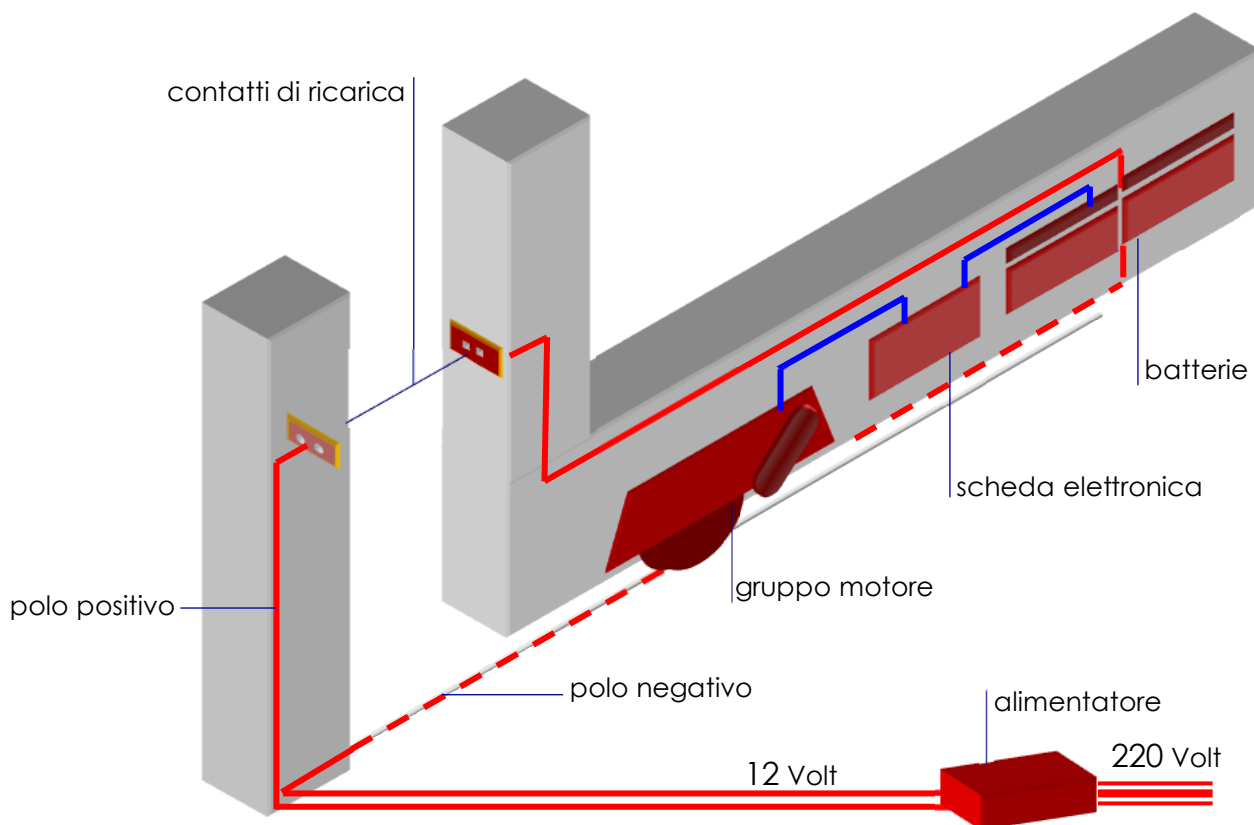


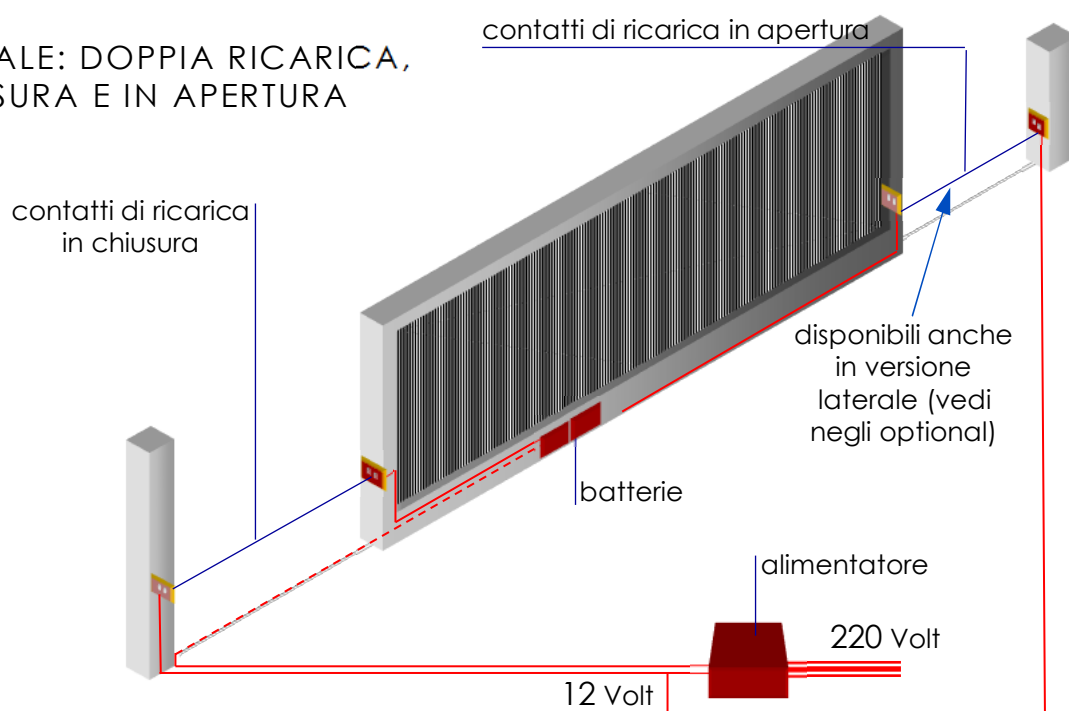
# PARTE ELETTRICA

## DESCRIZIONE GENERALE

- Tutto il sistema funziona a 12 Volt
- Il motore è alimentato da batterie
- Le batterie si ricaricano quando l'anta scorrevole è in posizione di chiusura
- I puntalini dei contatti di ricarica sono ENTRAMBI collegati al polo positivo
- La rotaia a terra e la colonna di battuta sono collegate al polo negativo, che arriva alle batterie attraverso le ruote e la carcassa metallica dell'anta scorrevole



