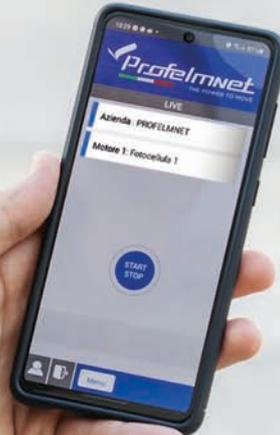


# Profelmnet

THE POWER TO MOVE



**EASY TECH**  app

**5114**  
ISTRUZIONI PER L'INSTALLAZIONE





THE POWER TO MOVE

## NUOVA SERIE 50

La serie 50 è la serie completa di schede automazioni Profelmnet con tecnologia BLUETOOTH. Si abbina con l'applicazione Profelmnet Easy Tech, disponibile su ANDROID e IOS.

Attraverso l'applicazione Profelmnet Easy Tech, l'utente ha la possibilità di configurare tutte le funzioni di automazione dal proprio smartphone, tablet o computer.

### Gli articoli della serie 50 sono:

**5033** automazione per cancello scorrevole, anta battente singola, serranda, barriera, 230VAC

**5050** automazione per cancello scorrevole, anta battente singola, barriera, 24VDC

**5114** automazione per ante battenti o due motori 230VAC

**5150** automazione per ante battenti o due motori 24VDC

### Dichiarazione CE di conformità del produttore

Il produttore **L. PSARROS & SIA OE** dichiara che l'apparecchiature di controllo per automazioni **5050, 5033, 5114, è 5150** sono conforme alle seguenti disposizioni perinenti: 2014/53/EU e 2004/108/EC

*Profelmnet*  
**Λ. ΨΑΡΡΟΣ ΚΑΙ ΣΙΑ Ο.Ε.**  
ΕΙΣΑΓΩΓΕΣ - ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ ΥΛΙΚΟΥ  
ΑΓ. ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ 286Α Τ.Κ. 10422 ΑΓ. ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ  
ΑΦΜ 800845047 ΔΟΥ ΑΓ. ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ  
ΑΡ. ΓΕΜΗ 142769401000  
ΤΗΛ.: 210 9850244 - FAX 210 9823264

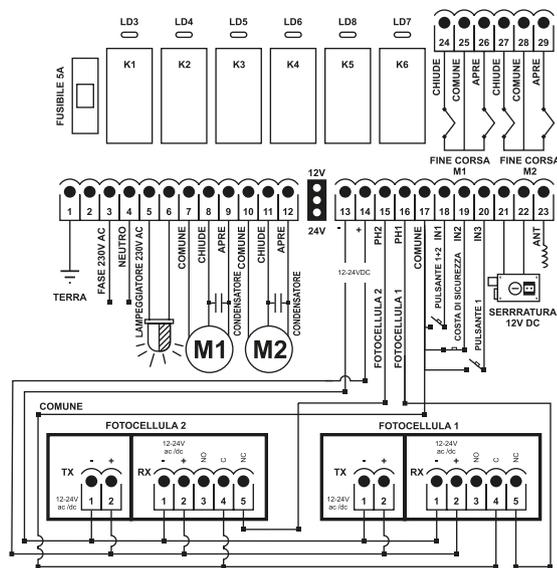
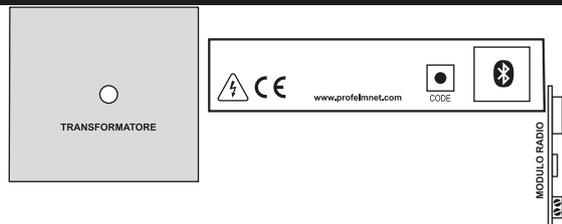
**LABROS PSARROS**

Electronics Engineer  
Technical Director

## Istruzioni per l'installazione

1. **AVVERTENZE.** Per la sicurezza delle persone è importante che l'installatore legga tutte le seguenti istruzioni di installazione. L'installazione o l'uso improprio possono causare danni alle persone
2. Leggi e segui le istruzioni
3. Il prodotto deve essere utilizzato e collocato in installazioni conformi con le normative vigenti
4. Conserva queste istruzioni per uso futuro
5. Togliere l'alimentazione prima di procedere con qualsiasi cablaggio
6. È necessario per alimentare l'apparecchiatura utilizzare un interruttore differenziale 6A / 30mA
7. Non cambiare o modificare la scheda se non prima aver contattato la Profelmnet
8. Non permettere a bambini o animali domestici di avvicinarsi al cancello/porta quando è in funzione
9. Tenere i radiocomandi fuori dalla portata dei bambini per evitare l'azionamento accidentale dell'automazione.
10. L'installazione, la manutenzione o la riparazione dell'automazione devono essere eseguite da personale qualificato
11. Profelmnet in qualità di produttore si riserva il diritto di apportare modifiche al prodotto senza preavviso
12. Tutto ciò che non è descritto nelle seguenti istruzioni è inappropriato.

