



ISTRUZIONI DI USO PER IL KIT CAVI CC

A PARTIRE DAL MESE DI AGOSTO 2021 I CONNETTORI PER LA CONNESSIONE DI POTENZA TRA HV BOX E BATTERIE WECO 5K3 VERRANNO MODIFICATI. NELLA PRESENTE NOTA TECNICA VIENE SPIEGATO COME FAR FRONTE AD EVENTUALI CONNESSIONI TRA DISPOSITIVI CON ATTACCHI DIVERSI.

Per ragioni di carattere tecnico, a partire dal mese di Agosto 2021 gli attuali connettori di potenza installati su HV BOX (cod. ZST-HV-BOX), Batterie Weco 5K3 (cod. ZST-BAT-6KWH-W) e relativi cavi di potenza, di tipo Amphenol RADSOK®, saranno sostituiti con connettori di tipo Weco POWSOK®. Sebbene i due tipi di connettori possano sembrare simili tra loro, il modello Amphenol non è compatibile con il modello Weco; vi chiediamo pertanto di porre attenzione alle indicazioni riportate nel presente documento al fine di evitare errori in fase di installazione.

1. Come distinguere un dispositivo dotato di connettori Amphenol da uno con connettori Weco?

Al fine di differenziare in maniera marcata i dispositivi con connettori diversi, un bollino verde è stato posto sul lato esterno dell'imballo di quei dispositivi che adottano nuovi connettori Weco. Vi preghiamo pertanto di porre attenzione all'eventuale presenza di tale bollino.

Inoltre i dispositivi con connettore Weco saranno riconoscibili dalla presenza di tappi neri con forma stondata a protezione dei connettori (a differenza di tappi di colore rosso impiegati su connettori Amphenol).



2. Come effettuare le connessioni di potenza tra dispositivi con bollino verde?

Dispositivi che presentano un bollino verde sull'imballo esterno (o che adottano tappi neri a protezione dei connettori) sono dotati di connettore Weco. La connessione di questi dispositivi richiede l'impiego del kit normalmente presente all'interno del loro imballo.

3. Come effettuare le connessioni di potenza tra dispositivi senza bollino verde?

Dispositivi che non presentano un bollino verde sull'imballo esterno (o che adottano tappi rossi a protezione dei connettori) sono dotati di connettore Amphenol. Anche in questo caso la connessione dei dispositivi richiede l'impiego del kit normalmente presente all'interno del loro imballo.



4. Come effettuare le connessioni di potenza tra dispositivi con bollino verde e senza bollino verde?

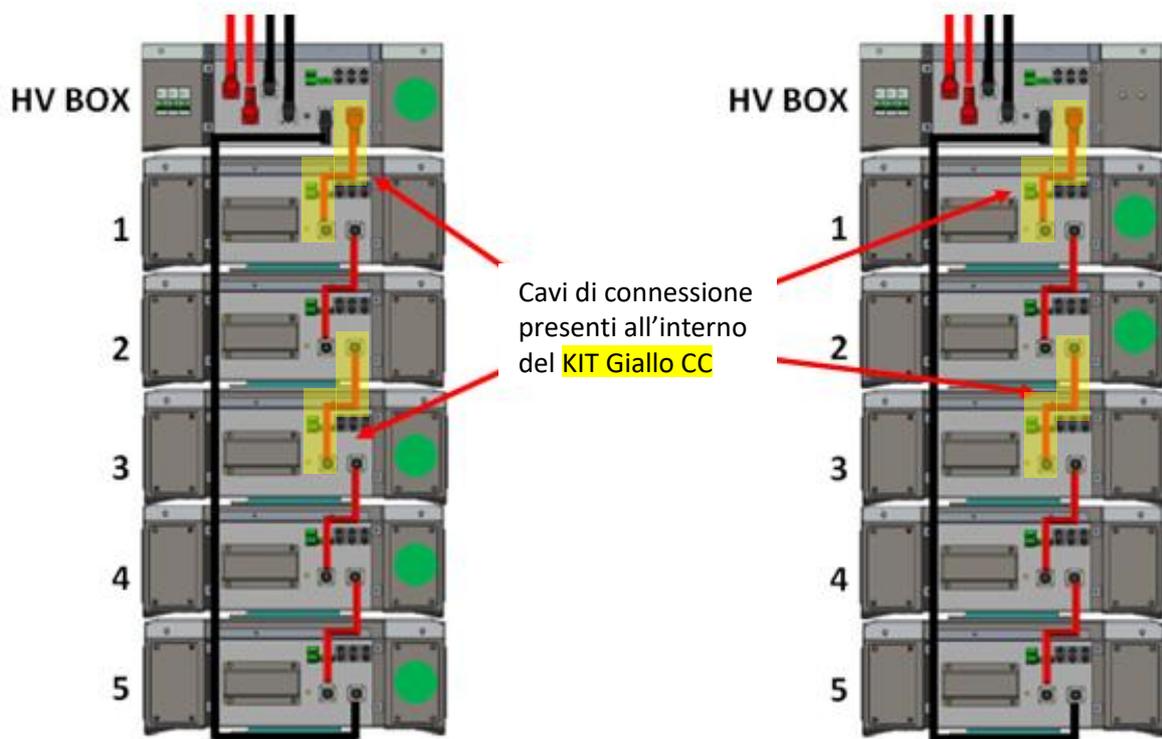
Nel caso di installazioni “miste” tra dispositivi con e senza bollino verde applicato sull’imballo, è necessario impiegare il kit di cavi contenuto in questa busta (**KIT Giallo CC**).

Il presente kit contiene 2 cavi di lunghezza 25 cm dotati di un connettore Amphenol su una estremità e un connettore Weco sull’altra.

Il primo cavo dovrà essere impiegato per collegare un HV BOX dotato di bollino verde (connettori Weco) assieme ad una batteria senza bollino verde (connettore Amphenol).

Il secondo cavo collegherà una batteria dotata di bollino verde (connettore Weco) con una batteria senza bollino verde (connettore Amphenol).

La stessa operazione può essere eseguita nel caso di ampliamento di un impianto già esistente, nel quale siano già presenti batterie e HV BOX con connettori Amphenol e si vadano ad installare nuove batterie con connettori Weco. Di seguito è riportato un esempio di tali installazioni.



Esempio di nuova installazione “mista”

Esempio di ampliamento di un impianto esistente

Nota: per effettuare tale installazione è necessario che almeno l’ultima batterie possieda gli stessi connettori dell’HV BOX.

Nota: si prega di non riferirsi al colore del connettore presente all’interno del kit, ma solamente alla sua tipologia, in quanto il colore del connettore maschio del cavo potrebbe non coincidere con quello del connettore femmina del dispositivo.

5. Come effettuare le connessioni di potenza tra HV BOX con bollino verde e tutte batterie senza bollino verde (e viceversa)?

Nel solo caso in cui l’installazione preveda l’utilizzo di un HV BOX dotato di connettori Weco e tutte le batterie siano dotate di connettori Amphenol (e viceversa), è necessario richiedere il **KIT di cavi Blu CL** e fare riferimento alle relative istruzioni.

Per maggiori informazioni e assistenza è possibile contattare il numero verde 800 72 74 64 (attivo dal lunedì al venerdì dalle 8.30 alle 18.00 ed il sabato dalle 8.30 alle 12.30) o inviare una richiesta tramite l’apposito form di assistenza all’indirizzo www.zcsazzurro.com/it sezione ASSISTENZA.