avidsen

IT

V6

ORANE CONNECT
KIT DI AUTOMAZIONE CONNESSA A BRACCI ARTICOLATI
Per cancelli a 2 battenti

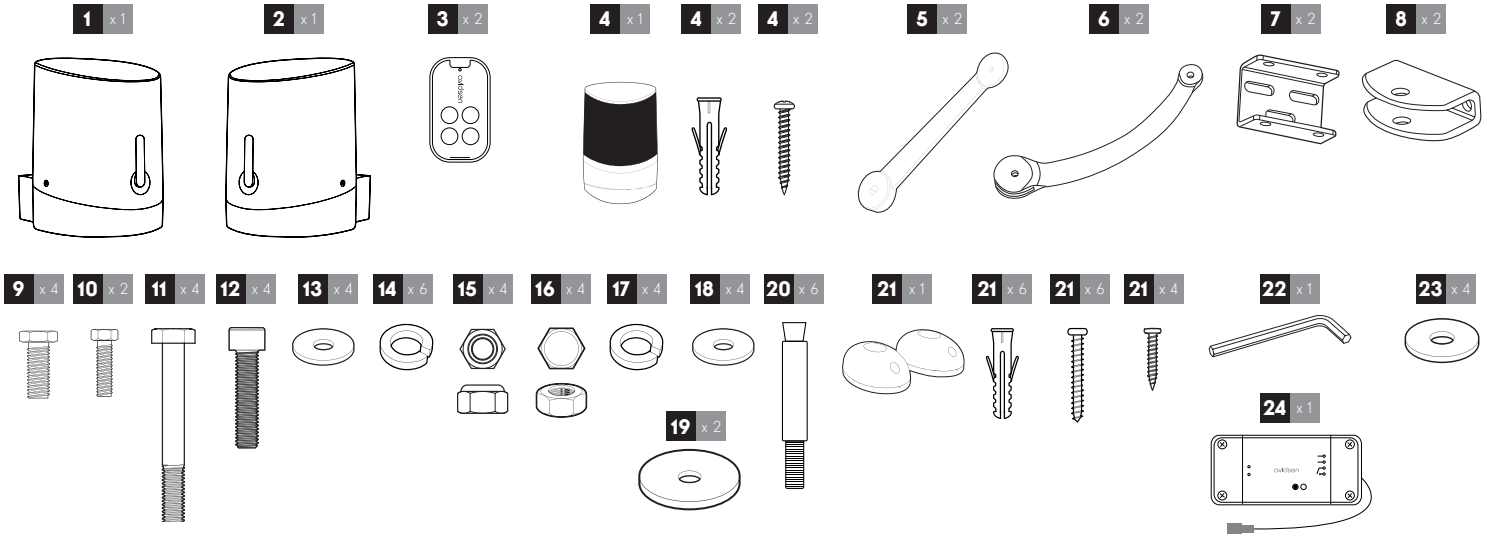
Cod. 114202

Grazie per aver acquistato un automatismo per cancelli AVIDSEN.

Il presente documento è una guida di avviamento rapido nella quale sono indicati le principali fasi di installazione e il materiale necessario. Per eseguire l'installazione, scaricare il manuale d'installazione al seguente indirizzo: www.avidsen.com.

Attenzione: Le istruzioni di sicurezza e le istruzioni d'installazione si trovano nel manuale d'installazione. Seguire attentamente tutte le istruzioni: un'installazione non corretta può provocare il ferimento grave delle persone.

1. DESCRIZIONE



1	Motore principale con scheda elettronica
2	Motore secondario
3	Telecomando
4	Lampeggiante e relativa viteria
5	Braccio posteriore
6	Braccio anteriore

7	Staffa di fissaggio pilastro
8	Piastra di fissaggio cancello
9	Vite M12 – L40
10	Vite M8 – L25
11	Vite M10 – L90
12	Vite M8 a testa cilindrica con esagono incassato – L30

13	Rondella M8
14	Rondella a molla M8
15	Controdado M12
16	Dado M10
17	Rondella a molla M10
18	Rondella M10

19	Rondella M8 oversized
20	Perno di fissaggio M10 - L120
21	Fotocellule e relativa viteria
22	Brugola
23	Rondella M12
24	Modulo connesso e accessori

2. MATERIALE OCCORRENTE (NON INCLUSO)

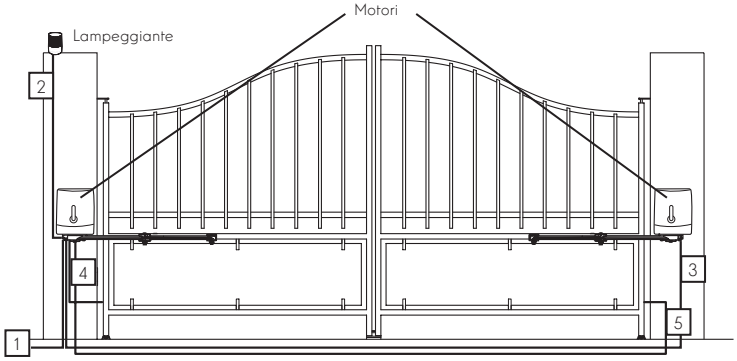
Gli utensili e la viteria necessari per l'installazione devono essere in buono stato e devono essere conformi alle norme di sicurezza vigenti.