# 5114 2 motori 230VAC



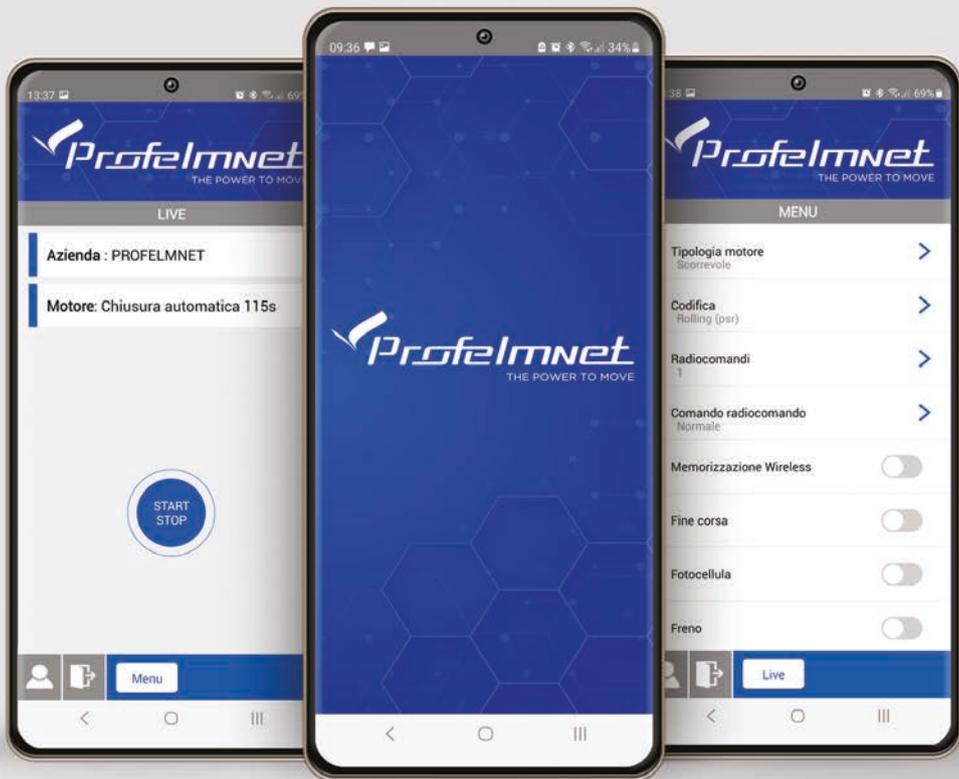
## CARATTERISTICHE TECNICHE

Alimentazione elettrica	230VAC / 50Hz
Potenza massima del motore	2400W (2x1200W)
Dimensioni della scatola	25 cm X 19,5 cm X 10 cm
Dimensioni della scheda	13 cm X 13,5 cm X 4,5 cm
Fusibile alimentazione 230VAC	5A
Fusibile alimentazione 24VAC	500 mA
Alimentazione lampeggiante	230VAC
Alimentazione fotocellule	12 o 24VDC selezione con jumper
Alimentazione elettroserratura	12VDC
Memoria n° radiocomandi	Massimo di 300 codici, estraibile
Temperatura	-20°C + 60°C

## COLLEGAMENTI ELETTRICI

1	Messa a terra	18+17	Pulsante motore 1 + 2 - N.O
2	Non usato	19+17	Contatto sicurezza - N.C
3	Fase	20+17	Pulsante motore 1- NO
4	Neutro	21+22	Elettroserratura 12VDC 5Watt
5-6	Lampeggiante	23	Antenna
7	Comune Motore 1	24+25	Fine corsa CHIUSO motore 1-NC
8	Chiude motore 1	25	Fine corsa COMUNE motore 1-COM
9	Apri motore1	26+25	Fine corsa APERTO motore 1-NC
10	Comune motore 2	27+28	Fine corsa CHIUSO motore 2-NC
11	Chiude motore 2	28	Fine corsa COMUNE motore 2-COM
12	Apri motore 2	29+28	Fine corsa APERTO motore 2-NC
13-14	Alimentazione 12-24VDC		
15+17	Fotocellula 2		
16+17	Fotocellula 1		
17	Comune		

ATTIVA INTERNET E BLUETOOTH  DEL TUO DISPOSITIVO SCARICA L'APPLICAZIONE DI PROFELMNET EASY TECH

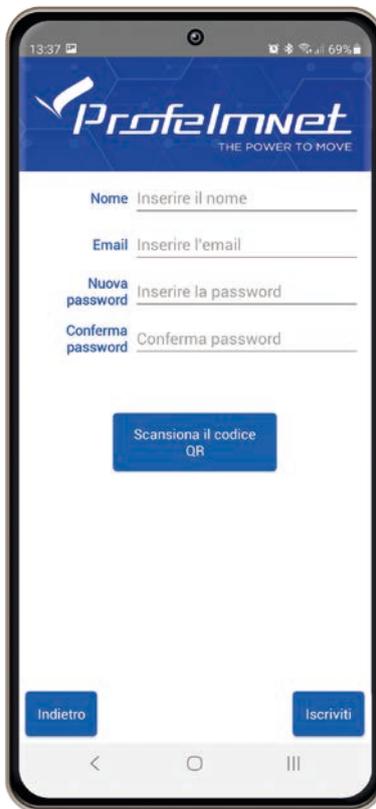
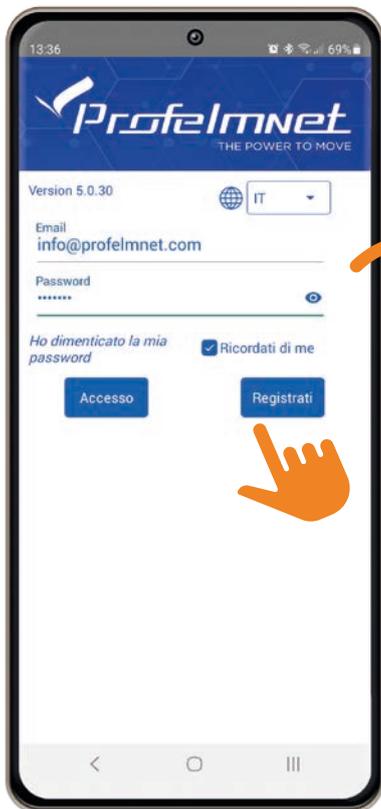


