

TMD DIAG CAR



Rev.

TEXA

ITALIANO.....5

SOMMARIO

| | | |
|-------------|---|-----------|
| 1 | REVISIONE DEL MANUALE..... | 5 |
| 2 | PREMESSA..... | 6 |
| 3 | LEGENDA DEI SIMBOLI UTILIZZATI..... | 7 |
| 4 | REGOLE PER LA SICUREZZA..... | 9 |
| 4.1 | Destinazione d'Uso..... | 9 |
| 4.2 | Glossario..... | 9 |
| 4.3 | Regole Generali..... | 9 |
| 4.4 | Sicurezza dell'Operatore..... | 10 |
| 4.5 | Sicurezza del Veicolo..... | 11 |
| 4.6 | Sicurezza del Dispositivo..... | 11 |
| 5 | FUNZIONAMENTO DEI DISPOSITIVI RADIO..... | 13 |
| 6 | INFORMAZIONI AMBIENTALI..... | 14 |
| 7 | INFORMAZIONI NORMATIVE..... | 15 |
| 8 | DIAG CAR..... | 16 |
| 9 | DESCRIZIONE..... | 17 |
| 10 | CARATTERISTICHE TECNICHE | 18 |
| 11 | ALIMENTAZIONE | 20 |
| 12 | UBICAZIONE DELLA PRESA DI DIAGNOSI..... | 21 |
| 13 | INSTALLAZIONE..... | 22 |
| 13.1 | Rimozione..... | 24 |
| 14 | USO..... | 25 |
| 15 | CODICI DI LAMPEGGIO..... | 26 |
| 16 | MANUTENZIONE..... | 27 |
| 17 | RISOLUZIONE PROBLEMI | 28 |
| 18 | NOTE LEGALI..... | 29 |

1 REVISIONE DEL MANUALE

Il presente documento rappresenta il manuale tecnico del prodotto: DIAG CAR

Numero di Revisione del documento: 02

Data di Emissione: 24/07/2024

INFORMAZIONI



Il presente manuale è parte integrante del prodotto e lo accompagna dalla sua nascita alla sua dismissione.

Leggere il presente manuale prima di utilizzare il prodotto.

Consultare le istruzioni per l'uso ogni qualvolta il simbolo di pericolo generico è marcato sul prodotto, in modo tale da capire qual è la fonte di pericolo, così da intraprendere le azioni necessarie ad eliminare o mitigare tale pericolo.

2 PREMESSA

Gentile Cliente,

vogliamo ringraziarLa di aver scelto un prodotto TEXA per la Sua officina.

Siamo certi che trarrà da esso la massima soddisfazione e un notevole aiuto nel Suo lavoro.

La preghiamo di leggere con attenzione le istruzioni contenute in questo manuale e di consultarlo ogni qualvolta ne avrà l'esigenza.

La lettura e la comprensione del seguente manuale l'aiuteranno ad evitare danni a cose ed a persone causati da un uso improprio del prodotto al quale si riferiscono.

TEXA S.p.A. si riserva il diritto di apportare, in qualsiasi momento e senza preavviso, tutte le modifiche ritenute utili per il miglioramento del manuale per una qualsiasi esigenza di carattere tecnico o commerciale.

Questo prodotto è destinato esclusivamente all'uso da parte di tecnici specializzati nel campo Automotive, per tale motivo le informazioni, la lettura e la comprensione di questo manuale non possono ritenersi sostitutivi di un'adeguata preparazione specialistica in tale campo che i tecnici dovranno avere acquisito in precedenza.

Il manuale, perciò, ha unicamente lo scopo di illustrare il funzionamento del prodotto venduto, non ha – viceversa – alcuna finalità formativa dei tecnici, i quali effettueranno gli interventi sotto la propria responsabilità, rispondendo in via esclusiva degli eventuali danni causati a cose o a persone per propria negligenza, imprudenza o imperizia, a nulla rilevando il fatto che gli interventi stessi siano stati effettuati utilizzando un prodotto di TEXA S.p.A. sulla base di informazioni contenute in questo manuale.

Eventuali integrazioni al presente manuale, utili alla descrizione di nuove versioni di programma e di nuove funzioni a questo associate, possono avvenire anche tramite il servizio di invio dei bollettini tecnici TEXA S.p.A.

Questo manuale va considerato parte integrante del prodotto a cui si riferisce e in caso di rivendita del prodotto, dovrà essere consegnato al nuovo proprietario a cura dell'acquirente originario.

È proibita la riproduzione anche parziale di questo manuale in qualsiasi forma, senza l'autorizzazione scritta da parte del produttore.