Lampeggiante	Motore	Fotocellule	fissaggio delle piastre al cancello:	fissaggio dei motori ai pilastri:
3 m di cavo 2 x 0,5 mm²	8 m di cavo 2 x 1,5 mm²	10 m di cavo 4 x 6/10	Scegliere un tipo di viti/dadi adatto allo spessore del cancello. I punti di fissaggio sono 4	ø12x100 x6; ø8x100 x6; ø12

3. INSTALLAZIONE

Istruzioni di sicurezza: leggere attentamente tutte le istruzioni di sicurezza nel manuale d'installazione.
Per eseguire l'installazione, scaricare il manuale d'installazione al seguente indirizzo: www.avidsen.com.

Vista d'insieme:
I cavi utilizzati devono essere adatti all'uso all'esterno (es. tipo H07RN-F). Il passaggio dei cavi tra i due pilastri deve essere conforme alle norme vigenti (per la Francia, NF C 15-100). Il cavo di alimentazione del motoriduttore opposto deve trovarsi a 80 cm di profondità e deve essere segnalato da un'apposita griglia rossa.



Interno della proprietà

Elenco dei cavi:

	Connessione	Cavo	Lunghezza max.
1	Linea alimentazione 230 Vac	Cavo 3 x 2,5 mm2 (lunghezza superiore a 30 m) Cavo 3 x 1,5 mm2 (lunghezza inferiore a 30 m)	Non limitata
2	Lampeggiante	Cavo 2 x 0,5 mm2	15 m
3	Motore secondario	Cavo 2 x 1,5 mm²	10 m
4	Fotocellula ricevente (RX)	Cavo 4 x 6/10	10 m
5	Fotocellula emittente (TX)	Cavo 4 x 6/10	10 m

L'installazione prevede 4 fasi:
1. Posa dei motori sui pilastri e sul cancello e posa del lampeggiante (il motore principale va installato sul pilastro in cui arriva l'alimentazione elettrica).

2. Collegamento elettrico:
- del motore secondario alla scheda elettronica (nel motore principale)
- del lampeggiante alla scheda elettronica (nel motore principale)
- delle fotocellule alla scheda elettronica (nel motore principale)
- collegamento del trasformatore alla rete elettrica. Quest'ultimo collegamento deve essere eseguito da personale qualificato (elettricista, ecc.)

3. Regolazione e messa in funzione:
Attenzione: Mettere in tensione l'impianto solo dopo aver eseguito tutti i collegamenti.
- Leggere il capitolo del manuale d'installazione sulle impostazioni base.
- Avviare l'autoapprendimento della corsa (tenere premuto "+" per 3 secondi)
- Programmare i telecomandi:
  - tenere premuto "- " per 3 secondi, premere "OK" e premere il tasto del telecomando da memorizzare; ripetere la procedura per ogni telecomando
- Selezione della modalità di funzionamento:
Come impostazione predefinita la chiusura automatica è disabilitata. Per abilitarla:
  - Tenere premuto "PROG" per 3 secondi, premere "OK", premere "+", premere "OK".

4. Prove di funzionamento: Leggere il capitolo del manuale inerente all'uso del cancello e eseguire delle prove di funzionamento (apertura/chiusura, provocare il rilevamento di un ostacolo, interrompere il raggio delle fotocellule), in modo da prendere dimestichezza con l'uso dell'automatismo e controllare che funzioni correttamente. Dopo aver effettuato le prove è possibile che sia necessario eseguire alcune modifiche (in particolar modo per regolare la forza del motore).

4 DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ

avidsen dichiara che il prodotto soddisfa i requisiti essenziali della Direttiva RED 2014/53/EU.
Direttiva 2014/35/EU: (protezione della salute e della sicurezza degli utenti).
Direttiva 2014/30/EU: (esigenze di protezione in materia di compatibilità elettromagnetica).
Direttiva 2014/53/UE: (uso efficace dello spettro radio al fine di evitare interferenze dannose).
La dichiarazione di conformità completa è disponibile sul sito www.avidsen.com.

Tours, 05/12/23
Alexandre Chaverot, presidente

avidsen
19 avenue Marcel Dassault ZAC des Deux Lions - 37200 Tours - Francia