ProfelmNet  
Easy Tech

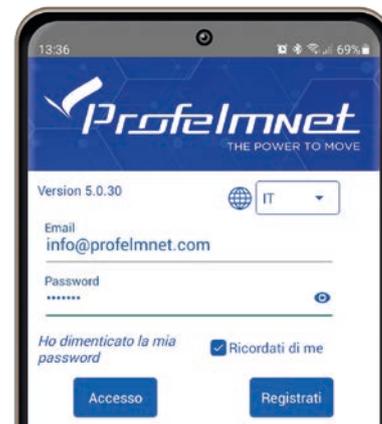


## Registrazione nell'applicazione

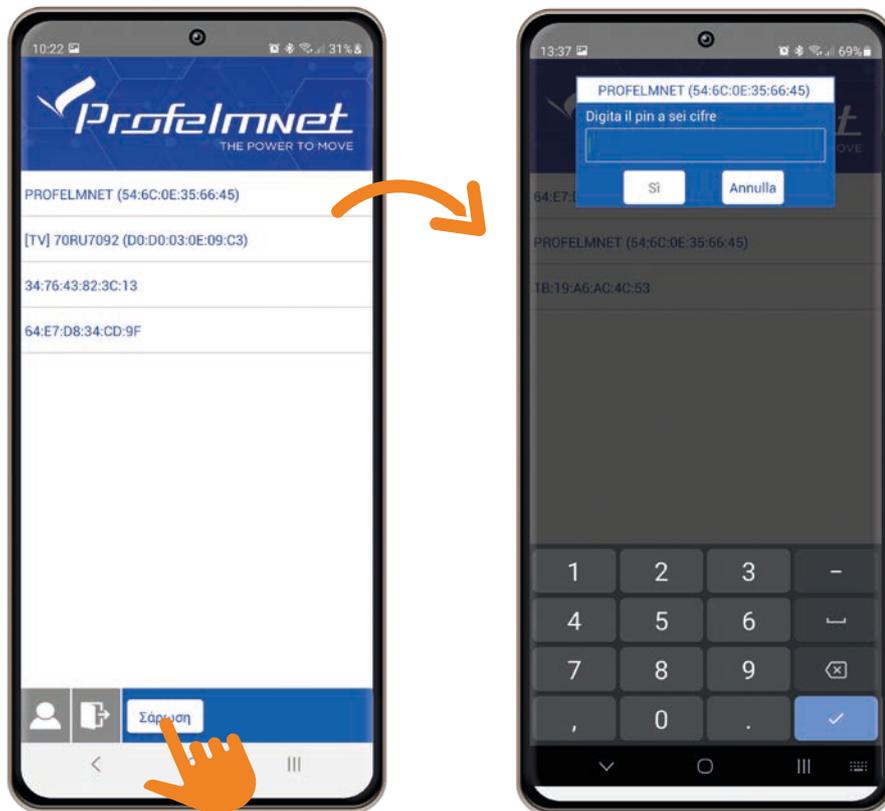
SEGUI I PASSAGGI PER REGISTRARTI



- 1 Seleziona la lingua dell'applicazione
- 2 Premi su Registrati e inserisci i tuoi dati
- 3 Scansiona il codice QR che trovi nella scheda
- 4 Premere Iscrizione per completare la registrazione e per collegarvi



## COLLEGAMENTO con la scheda

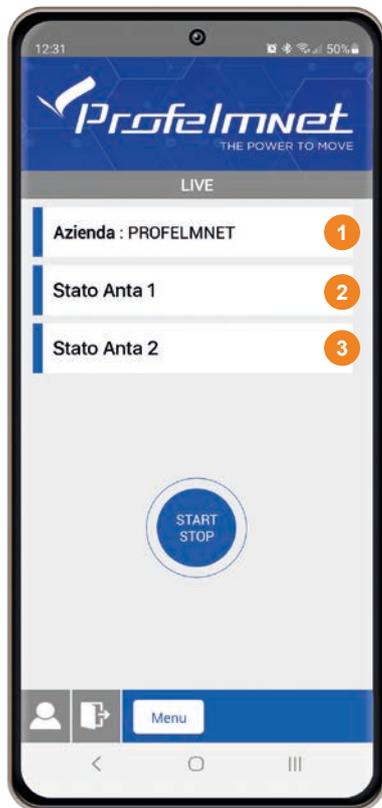


- 1 Premere su **Scansione** per individuare il dispositivo denominato PROFELMNET
- 2 Selezionare il dispositivo
- 3 Inserisci il PIN della scheda

Al primo accesso inserire il PIN iniziale 000000 e subito dopo inserire il PIN personale.

**i** Il PIN è il vostro numero di sicurezza personale per questa automazione. Senza questo PIN non si può accedere alla programmazione della scheda. Per motivi di sicurezza evitare codici molto facili (es. 111111)

## LIVE: Schermata dell'applicazione iniziale



- 1 Società: Fornitore della scheda
- 2 Stato anta 1: Informazioni riguardo l'installazione del 1° motore e dell'impianto
- 3 Stato anta 2: Informazioni riguardo l'installazione del 2° motore



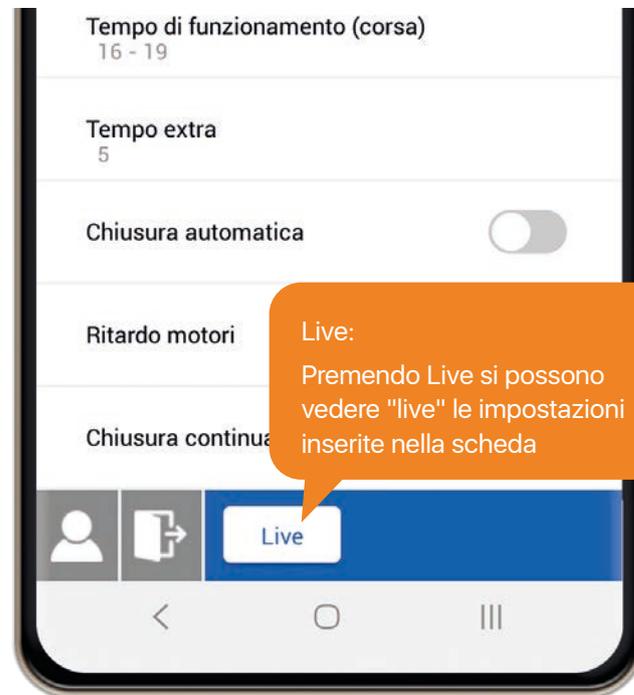
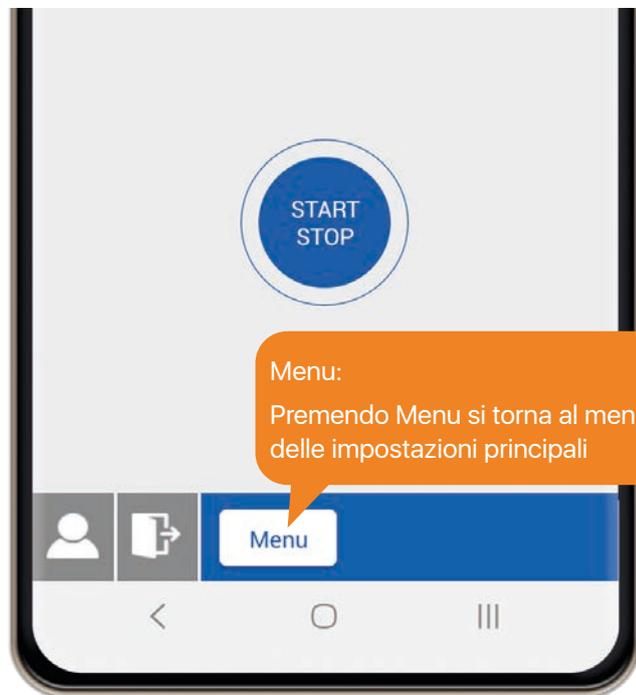
### PROFILO UTENTE:

