

Ricevitore radio universale per motorizzazione cancello o garage

cod. 500020



## A - ISTRUZIONI DI SICUREZZA

### A1 - PRECAUZIONI PER L'USO

- Tenere lontano dalla portata dei bambini.
- Questo prodotto permette di rendere compatibile qualsiasi motorizzazione di cancello o garage con un dispositivo di comando: telecomando 12 canali, telecomando a muro, Thombox...
- Rispettare la polarità di collegamento se l'alimentazione è in corrente continua.

### A2 - MANUTENZIONE E PULIZIA

- Prima di eseguire interventi di manutenzione o pulizia accertarsi di aver interrotto l'alimentazione elettrica.
- Il prodotto non richiede manutenzione specifica.
- Per pulire il prodotto utilizzare un semplice panno morbido leggermente inumidito.
- Non utilizzare sostanze abrasive o corrosive.
- Non spruzzare prodotti per la pulizia direttamente sul modulo ricevitore.

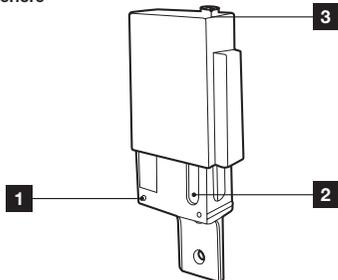
### A3 - SMALTIMENTO

Questo logo significa che i dispositivi non più servibili non possono essere gettati nei contenitori per i rifiuti tradizionali. Le sostanze tossiche che possono essere in essi contenuti, infatti, possono rappresentare un rischio per la salute e per l'ambiente. Tali dispositivi devono essere resi al proprio rivenditore oppure smaltiti secondo quanto stabilito dalle autorità locali.

## B - DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

### B1 - RICEVITORE RADIO UNIVERSALE

Parte anteriore



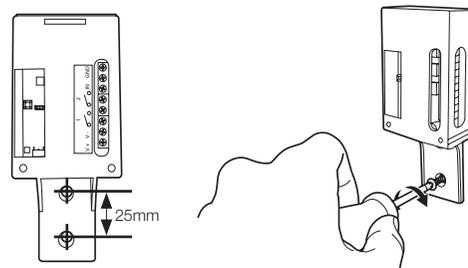
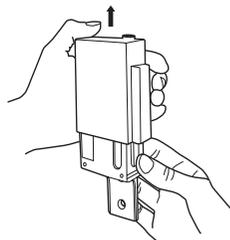
- |   |                                     |
|---|-------------------------------------|
| 1 | Tasto e spia di pairing             |
| 2 | Morsettiere di connessione.         |
| 3 | Ingresso per antenna (in dotazione) |

## C - CONSIDERAZIONI DI BASE IN MERITO ALLA THOMBOX

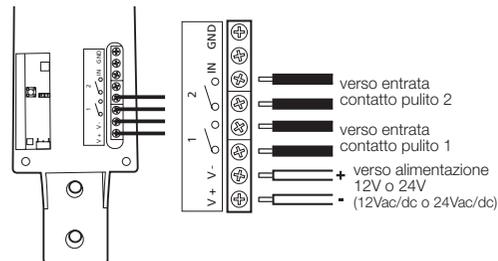
La Thombox è un dispositivo domotico che, connesso al proprio modem ASDL, permette di controllare la propria abitazione ovunque ci si trovi, agendo come una vera e propria centrale di allarme pilotata da casa o a distanza. La Thombox consente inoltre di gestire tutti i dispositivi comfort (illuminazione, ecc.), di apertura (motorizzazioni di tapparelle, garage, ecc.) e per la gestione energetica (consumo di elettricità, riscaldamento) direttamente via Internet tramite computer, tablet o smartphone ovunque ci si trovi e in pochi semplici clic!

Per accedere a tali funzioni e creare degli scenari (sequenze di azioni) che renderanno più semplice la vita di tutti i giorni è necessario registrare la Thombox (solo quando viene installata la prima volta) e associarla agli accessori compatibili con la tecnologia ARW. La Thombox è evolutiva e il numero di accessori che è possibile associarvi è illimitato.

## D - INSTALLAZIONE



### D1 - RICEVITORE RADIO UNIVERSALE

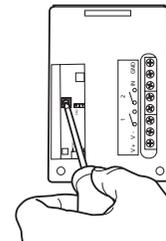


Svitare con cura l'antenna quindi rimuovere il coperchio superiore. Fissare la parte interna della scatola al supporto (pilastro, muro...). Si consiglia di porre la scatola in altezza per un migliore ricevimento. Identificare l'uscita di alimentazione 12V o 24V sulla motorizzazione da equipaggiare. Dopo aver interrotto l'alimentazione elettrica, collegare l'uscita sui morsetti V- e V+ del ricevitore. Identificare la o le entrate di comando filare della motorizzazione per collegarvi una delle uscite del ricevitore. Consiglio: senza richiudere il ricevitore, avvitare temporaneamente l'antenna per facilitare l'abbinamento del ricevitore al dispositivo di comando.