Il manuale originale è stato scritto in Italiano, ogni altra lingua è una traduzione del manuale originale.

© **copyright and database rights 2024**. Il materiale contenuto in questa pubblicazione è protetto da copyright e database rights. Tutti i diritti sono riservati a norma di legge e a norma delle convenzioni internazionali.

3 LEGENDA DEI SIMBOLI UTILIZZATI

Alcuni dei simboli sotto riportati potrebbero non essere presenti nel manuale.

| | | | |
|---|--|---|--|
|  | Pericolo materiale tossico |  | Pericolo raggio laser |
|  | Pericolo materiale esplosivo |  | Pericolo bassa temperatura - congelamento |
|  | Pericolo scariche elettriche |  | Pericolo Generico |
|  | Pericolo campo elettromagnetico |  | Obbligo di leggere le istruzioni |
|  | Pericolo materiale infiammabile |  | Obbligo di occhiali protettivi |
|  | Pericolo superficie calda |  | Obbligo di guanti protettivi |
|  | Pericolo sostanze corrosive |  | Obbligo di indumenti protettivi |
|  | Pericolo livello sonoro superiore a 80 dB(A) |  | Obbligo di protezione respiratoria |
|  | Pericolo di trascinamento |  | Obbligo di disconnessione dalla rete elettrica |
|  | Pericolo di schiacciamento mani |  | Divieto di bagnare il dispositivo |
|  | Pericolo ostacolo in basso | | |

| | |
|---|--|
|  PERICOLO | Questo non è un simbolo di sicurezza. Segnala una situazione di pericolo che, se non evitata, comporta la morte o lesioni gravi permanenti. |
|  AVVERTENZA | Questo non è un simbolo di sicurezza. Segnala una situazione di pericolo che, se non evitata, può comportare la morte o lesioni gravi e permanenti. |
|  ATTENZIONE | Questo non è un simbolo di sicurezza. Segnala una situazione di pericolo che, se non evitata, può comportare infortuni leggeri. |

| | |
|---------------------|--|
| AVVISO | Questo non è un simbolo di sicurezza. Segnala una situazione di pericolo che, se non evitata, può comportare danni materiali. |
| INFORMAZIONI | Questo non è un simbolo di sicurezza. Segnala informazioni importanti. |

4 REGOLE PER LA SICUREZZA

La tecnologia utilizzata per la progettazione ed il controllo della produzione di DIAG CAR lo rende un dispositivo semplice, affidabile e sicuro durante l'utilizzo.

L'utilizzatore di DIAG CAR ha l'obbligo di seguire le regole generali di sicurezza, di utilizzare il dispositivo per la destinazione d'uso prevista e di mantenerlo correttamente, come riportato nel presente manuale.

Devono essere valutate e messe in pratica tutte le disposizioni di sicurezza emanate da:

- *Ufficio dell'ispettorato del lavoro.*
- *Associazioni di categoria.*
- *Costruttori di veicoli.*
- *Norme antinquinamento.*

vigenti nel Paese di utilizzo del prodotto.

4.1 Destinazione d'Uso

| Prodotto | Destinazione d'Uso |
|----------|--|
| DIAG CAR | acquisizione dati tramite presa OBD del veicolo sul quale è installato durante l'utilizzo su strada. |

4.2 Glossario

Dispositivo: DIAG CAR

Operatore: persona qualificata incaricata di installare ed utilizzare il dispositivo.

INFORMAZIONI

La definizione di "operatore" non può e non deve essere applicata a persone minori della maggiore età od a persone con ridotte capacità fisiche, sensoriali o mentali o prive di esperienza o della necessaria conoscenza.

4.3 Regole Generali



L'operatore deve aver letto e ben compreso le informazioni e le istruzioni riportate nella documentazione tecnica fornita a corredo dello strumento. Se l'operatore non è in grado di leggere questo manuale, è responsabilità del proprietario dello strumento / datore di lavoro / responsabile della sicurezza illustrare il contenuto di questo documento e formare adeguatamente l'operatore riguardo le istruzioni operative e le misure di sicurezza per un corretto uso dello strumento.

