

INSTALLATION CERTIFICATE

The undersigned qualified installer attests to have personally fitted the device on the here described vehicle following the manufacturer instructions.

CERTIFICATO D'INSTALLAZIONE

Il sottoscritto installatore certifica di aver eseguito personalmente l'installazione del dispositivo sul veicolo descritto qui di seguito, come da istruzioni del fabbricante.

By :
Da :

Sold on :
Venduto il :

Device P/N: 726
Dispositivo : 726/5
 748USA

Vehicle :
Veicolo :

This product complies with the relevant requirements of DIRECTIVE 2014/53/EU and REGULATION No. 10.

Questo prodotto soddisfa i requisiti essenziali della DIRECTIVE 2014/53/EU e della REGULATION No. 10.

GEMINI Technologies S.r.l.
Via Luigi Galvani 12 - 21020 Bodio Lomnago (VA) - Italia
Tel. +39 0332 943211 - Fax +39 0332 948080
www.gemini-alarm.com
ISO 9001 Certified Company



726 - 726/5 & 748USA

INSTALLATION AND USE MANUAL

MANUALE DI INSTALLAZIONE ED USO

UK

IT



Made in Italy

Rev.01 - 06/19

1.0 - INTRODUCTORY NOTE

Dear Customer, thank you for purchasing this Gemini product designed and manufactured specifically for 2-wheeled vehicles. The 'bike finder' comes in 2 versions and is supplied with 1 remote control 748USA.

726: 6-wire bike-finder/automatic seat opener (extra wire for learning new remote controls).
726/5: 5-wire bike-finder/automatic seat opener.

USER MANUAL

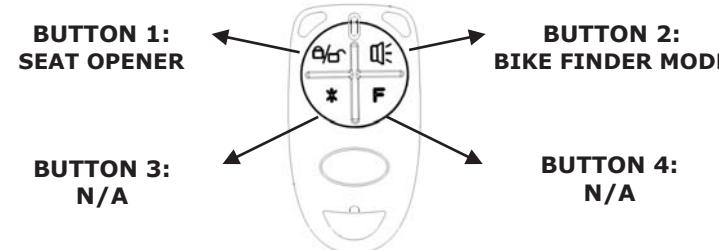
2.0 - OPERATING PROCEDURE (726 & 726-5)

REMOTE SEAT OPENER: To automatically unlock the seat catch, press button "1" for approx. 1 sec. The seat actuator will trigger the lock mechanism and the turn indicators will flash once.

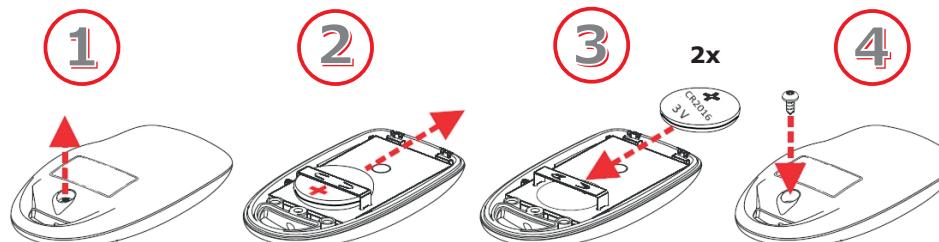
BIKE FINDER MODE: The bike finder mode is particularly useful in a crowded parking lot. To access the bike finder mode, while within range of your bike (approx. 50m), proceed as follows:

1. Press remote control button "2".
2. Turn indicators will flash twice.
3. If you press and hold button "2", the turn indicators will flash until the button is released.

3.0 - REMOTE CONTROL 748USA



The remote control has a low charge battery indicator that gives early warning to avoid malfunctioning. When the batteries are low, the LED will blink when one of the buttons is pressed. Replace batteries as follows:



! Use only 2 CR2016 coin batteries and place them both (+) positive side up as shown above. Inserting the batteries the wrong way and/or using different type batteries can damage the remote control or cause the batteries to explode. Discard used batteries properly in special dedicated containers.