Nelle impostazioni del profilo si possono modificare le preferenze, dettagli e password.

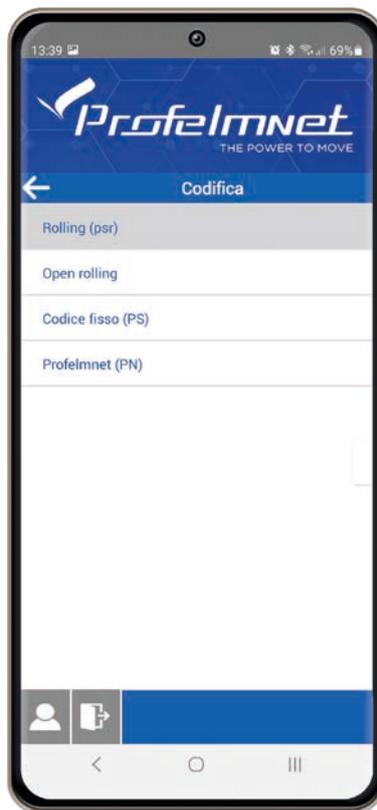


**START / STOP:**  
Utilizzare il pulsante per testare la funzione della scheda in tempo reale.

## Cambia impostazioni **MENU** regolazioni/ **LIVE** schermata dell'applicazione

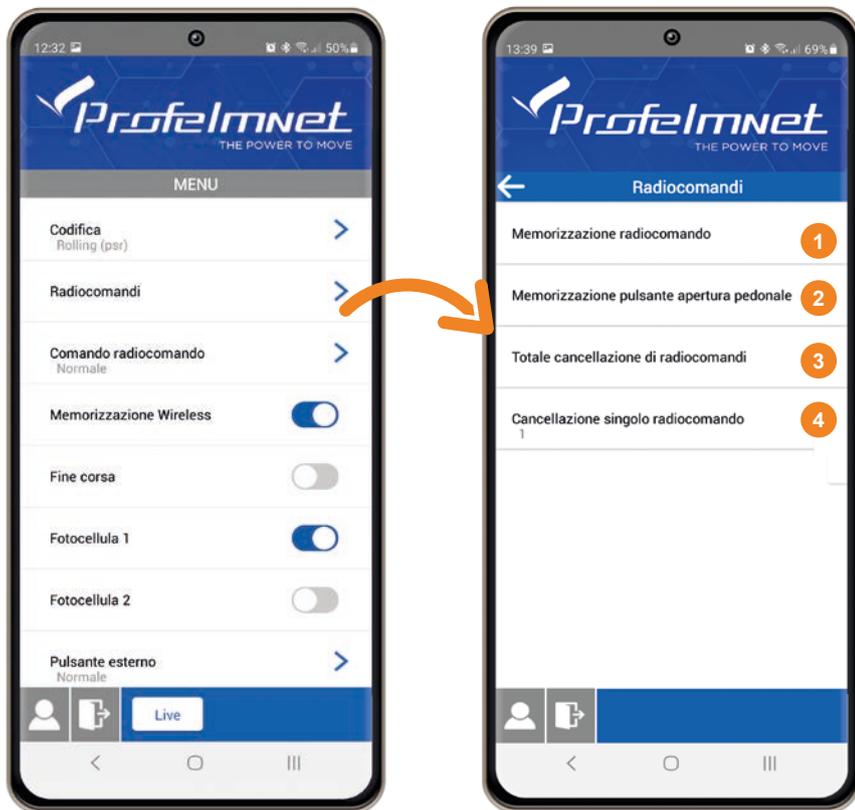


## MENU: Codifica radio



Codifica: Scelgo il tipo di codifica della scheda in base la codifica dei radiocomandi che utilizzo nell'automazione.

