



## Ora, l'installazione delle tapparelle motorizzate è più semplice ed economico

**nessun lavoro elettrico**  
**nessuna muratura o pittura**

L'installazione di una tapparella con il sistema di batterie "HITEC" è molto interessante sia i lavori di rinnovo che per l'installazione di nuove tapparelle. Il fattore più costoso nella motorizzazione di una tapparella è la connessione del motore alla corrente elettrica. Le tapparelle motorizzate con il sistema di batterie "HITEC" non richiedono alcun collegamento elettrico, poiché il motore è alimentato dal suo pulsante sistema di batterie "HITEC". Inoltre, avendo un ricevitore integrato (sul modello **HITEC R4**), può anche essere gestito da un telecomando o anche dal cellulare





- 1 HITEC Unità principale + Modulo batteria
- 1 HITEC R4 Unità principale R4 con ricevitore + Modulo batteria
- 2 JE50/20FCH12V Motore meccanico DC12V, 20 Nm
- 3 HICHARGER Caricatore 5V
- 4 DC-S2 Pannello solare

**Una tapparella standard può essere aperta e chiusa fino a 200 volte quando la batteria è completamente carica**

**Telecomandi raccomandati!!**



**EMSTEEL1M**  
Telecomando per un motore o gruppo con supporto a parete in plexiglas trasparente



**EMSTEEL4-8-16**  
Telecomando per controllare 4, 8 o 16 motori singolarmente e un gruppo



**EMSTEEL1T-4T**  
Programmatore orario con un massimo di 8 manovre salita e 8 discesa, selezionando l'ora e il giorno o i giorni di funzionamento Per un motore o un gruppo Per 4 motori o gruppi



**W4GLASS**  
Telecomando con sensore di luce da mettere all'interno della finestra Regola la posizione della tenda, in base alla luminosità esterna Con schedulatore



# HITEC

## 1 UNITÀ PRINCIPALE

- La gestione del motore viene eseguita dall'unità HITEC (parte fissa che è sempre montata sulla parete) tramite un pulsante integrato da cui l'utente può alzare, abbassare o fermare la tapparella
- Sul modello HITEC R4 ha anche un ricevitore integrato nell'unità di controllo per controllare il motore da un telecomando

## MODULO BATTERIA

- Modulo batteria ricaricabile 18650 16,8V 2200MAH (LiNiCoMn)
- Regolatore di carica elettronico e indicazione del livello tramite LED
- Ricaricabile tramite un caricatore micro-USB esterno da 5 V e/o un pannello solare
- Una volta raggiunta la durata utile, il modulo batteria può essere sostituito con uno nuovo

## 2 MOTORE MECCANICO DC12V

- Motore DC12V, 20Nm con finecorsa meccanico
- Deve essere collegato all'unità di controllo principale per essere alimentato dal modulo batteria

## come sono comandate le tapparelle?



**inoltre, comanda le tapparelle anche dal cellulare, a casa o fuori**