## OPZIONALE: DOPPIA RICARICA, IN CHIUSURA E IN APERTURA

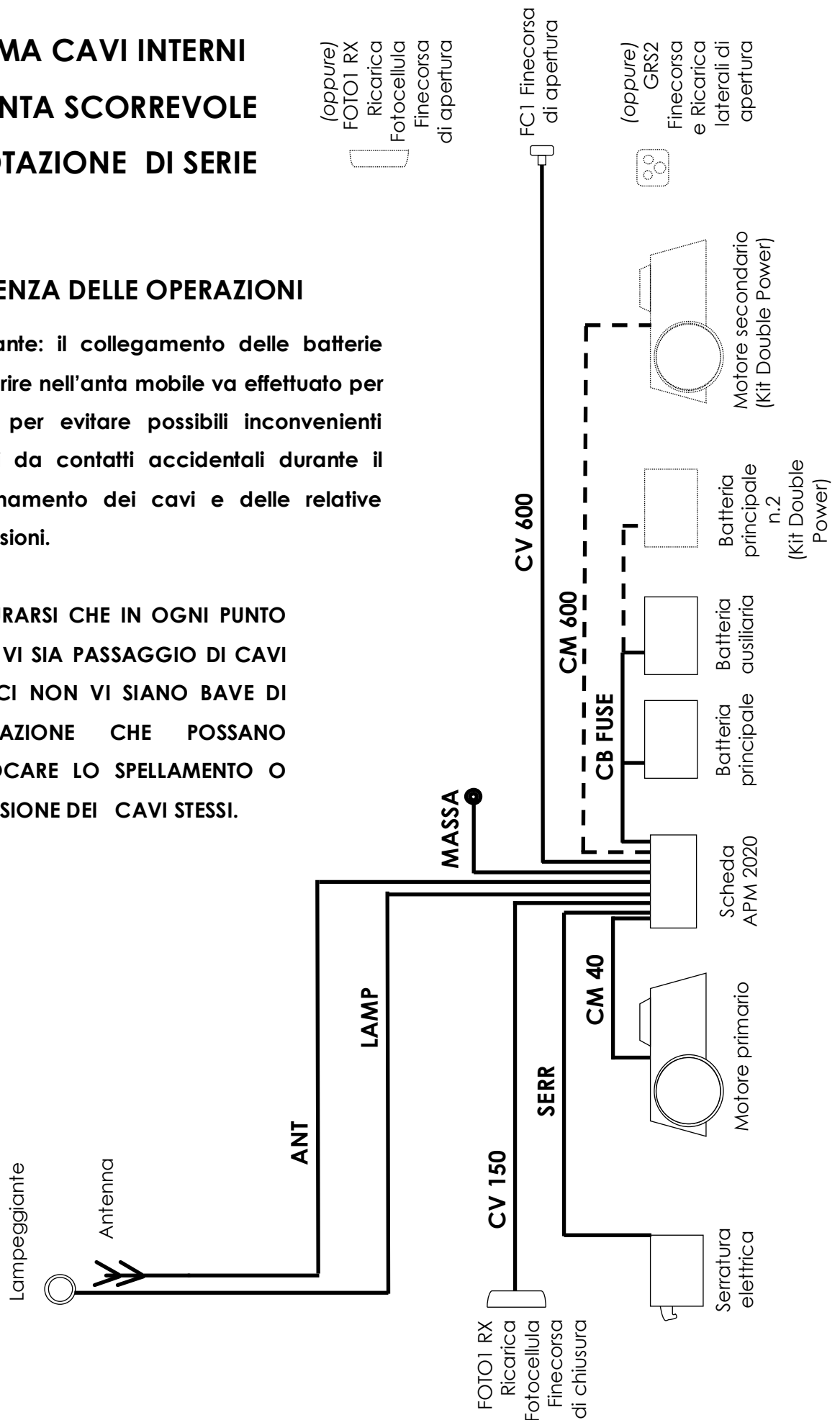


# SCHEMA CAVI INTERNI ALL'ANTA SCORREVOLE IN DOTAZIONE DI SERIE

## SEQUENZA DELLE OPERAZIONI

Importante: il collegamento delle batterie da inserire nell'anta mobile va effettuato per ultimo, per evitare possibili inconvenienti causati da contatti accidentali durante il posizionamento dei cavi e delle relative connessioni.

ASSICURARSI CHE IN OGNI PUNTO IN CUI VI SIA PASSAGGIO DI CAVI ELETTRICI NON VI SIANO BAVE DI LAVORAZIONE CHE POSSANO PROVOCARE LO SPELLAMENTO O L'ABRASIONE DEI CAVI STESSI.



## Lunghezza dei cavi elettrici in dotazione

I kit di automazione in versione Cablata hanno in dotazione tutti i cavi elettrici interni all'anta scorrevole. Quasi tutti i cavi sono già collegati ai rispettivi componenti e terminano con dei connettori, in fase di installazione basta inserirli.

La lunghezza dei cavi in dotazione è prevista per cancelli di lunghezza fino a **mt. 5**. Per cancelli più lunghi alcuni cavi vanno sostituiti con altri di lunghezza maggiore.