## MENU: Radiocomandi



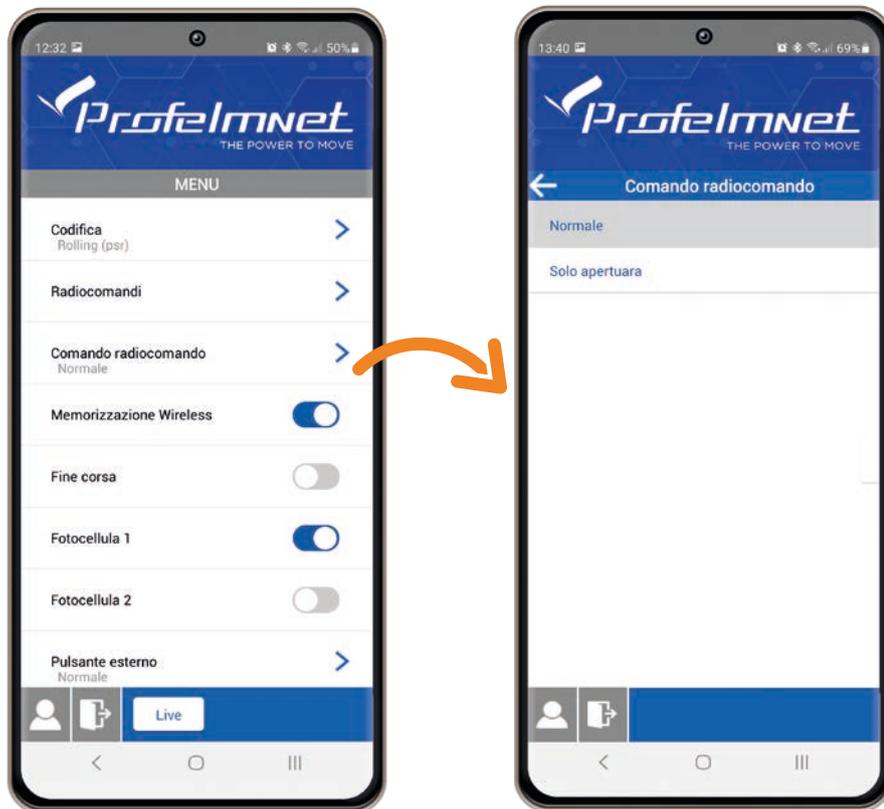
- 1 Memorizzazione dei radiocomandi:  
Premere il tasto del radiocomando che si desidera salvare in memoria.
- 2 Memorizzazione apertura pedonale:  
Premere il pulsante del radiocomando che si desidera utilizzare per l'apertura pedonale.
- 3 Eliminazione radiocomandi:  
Conferma se sei sicuro della cancellazione totale della memoria selezionando SI / NO
- 4 Cancellazione singolo Utente:  
Seleziona il NUMERO UTENTE e conferma se sei sicuro della cancellazione selezionando SI / NO



### NUMERO UTENTE:

È il numero che compare nella schermata principale dell'applicazione, schermata LIVE, ogni volta che viene attivato il rispettivo radiocomando.

## MENU: Comando radiocomando



Comando del radiocomando:

Normale: Comando Apri - STOP - Chiudi

Solo apertura: Comando SOLO Apri

## MENU: Impostazioni ON/OFF



Memorizzazione wireless dei radiocomandi

Fine corsa

Fotocellula 1

Fotocellula 2

Contatto sicurezza

Ritardo motori (sfasamento tra ante)

Chiusura continua (per motori  
oleodinamici/reversibili)

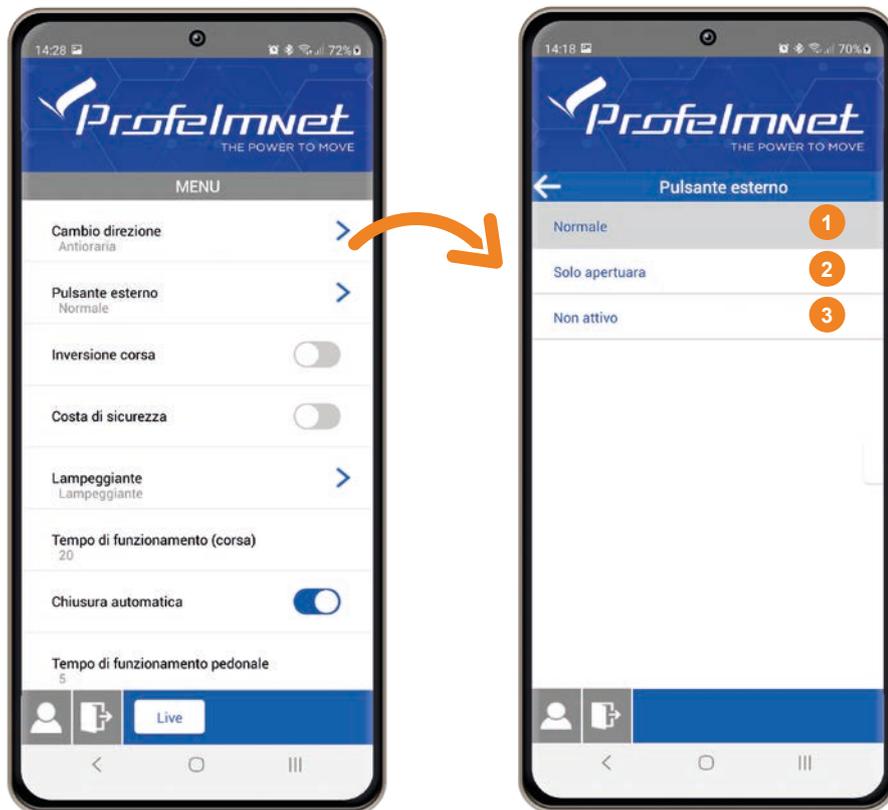
OFF  ON 



PER AGGIUNGERE NUOVI RADIOCOMANDI CON LA MODALITÀ WIRELESS (ATTIVA):

