



TRANSPONDER TX 10 PER MEDSKY MS10 CAN



ATTENZIONE: I TX 10 FORNITI IN CONFEZIONE COL MEDSKY MS10 CAN TX SONO GIÀ' ABBINATI AL SISTEMA.

I TX 10 FORNITI IN CONFEZIONE SEPARATA DEVONO ESSERE ABBINATI SEGUENDO LA PROCEDURA DI AUTOAPPRENDIMENTO

<p>1</p> <p>GUSCIO SUPERIORE</p> <p>PULSANTE</p> <p>CON UN CACCIAVITE PIANO, FARE LEVA SUL BORDO DEL TX 10 PER SEPARARE I DUE GUSCI</p>	<p>BATTERIA 3V TIPO CR 2032 LATO (NEGATIVO) BATTERIA</p> <p>ASOLA</p> <p>BATTERIA</p> <p>MOLLE DI CONTATTO BATTERIA</p> <p>LED (SPIA ROSSA)</p> <p>FERMI BATTERIA CIRCUITO</p> <p>PULSANTE</p> <p>PERNI DI AGGANCIO</p> <p>INSERIRE QUI IL CACCIAVITE</p> <p>2</p>	<p>3</p> <p>RICHIUDERE IL TRANSPONDER TX 10</p> <p>LED</p> <p>PULSANTE</p>	<p>MEDSKY MS10 CAN</p> <p>CAV MS10 (14 POLI)</p> <p>NERO/BIANCO</p> <p>ATTENZIONE: Antenna TX 10 Non tagliare. Non allungare. Mantenere disteso, vicino all'autista, distante dagli altri fili e dalle parti metalliche del veicolo.</p>
--	--	---	---



TX 10

Il TX 10 deve essere tenuto in una tasca, evitando sia la tasca posteriore dei pantaloni, che portafogli, borselli o borsette (poiché generalmente, in caso di rapina, possono essere "richieste" dai ladri);

per lo stesso motivo non deve mai essere attaccato alle chiavi del veicolo.

NON LASCIARLO MAI a bordo del veicolo.

Evitare che possa essere bagnato, o esposto a temperature elevate.

AVVERTENZE

- Leggere attentamente le istruzioni prima dell'installazione e dell'utilizzo del sistema. Conservarle a bordo del veicolo, a disposizione degli utilizzatori.
- Conservare sul veicolo la batteria di riserva per il **TX 10**; la durata della batteria di 5 / 6 mesi è puramente indicativa; dipende in particolare dallo stato di carica della nuova batteria inserita, nonché dall'impiego del **TX 10** (infatti il **TX 10** si spegne dopo circa 8 minuti dall'ultimo movimento rilevato dal sensore interno).
- Il raggio massimo di trasmissione (2 metri - indicativo) si riduce in presenza di forti disturbi in radiofrequenza, nonché di batteria scarica.
- Impiegare solo batterie al Litio da **3V**, tipo **CR 2032**.
- Per la sostituzione della batteria seguire le indicazioni specifiche.
- LANDI RENZO S.p.A. declina ogni responsabilità e sospende la garanzia in caso di utilizzo improprio del prodotto, di manomissione o di abbinamento a dispositivi non previsti.
- LANDI RENZO S.p.A. si riserva la facoltà di apportare migliorie al prodotto, senza preavviso.

MANUTENZIONE - SOSTITUZIONE BATTERIA

Verificarne periodicamente il funzionamento del **TX 10**: pigiando il suo pulsante, il LED interno deve effettuare un breve lampeggio; se invece ne effettua 2, la batteria deve essere sostituita al più presto.

Per il corretto funzionamento del sistema, durante l'utilizzo dell'auto, è preferibile tenere il **TX 10** in tasca, non nel borsello, nella borsetta, o attaccato alle chiavi del veicolo, anche per evitare che possa essere sottratto unitamente al veicolo.

Quando si sostituisce la batteria, non toccare il circuito con le mani bagnate, nè la batteria.

Non ricaricare batterie esauste. Non buttarle nel fuoco. Non ingerirle.

La batteria esausta deve essere smaltita negli appositi contenitori di raccolta, secondo le normative vigenti nelle singole nazioni.

Per pulire il guscio del **TX 10** impiegare esclusivamente un panno umido. Non utilizzare solventi. Non bagnare.



FUNZIONAMENTO

Il sistema di protezione satellitare **MedSky MS10 CAN TX** (di seguito **MS 10**) interroga i propri transponder **TX 10** richiedendo loro il codice identificativo già all'apertura di una porta, ovvero alla variazione di un qualunque sensore collegato all'ingresso pulsanti (filo Marrone) oppure rilevato dalla linea digitale (porte, cofano, baule tramite CAN), o dal filo ROSA se impostato come "Trigger Transponder".

- **SE RICONOSCE** il codice del proprio **TX 10**, il motore può essere avviato senza inviare l'allarme RAPINA.
- Superata la velocità di **20 Km/h** (valore indicativo, rilevato tramite i satelliti del GPS), **MS 10** ripete il controllo della presenza a bordo del proprio **TX 10**.
Se lo rileva, il sistema non invia l'allarme RAPINA.
- Con chiave quadro accesa **[+15] ON**, ad ogni apertura di una porta (o alla variazione di un sensore collegato al filo Marrone, o rilevato dal CAN o dal filo ROSA se impostato come "Trigger Transponder"), superando la velocità di **20 Km/h**, **MS10** ripete il controllo della presenza del suo **TX 10**.
Se lo rileva, il sistema non invia l'allarme RAPINA.
- Accendendo la chiave quadro **[+15] ON**, se il codice **NON E' ancora stato riconosciuto**, **MS 10** riprende le interrogazioni.
Se non lo rileva entro alcuni secondi, invia l'allarme RAPINA.