### CAVI COLLEGATI ALLA SCHEDA ELETTRONICA per i kit:

#### STANDARD APM STANDARD APM DOUBLE POWER COMPACT APM COMPACT APM DOUBLE POWER

<i>Codice</i>	<i>lunghezza</i>	<i>collegato a</i>
<b>CV 150</b>	<b>cm 185</b>	<b>FOTO1 RX</b> (gruppo fotocellula, contatti di ricarica e finecorsa <b>di chiusura</b> )
<b>ANT</b>	<b>cm 300</b>	<b>Antenna</b>
<b>LAMP</b>	<b>cm 310</b>	<b>Lampeggiante</b>
<b>CM40</b>	<b>cm 40</b>	<b>Motore Primario</b> (con encoder)
<b>CM 600</b>	<b>cm 600</b>	<b>Motore Secondario</b> (senza encoder - solo per Kit Double Power)
<b>MASSA</b>	<b>cm 40</b>	<b>Carcassa metallica dell'anta scorrevole</b>
<b>CB FUSE</b>	<b>cm 30/50</b>	Ha due diramazioni: <b>Batteria Principale cm 30</b> (cavo con Fusibile)** <b>Batteria Ausiliaria cm 50</b>
<b>SERR</b>	<b>cm 120</b>	<b>Serratura</b>
<b>CV 600</b>	<b>cm 600</b>	<b>FC1</b> (finecorsa <b>di apertura</b> ) (oppure) <b>FOTO1 RX</b> (gruppo fotocellula, contatti di ricarica e finecorsa <b>di apertura</b> - optional) (oppure) <b>GRS2</b> (contatti di ricarica e finecorsa laterali <b>di apertura</b> - optional)

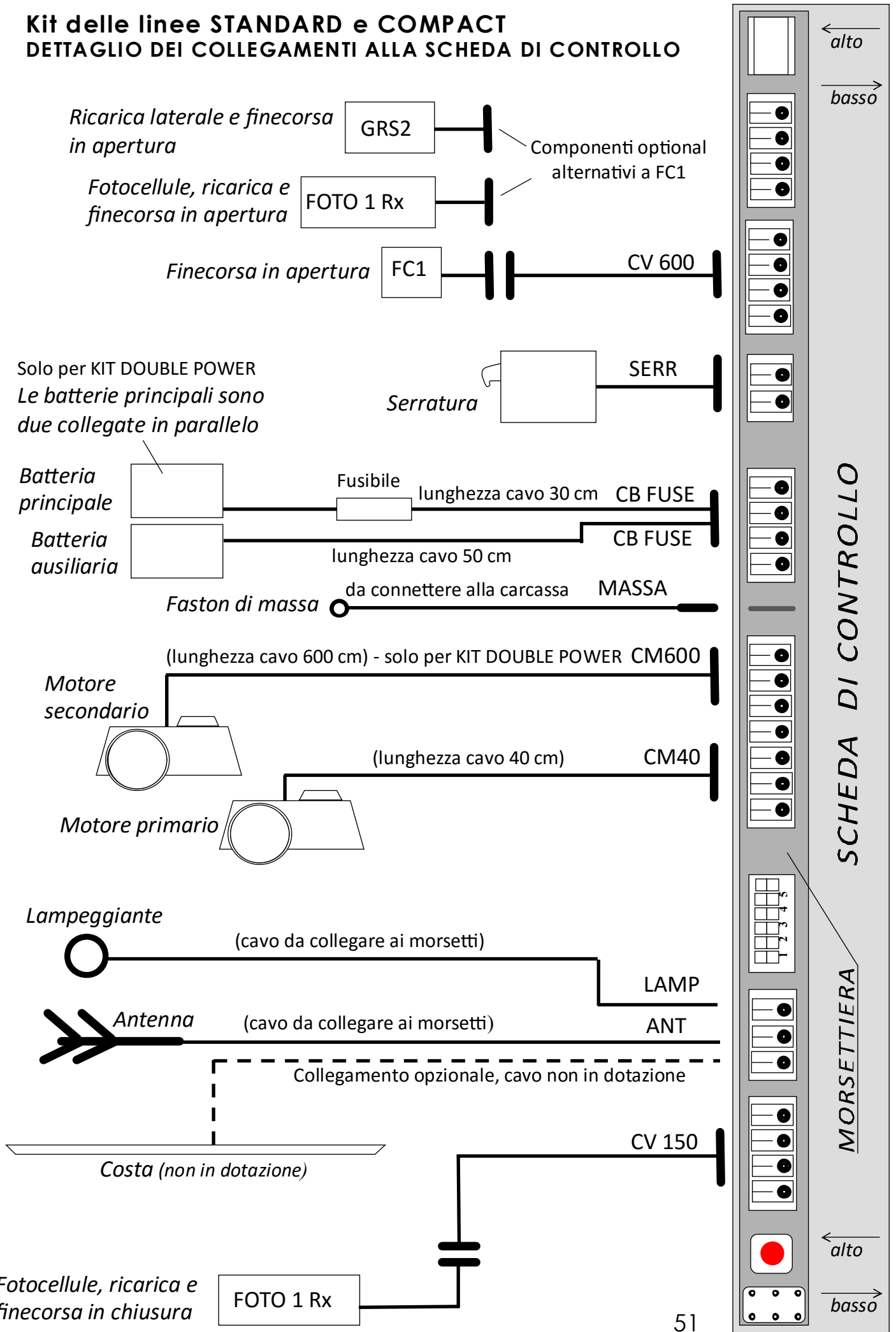
\*\* Nel Kit Double Power la diramazione con Fusibile del cavo **CB FUSE** ha gli attacchi per 2 batterie, collegate in parallelo.