## E - CONFIGURAZIONE

### E1 - PROGRAMMAZIONE

Affinché funzioni, il prodotto deve essere associato ad un dispositivo di comando della gamma. Fare riferimento al manuale d'uso del dispositivo che si desidera associare al prodotto. Durante la procedura di associazione, l'utente sarà invitato a porre il ricevitore in modalità associazione. Quando l'utente viene invitato a svolgere tale azione, quest'ultimo deve tenere premuto il tasto di pairing del modulo per almeno 3 secondi quindi rilasciarlo.



## F - UTILIZZO

### F1 - UTILIZZO CON QUALSIASI DISPOSITIVO

- È possibile controllare i canali 1 e 2 da ciascun dispositivo abbinato al modulo. Fare riferimento al manuale d'uso dei dispositivi abbinati per sapere come attivarlo. Fare riferimento al manuale di motorizzazione per sapere come quest'ultima deve reagire alla chiusura del contatto del canale 1 o 2.
- Esempio: se si usa un telecomando a muro, il comando di accensione attiva il canale 1, il comando di spegnimento attiva il canale 2.

### F2 - UTILIZZO CON THOMBOX

Per motivi di sicurezza, quando si abbinna il ricevitore universale ad una Thombox, è accessibile solo il canale 1. Il ricevitore compare nel sezione "Luci & Attuatori". Il ricevitore compare inoltre come "Actionneur" (Attuatore) nel generatore di regole. In tal modo è possibile creare delle regole per gestire la motorizzazione connessa.

## G - NOTE TECNICHE E LEGALI

### G1 - CARATTERISTICHE TECNICHE

- Frequenza radio: protocollo ARW 868.3 MHz
- Portata radio: fino a 150m in campo libero\*
- Alimentazione: 12Vac/dc o 24 Vac/dc
- Temperatura di funzionamento: da -20°C a 60°C
- Indice di protezione: IP44
- Consumo: 15mA a riposo.
- Contatti puliti relè: fino a 30Vdc 1A

\*La portata radio indicata è la portata in campo libero, ossia senza ostacoli tra il ricevitore e l'emettitore. Eventuali ostacoli o interferenze riducono la portata radio.

### G2 - GARANZIA

Il presente prodotto è coperto da una garanzia pezzi e manodopera di 2 anni a partire dalla data di acquisto. Per far valere la garanzia è necessario conservare la prova di acquisto. La garanzia non copre eventuali danni dovuti a negligenza, urti o incidenti. I componenti del prodotto non devono essere aperti o riparati da persone esterne alla società AVIDSEN. Eventuali interventi di riparazione autonomi del dispositivo invalidano la garanzia.

## G3 - ASSISTENZA E CONSIGLI

Nonostante tutta la cura con la quale abbiamo progettato i nostri prodotti e realizzato il presente manuale, qualora l'utente abbia difficoltà nell'installare il prodotto o abbia dei dubbi è invitato a contattare i nostri specialisti, che saranno sempre a sua completa disposizione per rispondere a tutte le sue domande.

In caso di malfunzionamento del prodotto durante l'installazione o pochi giorni dopo la stessa si invita a contattare il servizio clienti rimanendo di fronte al prodotto: molto probabilmente il problema deriva da un errato settaggio o da un'installazione non conforme e così facendo i nostri tecnici potranno diagnosticarne subito l'origine. Se invece il problema dovesse derivare dal prodotto stesso il tecnico fornirà all'utente un apposito numero di pratica per poter effettuare un reso in negozio. In mancanza di tale numero di pratica il rivenditore potrà rifiutarsi di sostituire il prodotto difettoso.

Avete bisogno di consigli durante la messa in servizio, l'installazione della vostra Thombox o durante l'associazione dei vostri accessori della gamma Thomson?

Contattate i tecnici del servizio post-vendita al:

**Tel.: + 39 02 97271598**

**Dal lunedì al venerdì dalle 9:00 alle 13:00 e dalle 14:00 alle 18:00.**

## G4 - DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ

Alla direttiva R&TTE

AVIDSEN dichiara che il dispositivo: Ricevitore radio universale per motorizzazione cancello o garage 500020 È conforme alla direttiva R&TTE 1999/5/C e che tale conformità è stata valutata in ottemperanza delle seguenti norme vigenti:  
 EN60950-1 :2006+A11 :2009+A1 :2010+A12 :2011  
 EN301489-1 V1.9.2  
 EN301489-3 V1.4.1  
 EN300220-2 V2.4.1

Chambray les Tours, 13/11/2014

Alexandre Chaverot, presidente



L'intera gamma Thomson su

[www.thomsonbox.eu](http://www.thomsonbox.eu)

**THOMSON** è un marchio di proprietà di **TECHNICOLOR S.A.** concesso in licenza a:

Avidsen France S.A.S - 32, rue Augustin Fresnel  
 37170 Chambray les Tours - Francia