4.0 - ENERGY SAVER FEATURE "STANDBY MODE"

In order to preserve battery life, the system automatically reverts to standby mode after 3 min. of inactivity. The receiver will wake up every 3 sec. and stay in active mode for 0.2 sec. before going back to sleep.

To wake up the system press remote control button "1" or "2" for approx.3 sec.

5.0 - HOW TO LEARN A NEW REMOTE CONTROL



The device memory will only store 4 remote controls.
Saving an extra device will automatically delete the first one.

726

To learn a new remote control proceed as follows:

- Cycle ignition key "OFF" and "ON" 5 times in a row.
- Within 5 sec., simultaneously press, twice in a row, remote control buttons "1" and "2".
- The turn indicators will flash once to confirm that the new remote control has been paired.
- To pair another remote control, repeat the above steps.

726/5

To learn a new remote control proceed as follows:

- Disconnect and immediately reconnect the motorcycle battery.
- Within 5 sec., simultaneously press, twice in a row, remote control buttons "1" and "2".
- The turn indicators will flash once to confirm that the new remote control has been paired.
- To pair another remote control, repeat the above steps.

6.0 - TECHNICAL SPECIFICATIONS

Power supply 726 & 726/5	9-16 Vdc
Average current absorption in energy saver mode	0.35 mA
Radio frequency	433.92 MHz
Drive current for turn indicator lamps	6 + 6A
Drive current for seat unlock actuator	6A continuous
Reception (free field range)	50m
Protection Index	IP67

7.0 - WASTE ELECTRICAL AND ELECTRONIC EQUIPMENT (WEEE) DIRECTIVE

The present device falls within the scope of the WEEE Directive in force.

INSTALLER MANUAL

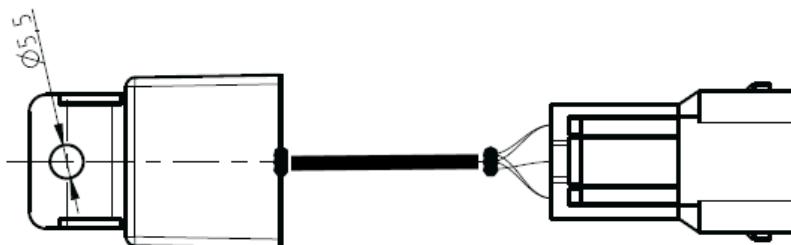
8.0 - PINOUT TABLE

726 (6-wire)

POSITION	WIRE FUNCTION	WIRE COLOUR
- 1 -	Positive supply	RED
- 2 -	Ignition key	WHITE
- 3 -	Ground	BLACK
- 4 -	Left turn indicator	PINK
- 5 -	Actuator	BLUE
- 6 -	Right turn indicator	WHITE/BLUE

726/5 (5-wire)

PIN	WIRE FUNCTION	WIRE COLOR
- 1 -	Positive supply	RED
- 3 -	Ground	BLACK
- 4 -	Left turn indicator	PINK
- 5 -	Actuator	BLUE
- 6 -	Right turn indicator	WHITE/BBLUE



A 15A fuse **must** be installed inline of the positive wire.

9.0 - FCC STATEMENT

BIKE FINDER AND REMOTE CONTROL:

The present devices comply with Part 15 of the FCC rules.

Operation is subject to the following 2 conditions:

1. These devices may not cause harmful interference, and
2. These devices must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

NB: Changes or modifications made to this equipment not expressly approved by Gemini Technologies may void the FCC authorization to operate this equipment.

IT

1.0 - NOTA INTRODUTTIVA

Gentile cliente, la ringraziamo per aver scelto un prodotto Gemini pensato e progettato appositamente per i motoveicoli. Il 'bike finder', disponibile in 2 versioni, è fornito con 1 telecomando 748USA.