- *L'operatore che opera su veicoli deve possedere conoscenze ed abilitazioni di base nel campo della meccanica, dell'automotive, dell'autoriparazione e dei potenziali pericoli che possono incorrere durante le operazioni di autodiagnosi.*
- *L'operatore deve essere sobrio e lucido e non deve assumere droghe o alcool né prima né durante l'utilizzo del dispositivo.*
- *L'operatore deve attenersi scrupolosamente alle istruzioni fornite tramite la documentazione tecnica.*
- *L'operatore deve ispezionare periodicamente i collegamenti elettrici del dispositivo, assicurandosi che siano in buono stato e sostituendo immediatamente eventuali cavi danneggiati.*
- *L'operatore deve interrompere immediatamente l'utilizzo del dispositivo all'insorgere di qualsiasi anomalia e darne immediata comunicazione all'assistenza tecnica.*
- *Rivolgersi al proprio Rivenditore di fiducia per operazioni di manutenzione straordinaria.*
- *Non rimuovere, danneggiare o comunque rendere illeggibili le etichette e le segnalazioni di pericolo poste sul dispositivo.*

4.4 Sicurezza dell'Operatore

AVVISO



Il dispositivo è stato pensato e realizzato in maniera tale da consentirne una facile, veloce e sicura installazione, tuttavia non è possibile eliminare totalmente alcuni dei rischi connessi a questa operazione.

Misure di Sicurezza:

- *Assicurarsi che il quadro del veicolo sia spento prima di procedere all'installazione.*
- *Assicurarsi che il veicolo sul quale si vuole installare il dispositivo sia in piano e che il freno di stazionamento sia inserito.*
- *Assicurarsi che non siano presenti eventuali cavi danneggiati in prossimità della presa di diagnosi.*
- *Prestare attenzione a non ferirsi con eventuali bordi taglienti di plastiche o lamiere del veicolo poste in prossimità della presa di diagnosi.*

AVVISO



La posizione in cui è alloggiato il dispositivo ed il comportamento dei suoi LED sono pensati per evitare qualsiasi possibile intralcio o disturbo al conducente.

La mancata dovuta concentrazione durante la guida pone il conducente ed il veicolo in una situazione di potenziale pericolo.

Misure di Sicurezza:

- *Non mettersi alla guida del veicolo prima che le plastiche ed i pannelli rimossi siano stati correttamente riposizionati.*
- *Non distrarsi per controllare lo stato del dispositivo o per interagire con esso, né direttamente né tramite l'unità di visualizzazione.*

4.5 Sicurezza del Veicolo

AVVISO



Il dispositivo è stato pensato e realizzato in maniera tale da consentirne una facile, veloce e sicura installazione, tuttavia è bene accertarsi di non compromettere alcuna funzione del veicolo durante questa operazione.

Misure di Sicurezza:

- Rimuovere eventuali plastiche, coperchi, paratie o simili che coprano la presa di diagnosi con la massima cura, prestando attenzione a non perdere eventuali viti o ganci di ancoraggio.
- Prestare attenzione a non danneggiare o scollegare eventuali plastiche e cablaggi posti in prossimità della presa di diagnosi.
- Riposizionare e richiudere con cura eventuali plastiche, coperchi, paratie o simili al termine della fase di installazione e configurazione del dispositivo.
- Non installare il dispositivo su veicoli non espressamente indicati nella specifica lista di copertura consultabile su www.texa.care/auto_supportate

4.6 Sicurezza del Dispositivo

AVVISO



Il dispositivo è stato realizzato per l'uso in specifiche condizioni ambientali.

L'uso del dispositivo in ambienti con caratteristiche di temperatura e umidità diverse da quelle specificate potrebbe comprometterne l'efficienza.

Misure di sicurezza:

- Collocare il dispositivo in luoghi asciutti.
- Non esporre né usare il dispositivo in prossimità di fonti di calore.
- Posizionare il dispositivo in modo da garantirne la corretta ventilazione.
- Non usare prodotti chimici corrosivi, solventi o detergenti aggressivi per pulire il dispositivo.

AVVISO



Il dispositivo è stato realizzato in maniera da risultare meccanicamente resistente e adatto all'uso per il quale è stato progettato.

Incuria nell'utilizzo e eccessivi stress meccanici potrebbero comprometterne l'efficienza.

Misure di sicurezza:

- Non far cadere, scuotere o sottoporre il dispositivo ad urti.
- Non effettuare nessun tipo di intervento che possa danneggiare il dispositivo.
- Non aprire o smontare il dispositivo.
- Operare con delicatezza e senza forzare il dispositivo ed i connettori in tutte le operazioni di connessione e disconnessione.

- *Collegare il dispositivo in maniera corretta e salda in modo da evitare che si sganci accidentalmente durante l'utilizzo.*
- *Non utilizzare cacciaviti o altri attrezzi per fare leva e scollegare il dispositivo.*

AVVISO



Il dispositivo è stato realizzato in maniera da risultare elettricamente sicuro e per operare con specifici livelli di tensione di alimentazione.

L'inosservanza delle specifiche relative all'alimentazione potrebbe compromettere l'efficienza del dispositivo.

