più Colonne di Batteria in parallelo)

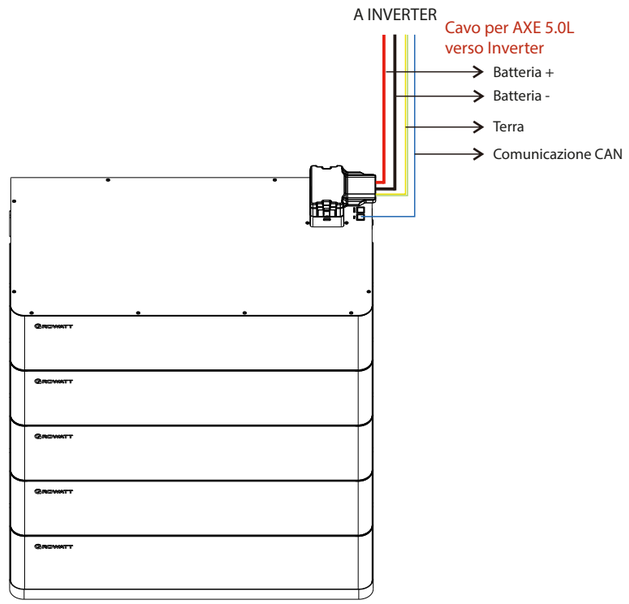
6-2 Procedura di installazione



Nota: Durante l'incolonnamento dei Moduli Batteria assicurarsi che gli stessi siano ben allineati tra di loro prima di fissare la fascetta di sicurezza laterale.

7.Connessione e cablaggio

7-1 Cablaggio di un Sistema di Batteria a singola colonna



Note: 1. Installare prima il cavo di comunicazione, poi coprire le porte RJ45 e USB non usate con l'apposita copertura antipolvere e infine installare il cavo di Potenza.
2. Non sono richiesti cablaggi di interconnessione tra Moduli Batteria in un sistema batteria formato da una singola colonna