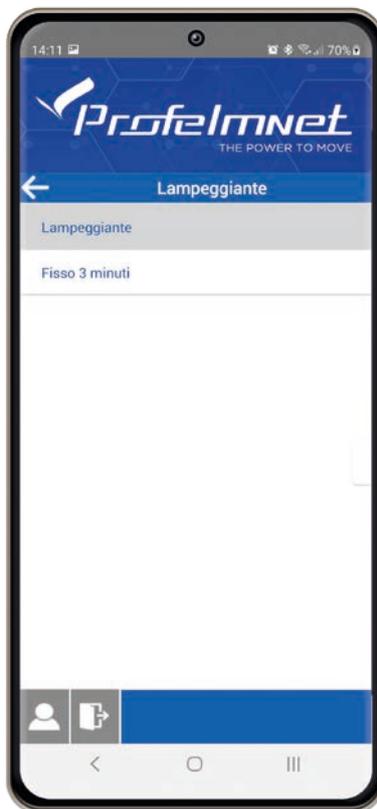
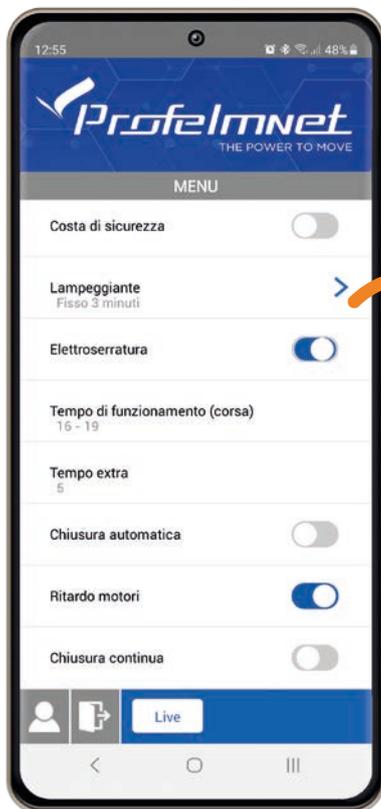
La porta deve essere completamente chiusa o completamente aperta. Premere a distanza ravvicinata il tasto di manovra della porta e mantenerlo premuto fino all'arresto della porta (circa 6-7 secondi). Rilasciare immediatamente il tasto e premere solo il tasto del NUOVO radiocomando che si vuole memorizzare. Verificare che il nuovo radiocomando funzioni altrimenti ripetere la procedura dall'inizio. Si possono memorizzare fino a 300 radiocomandi.

## MENU: Pulsante esterno



- 1 **NORMALE:** Comando Apri - STOP - Chiudi
- 2 **SOLO APERTURA:** Comando APRI SOLO
- 3 **NON ATTIVO:** Nessun comando

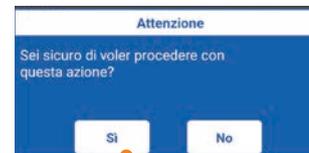
## MENU: Lampeggiante



**LAMPEGGIANTE:** Il lampeggiante lampeggia per tutta la corsa del motore.

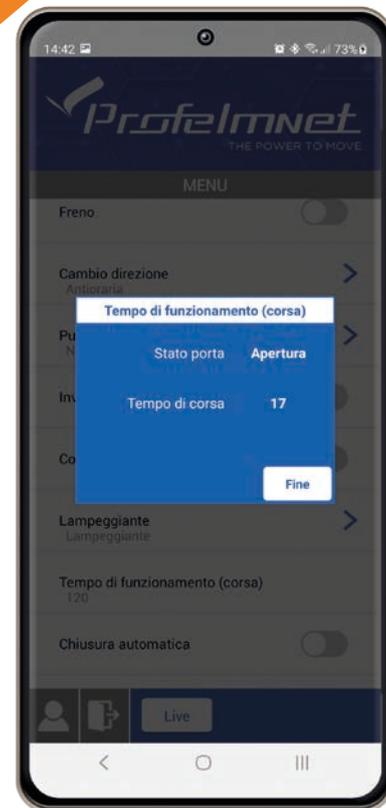
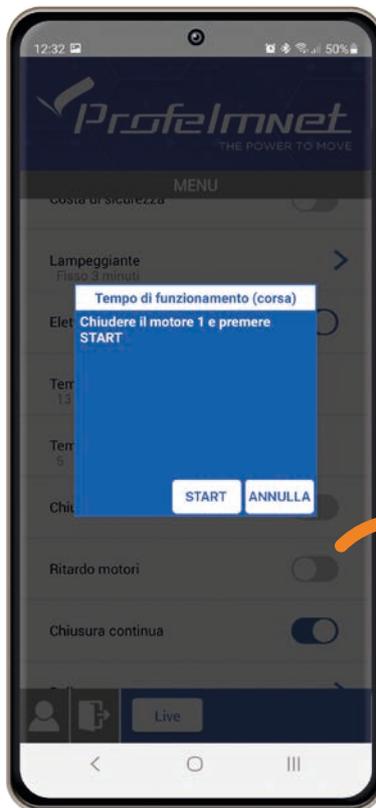
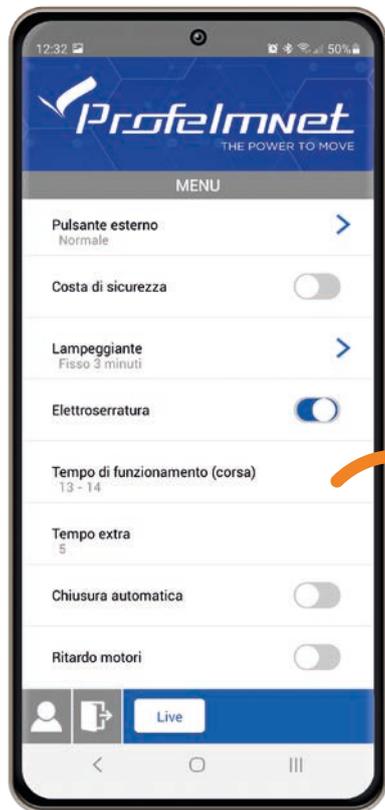
**LUCE FISSA 3 MINUTI:** Il lampeggiante si accende fisso per 3 minuti dopo l'ultimo comando.