Misure di sicurezza:

- *Non bagnare il dispositivo con acqua o altri liquidi.*
- *Se non diversamente specificato, utilizzare il dispositivo su veicoli con alimentazione continua a 12 V e telaio connesso al polo negativo ed in ogni caso solo sui veicoli supportati.*
- *Il collegamento per l'alimentazione del dispositivo deve avvenire sempre con il sistema a batteria del veicolo in esame.*

! AVVERTENZA



Le verifiche relative alla compatibilità elettromagnetica dello strumento ne garantiscono l'adattabilità alle tecnologie utilizzate normalmente nei veicoli (es.: controllo motore, ABS, airbag ecc.) tuttavia se si dovessero verificare malfunzionamenti rivolgersi al rivenditore del veicolo.

5 FUNZIONAMENTO DEI DISPOSITIVI RADIO

Connettività Wireless con tecnologia Bluetooth®

La connettività senza fili con tecnologia Bluetooth è una tecnologia che fornisce un metodo standard e sicuro per scambiare informazioni tra dispositivi diversi, utilizzando onde radio. Utilizzano questo tipo di tecnologia anche prodotti quali: telefoni cellulari, portatili, computer, stampanti, macchine fotografiche, pocket PC ecc.

L'interfaccia Bluetooth cerca i dispositivi elettronici compatibili in base al segnale radio da questi generati mettendoli in comunicazione tra di loro. Gli strumenti effettuano una selezione proponendo solo i dispositivi compatibili / abilitati. Questo non esclude la presenza di altre fonti di comunicazione o disturbo.

L'EFFICIENZA E LA QUALITÀ DELLA COMUNICAZIONE BLUETOOTH PUÒ RISENTIRE DELLA PRESENZA DI FONTI DI DISTURBO RADIO. IL PROTOCOLLO DI COMUNICAZIONE, PREVEDE LA GESTIONE DEGLI ERRORI, MA PUÒ INCORRERE IN DIFFICOLTÀ DI COMUNICAZIONE TALI DA RICHIEDERE A VOLTE NUOVI TENTATIVI DI COLLEGAMENTO.

QUALORA IL FUNZIONAMENTO SENZA FILI DOVESSE PRESENTARE CRITICITÀ TALI DA COMPROMETTERE UN FUNZIONAMENTO REGOLARE, È NECESSARIO RICERCARE LA FONTE DEL DISTURBO AMBIENTALE ELETTROMAGNETICO RIDUCENDONE L'INTENSITÀ.

Posizionare il prodotto in modo da garantire il corretto funzionamento dei dispositivi radio in esso contenuti. In particolare non coprirlo con materiali schermanti o metallici in genere.

6 INFORMAZIONI AMBIENTALI



Non smaltire questo prodotto insieme ad altri rifiuti solidi non differenziati.
Per informazioni riguardo lo smaltimento di questo prodotto consultare il
pieghevole fornito a corredo.

7 INFORMAZIONI NORMATIVE

| | |
|---|---|
|  | Il fabbricante, TEXA S.p.A., dichiara che il tipo di apparecchiatura radio CARe è conforme alle direttive: <ul style="list-style-type: none">• <i>RED 2014/53/EU</i>• <i>RoHS 2011/65/EU e Direttiva delegata 2015/863/EU</i> |
|  | Il fabbricante, TEXA S.p.A., dichiara che il tipo di apparecchiatura radio CARe è conforme ai regolamenti: <ul style="list-style-type: none">• <i>Radio Equipment Regulation 2017 No. 1206</i>• <i>Regulation 2012 No. 3032</i> |

Una copia della Dichiarazione di Conformità completa può essere reperita presso:
Texa S.p.A., Via 1 Maggio 9, 31035 Monastier di Treviso (TV), Italy

8 DIAG CAR

DIAG CAR è un dispositivo di dimensioni compatte in grado di acquisire dati durante l'utilizzo su strada tramite la presa OBD del veicolo sul quale è installato.



La connessione e la rimozione di **DIAG CAR** dal veicolo sono facili e veloci.