ATTENZIONE: In questo caso, secondo i collegamenti effettuati ed il tipo di gestione del sistema attivato, **può anche impedire l'avviamento del motore**, sino a riconoscimento avvenuto.

La chiave elettronica **CHD 400**, il Codice di emergenza di **MS 10**, il comando di Sblocco inviato tramite telefono dall'utente o dalla Centrale operativa di Sicurezza permettono comunque di avviare il motore).

TRANSPONDER TX 10

- Ad ogni **MS 10** è possibile abbinare anche **20** transponder **TX 10**.
- E' possibile abbinare lo stesso **TX10** a più apparati **MS10**.

ABBINAMENTO / ESCLUSIONE TX 10

- 1) Col sistema a riposo, inserire il CODICE DI EMERGENZA come indicato nel manuale di FUNZIONAMENTO UTENTE.
- 2) Appena il LED è spento, entro **25 secondi** premere a fondo in modo continuativo il pulsante del TX 10 sino al doppio lampeggio del LED principale di **MS 10**.
ATTENZIONE: In questa operazione non considerare l'eventuale breve accensione del LED sul TX 10.
- 3) Ripetere l'operazione 2 per ogni TX 10 nuovo **da attivare** o vecchio da **mantenere attivo**.
- 4) Attivato l'ultimo **TX 10** (minimo 1, massimo 20), accendere e spegnere una volta la chiave quadro **[+15] ON / OFF**.

ATTENZIONE:

- I **TX 10** non utilizzati nell'operazione vengono **disabilitati**; possono essere riattivati ripetendo la procedura.
- La procedura può essere interrotta solo nella fase iniziale, prima di premere il pulsante del primo **TX 10**.
- Dopo 30 secondi senza effettuare operazioni, si esce dalla procedura; rimarranno memorizzati solo i TX 10 per i quali il LED ha confermato l'abbinamento col doppio lampeggio.
- Durante l'operazione, ogni **TX 10** può essere memorizzato 1 sola volta, anche se lo si impiega nella procedura più volte.
- Autoapprendimento possibile solo se i TX 10 sono attivi:
TX 10 ON.

SMS SPECIFICI PER MedSky MS10 CAN TX

Solo con l'uso IN PROPRIO o C.S. e Servizio di Livello 1 (con Servizi di Livello 2 o 3 riservato alla C.S.)

Inviare dal telefono PRINCIPALE registrato l'SMS:

- **Per disabilitare** il funzionamento dei **TX 10** abbinati:
TX10 OFF il sistema risponde con l'sms: **TX10 OFF**
- **Per ripristinare** il funzionamento dei **TX 10** abbinati:
TX10 ON il sistema risponde con l'sms: **TX10 ON**
- **Per sapere se i TX 10** abbinati sono attivi, inviare l'SMS:
TX10 il sistema risponde: **TX10 ON** se sono attivi;
TX10 OFF se disabilitati.
- Per sapere quanti e quali **TX 10** sono abbinati, inviare l'SMS:
TX10 LS il sistema risponde con l'sms:

TX10 #2 xxxxxx, xxxxxx

oppure:

TX10 #n xxxxxx, xxxxxx, xxxxxx..., xxxxxx

ATTENZIONE Il numero xxxxxx corrisponde ad un codice interno. Non è il serial number. Non è presente sull'etichetta.

Con MedSky MS10.1 CAN TX

la gestione dei **TX10** è riservata alla **C.S.**

Ingresso 5 - filo ROSA come "Trigger Transponder"

Se questo ingresso viene configurato dall'installatore tramite il software med o l'SMS come "Trigger Transponder", **MS10** all'SMS **COM** risponderà, al parametro **I5** (vedere istruzioni Utente):

I5 ON T se l'ingresso è attivo.

I5 OFF T se l'ingresso è escluso.

L'impostazione comporta che **MS10** cerca il codice del proprio **TX 10** ogni volta che questo filo riceve massa (ad es. tramite un pulsante).

CONDIZIONI DI GARANZIA

La garanzia tecnica ha durata di 24 mesi dalla data d'installazione, franco fabbrica, per le parti ritenute difettose ad insindacabile giudizio LANDI RENZO S.p.A. Sono escluse da tale forma di copertura spese di manodopera esterna ed ogni altro onere a qualsiasi titolo.

La garanzia decade in caso di utilizzo improprio del prodotto, manomissioni ed infiltrazioni di liquidi o condensa.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Batteria:	n. 1 - tipo Litio CR 2032 - 3Vcc (nominali)
Durata batteria:	5 / 6 mesi (indicativo)
Sensore di movimento:	integrato
STAND-BY:	8 minuti dopo l'ultimo spostamento rilevato (indicativo)
Frequenza:	868.1 Mhz
Raggio di funzionamento:	2 m massimo (indicativo)
Campo di temperatura:	da -20 °C a +85 °C
Protezione:	IP 40 (IEC 529 1989) - DIN40050 - EN60529
Umidità di funzionamento:	0 ÷ 95 % UR (non condensata)
Materiale del contenitore:	ABS
Dimensioni:	41 x 48 x 6 mm
Peso:	14 gr
Abbinamento trasmettitore TX 10 :	ad autoapprendimento
N. TX 10 abbinabili a MS 10 CAN :	20
Trasmissione:	Bidirezionale , tramite speciale algoritmo criptato , con codice variabile

Tutti i diritti riservati. © 2012 AEB S.p.A. a socio unico
Con riserva di modifiche e di indicazioni errate.