CONFERMA DELLA SELEZIONE:

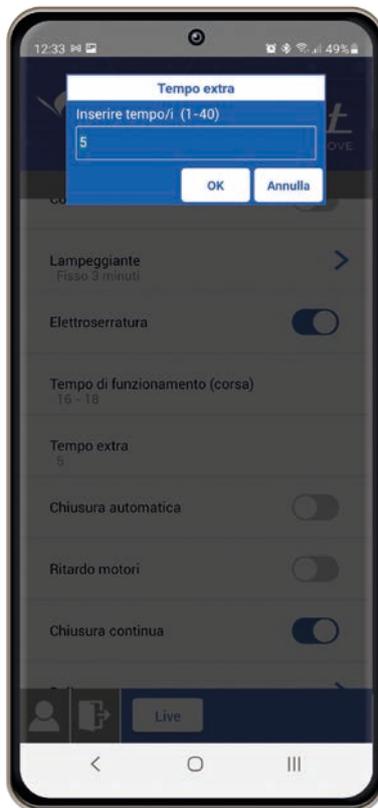
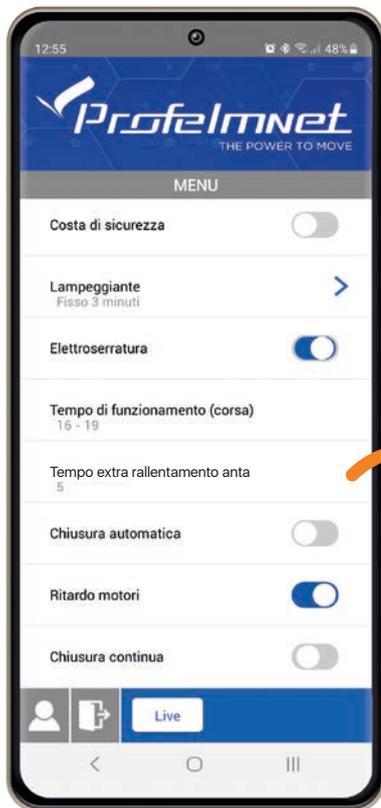


## MENU: Tempo di corsa - motore 1 e motore 2

SEGUIRE LE ISTRUZIONI DELL'APPLICAZIONE PER LA REGOLAZIONE DEL TEMPO DI CORSA PER IL MOTORE 1 E IL MOTORE 2 RISPETTIVAMENTE



## MENU: Tempo extra di rallentamento anta

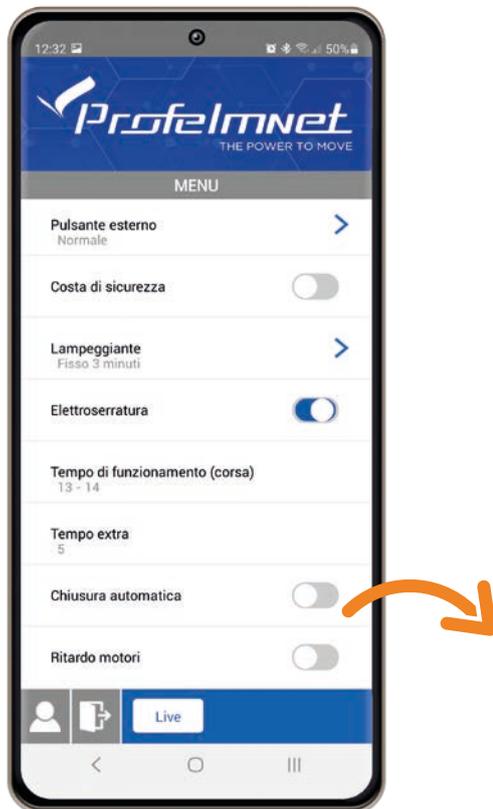


Tempo di rallentamento anta:  
Selezionare il tempo extra di  
rallentamento anta dopo che  
termina il tempo di corsa.

CONFERMA DELLA SELEZIONE:



## MENU: Chiusura automatica



Tempo di Pausa, chiusura automatica (Il tempo di apertura della porta se il raggio della fotocellula non viene interrotto)

Chiusura automatica dopo il passaggio (Il tempo di pausa della porta dopo l'interruzione del raggio della fotocellula)



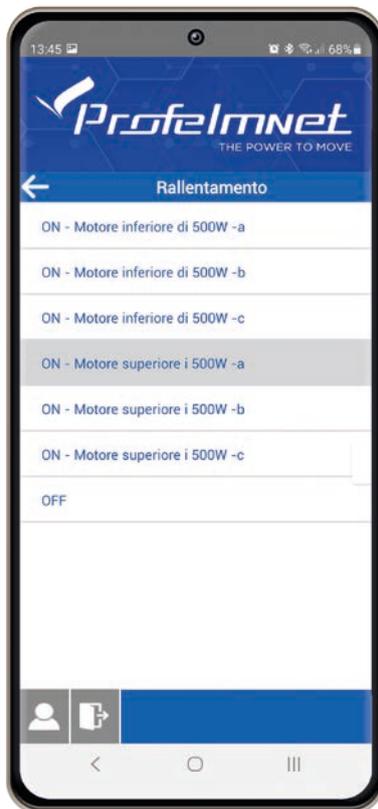
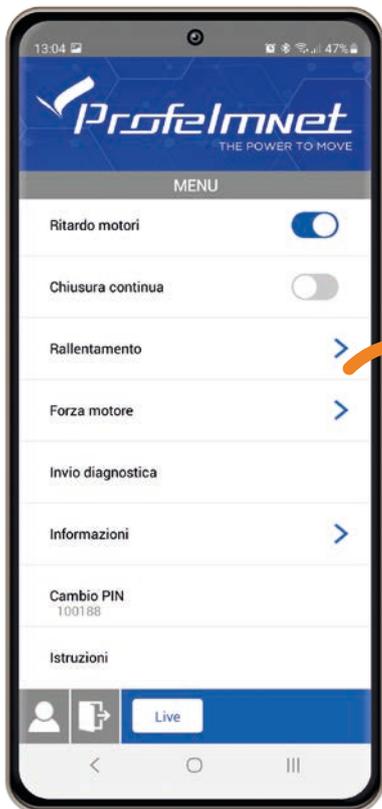
**DEFINIZIONE DEL TEMPO (secondi):**

Impostare il tempo di chiusura automatica e il tempo di pausa dopo il passaggio dalle fotocellule, digitando il valore nei campi corrispondenti.

Se si vuole correggere il valore impostato bisogna disattivare la chiusura automatica dal menu principale e riattivarla e dopo ripetere la procedura.