726 (6 fili): bike-finder/apertura automatica sella (filo supplementare per l'apprendimento di nuovi telecomandi).

726/5 (5 fili): bike-finder /apertura automatica sella.

MANUALE UTENTE

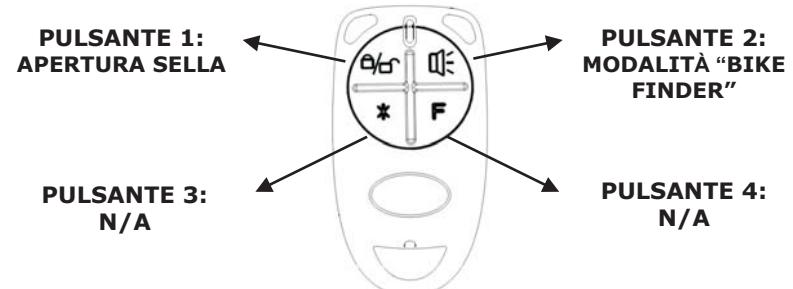
2.0 - FUNZIONAMENTO (726 & 726-5)

APERTURA SELLÀ DA REMOTO: Per aprire la sella da remoto, premere il pulsante "1" del telecomando per circa 1 sec. A conferma dell'apertura verrà emesso 1 lampeggio degli indicatori di direzione.

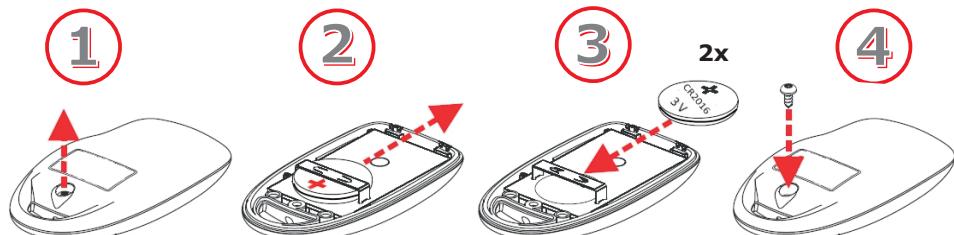
MODALITÀ "BIKE FINDER": Questa funzione consente di ritrovare il proprio motoveicolo in un parcheggio, nel raggio di circa 50m. Per attivare il bike finder:

1. Premere il pulsante "2" del telecomando.
2. Gli indicatori di direzione emetteranno 2 lampeggi.
3. Mantenendo premuto il pulsante "2", gli indicatori di direzione lampeggiano in modo continuo.

3.0 - TELECOMANDO 748USA



Qualora lo stato di carico delle batterie dovesse scendere oltre il normale livello atto a garantire il buon funzionamento del telecomando, premendo un pulsante, il LED di segnalazione lampeggerà per indicare che è necessario sostituire le batterie:



Utilizzare solo 2 batterie CR2016 e posizionarle entrambe con il polo positivo (+) rivolto verso l'alto come indicato in figura.

L'errato posizionamento e/o l'utilizzo di batterie differenti da quelle indicate potrebbe danneggiare il telecomando nonché costituire pericolo di esplosione. Provvedere allo smaltimento delle batterie utilizzando gli appositi contenitori.

4.0 - FUNZIONE RISPARMIO ENERGETICO "STANDBY"

Al fine di ridurre l'assorbimento del dispositivo, il sistema entra automaticamente in fase standby dopo 3 min. di inattività. Il ricevitore si risveglia ogni 3 sec. e rimane attivo per 0.2 sec. prima di tornare in modo standby.

Per risvegliare il dispositivo premere il tasto "1" o "2" del telecomando per 3 sec.

5.0 - APPRENDIMENTO NUOVI TELECOMANDI



È possibile memorizzare fino a 4 telecomandi.