Tutti gli schemi delle pagine seguenti valgono per i kit della linea **STANDARD** e della linea **COMPACT**, che non hanno nessuna differenza nei collegamenti elettrici.

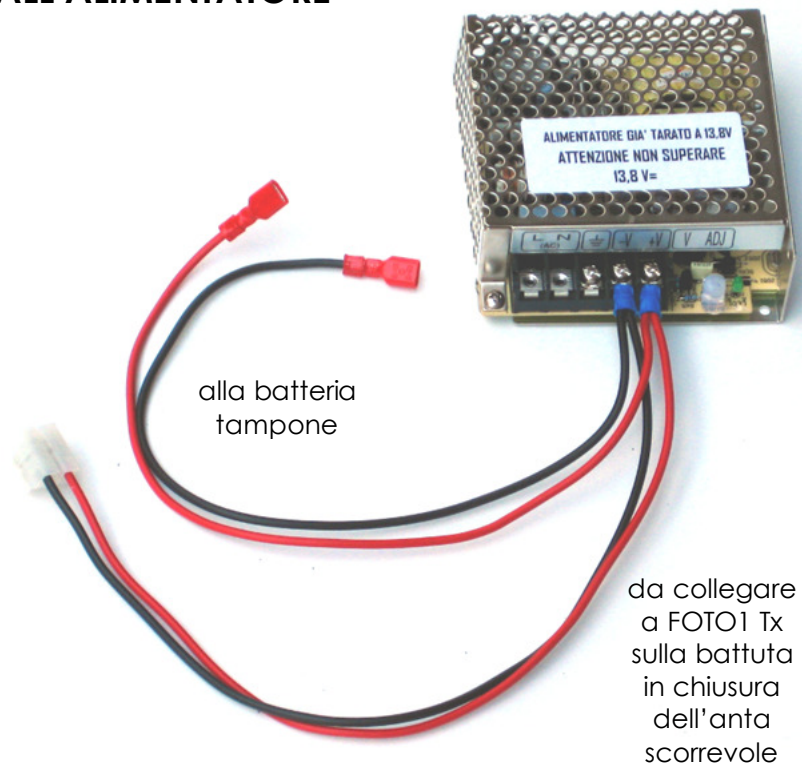
Ci sono invece alcune differenze nei collegamenti elettrici dei kit della linea **MEETING**, che vengono riportate in una sezione a parte del presente manuale.

# Kit delle linee STANDARD e COMPACT

## DETTAGLIO DEI COLLEGAMENTI ALLA SCHEDA DI CONTROLLO



## CAVI COLLEGATI ALL'ALIMENTATORE



## SCHEMA COLLEGAMENTI DI ALIMENTAZIONE