OFF  ON

## MENÙ: Rallentamento corsa



### RALLENTAMENTO CORSA:

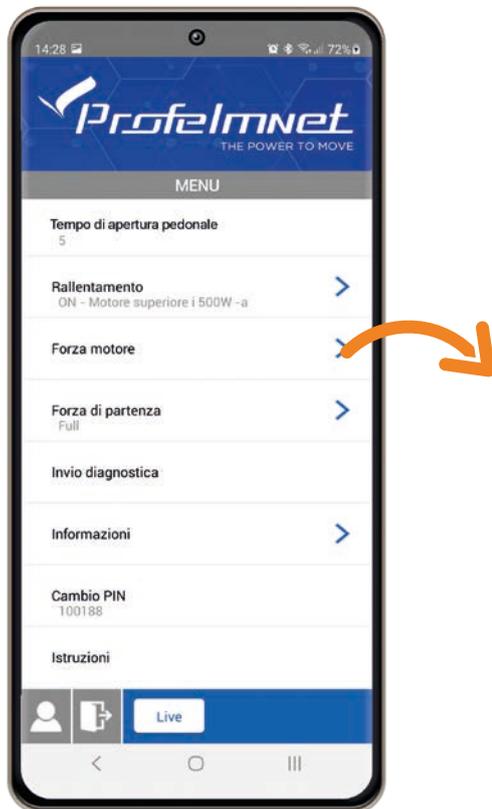
Selezionare il valore in base al motore e alle condizioni di installazione.



Valori di fabbrica suggeriti:

1. Motore con potenza inferiore a 500 watt scelta A
2. Motore con potenza superiore a 500 watt scelta A

## MENU: Forza motore

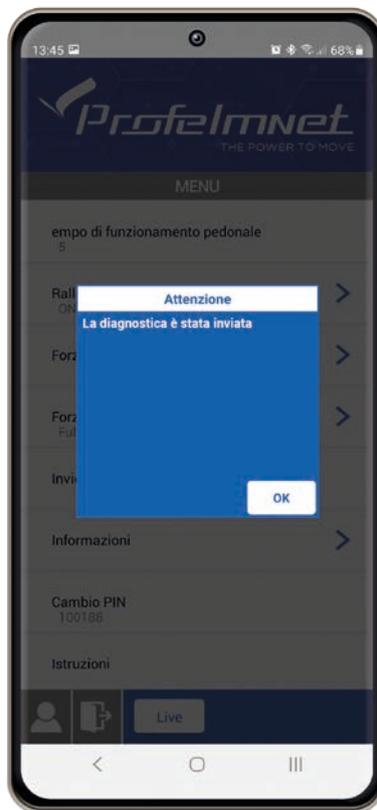
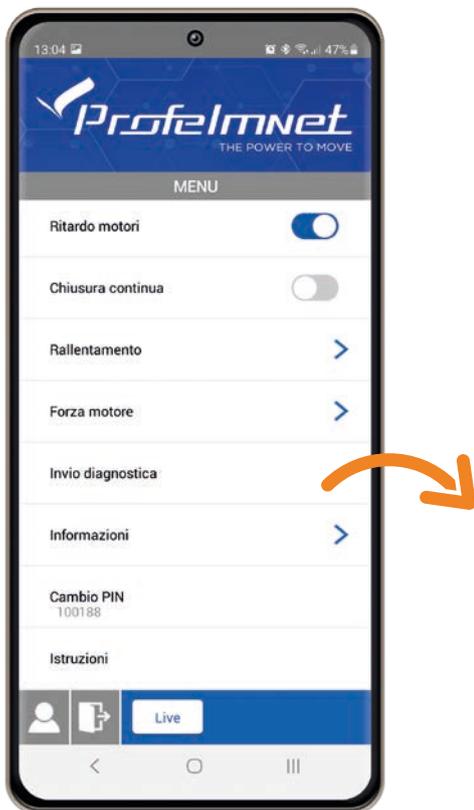


- 1 Forza motore in movimento normale: Inserisci il valore in base all'installazione
- 2 Forza del motore in fase di rallentamento: Inserisci il valore in base all'installazione

VALORE:

The dialog box is titled "Forza motore nel funzionamento normale". It contains the text "Inserire valore (1 - 10)" and a text input field with the number "5" entered. At the bottom right, there are two buttons: "OK" and "Annulla". An orange hand icon is pointing at the "OK" button.

## MENU: Invio diagnostica



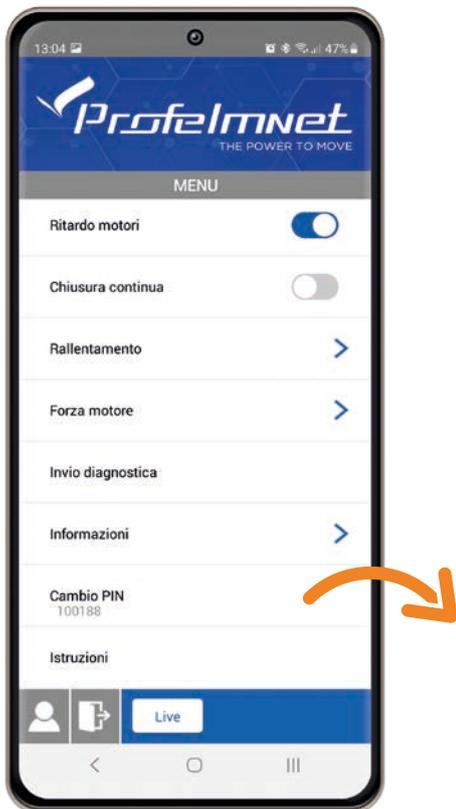
Se hai bisogno di supporto tecnico, puoi inviare la diagnostica della scheda all'ufficio tecnico di Profelmnet

## MENU: Informazioni



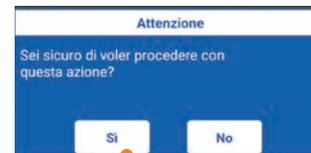
Riassunto di tutte le informazioni sul settaggio ed i tempi inseriti nella scheda

## MENU: Cambia PIN



Modificare il PIN della scheda  
(inserire un valore a 6 cifre)

CONFERMA DELLA SELEZIONE:





[www.profelmnet.com](http://www.profelmnet.com)