La memorizzazione di un quinto telecomando implica la cancellazione del primo dispositivo in memoria.

726

Per apprendere un nuovo telecomando procedere come segue:

- Girare la chiave d'accensione "OFF" e "ON" 5 volte di seguito in 5 secondi.
- Entro 5 secondi, premere contemporaneamente i pulsanti "1" e "2" del telecomando per 2 volte di seguito.
- L'apprendimento del nuovo telecomando sarà confermato da 1 lampeggio degli indicatori di direzione.
- Per memorizzare altri telecomandi, ripetere la procedura sopra indicata.

726/5

Per apprendere un nuovo telecomando procedere come segue:

- Collegare e ricollegare la batteria del veicolo.
- Entro 5 secondi, premere contemporaneamente i pulsanti "1" e "2" del telecomando per 2 volte di seguito.
- L'apprendimento del nuovo telecomando sarà confermato da 1 lampeggio degli indicatori di direzione.
- Per memorizzare altri telecomandi, ripetere la procedura sopra indicata.

6.0 - CARATTERISTICHE TECNICHE

Tensione di alimentazione 726 & 726/5	9-16 Vdc
Assorbimento medio in modalità standby	0.35 mA
Frequenza radio	433.92 MHz
Corrente d'uscita per il pilotaggio degli indicatori di direzione	6 + 6 A
Corrente d'uscita per il pilotaggio dell'attuatore aprisella	6 A continuo
Portata ricezione in campo libero	50m
Indice di protezione	IP67

7.0 - DIRETTIVA RIFIUTI DI APPARECCHIATURE ELETTRICHE ED ELETTRONICHE (RAEE)

Il dispositivo ricade nel campo di applicazione della Direttiva RAEE in vigore.

MANUALE INSTALLATORE

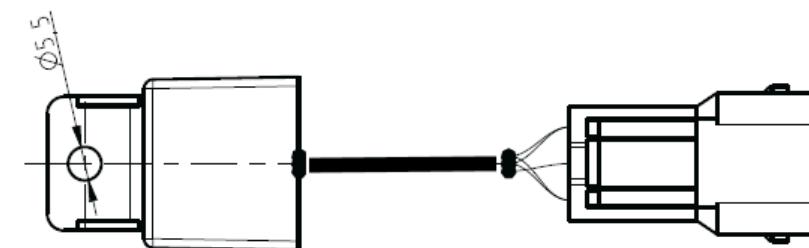
8.0 - CONNESSIONI ELETTRICHE

726 (6 fili)

POS.	FUNZIONE DEL FILO	COLORE
- 1 -	Positivo di alimentazione	ROSSO
- 2 -	Positivo sotto chiave	BIANCO
- 3 -	Massa	NERO
- 4 -	Indicatore di direzione sx	ROSA
- 5 -	Attuatore	BLU
- 6 -	Indicatore di direzione dx	BIANCO/BLU

726/5 (5 fili)

POS.	FUNZIONE DEL FILO	COLORE
- 1 -	Positivo di alimentazione	ROSSO
- 3 -	Massa	NERO
- 4 -	Indicatore di direzione sx	ROSA
- 5 -	Attuatore	BLU
- 6 -	Indicatore di direzione dx	BIANCO/BLU



È obbligatorio inserire un fusibile da 15A in serie alla connessione di alimentazione positiva.

9.0 - REQUISITI FCC

BIKE FINDER E TELECOMANDO:

Questi dispositivi sono conformi alla Parte 15 delle normative FCC.

L'utilizzo è soggetto alle seguenti 2 condizioni :

1. I dispositivi non devono causare interferenze dannose, e
2. I dispositivi devono tollerare le interferenze ricevute incluse le interferenze che possano causare un funzionamento indesiderato.

NB: Modifiche o cambiamenti non espressamente approvati da Gemini Technologies potrebbero invalidare la certificazione FCC e il diritto all'utilizzo dei presenti dispositivi.