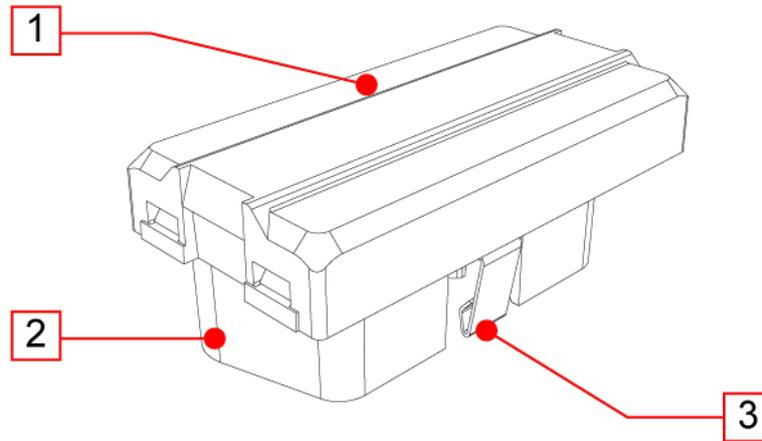
Le dimensioni compatte del dispositivo assicurano un ingombro ridotto che non interferisce con la guida del conducente.

DIAG CAR funge da gateway tra le risorse diagnostiche del veicolo ed unità esterne in grado di utilizzare tali dati di diagnosi.

Per fare ciò, è in grado di dialogare via Bluetooth con un dispositivo di localizzazione o con uno smartphone, trasmettendogli i dati acquisiti.

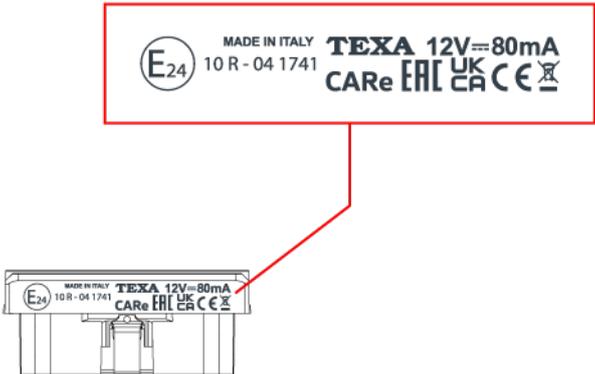
Abbinando **DIAG CAR** ad un dispositivo di telediagnosi della serie TMD, o con un altro dispositivo "blackbox" di terze parti, è possibile integrare le funzioni di diagnosi a quelle di localizzazione GPS.

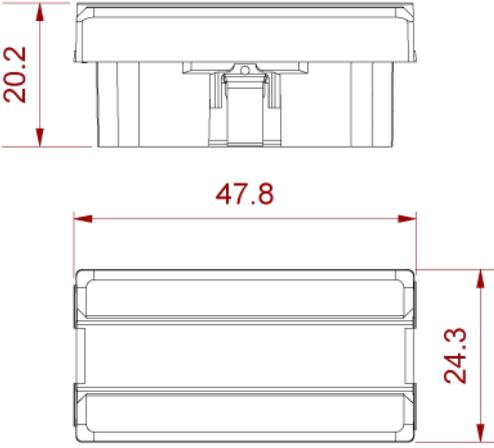
9 DESCRIZIONE



1. **LED di stato:** forniscono indicazioni sullo stato del dispositivo.*
 - **Verde:** indica lo stato del dispositivo in assenza di comunicazione Bluetooth.
 - **Blu:** indica lo stato del dispositivo in presenza di comunicazione Bluetooth.
 - **Rosso:** indica la presenza di eventuali errori.
 2. **Connettore OBD:** permette la connessione tra il dispositivo e la presa di diagnosi del veicolo e, tramite questa, alla centralina.
 3. **Gancio di ritenzione:** assicura il dispositivo alla presa di diagnosi del veicolo.
- (*) Per maggiori informazioni consultare il capitolo **Codici di Lampeggio**.

10 CARATTERISTICHE TECNICHE

| | |
|-------------------------------|---|
| Costruttore | TEXA S.p.A. |
| Modello | CARe |
| Nome commerciale | DIAG CAR |
| Processore | ARM Cortex M4 CPU CPU Clock up to 168 MHz Total Flash: 1024 Kbyte FLASH Total RAM: 196 Kbyte RAM |
| Connettore di diagnosi | ISO15031-03 OBD Plug |
| Segnalazioni visive | 1 LED bicolore verde-rosso 1 LED blu |
| Comunicazione | Bluetooth Classic (2.1) and 4.0 Low Energy (Smart Ready) |
| Tensione alimentazione | di 12 V --- |
| Assorbimento corrente | di Standby current < 3 mA Rated current 80mA |
| Protocolli supportati | CAN HS ISO 11898-2 (5 coppie) K, L ISO9141-2, ISO14230 con protezione di corrente a 60 mA |
| Direttive | RED 2014/53/EU RoHS 2011/65/EU e Direttiva delegata 2015/863/EU |
| Regolamenti UK | Radio Equipment Regulation 2017 No. 1206 Regulation 2012 No. 3032 |
| Regolamenti | ECE / ONU R10 |
| Norme di prodotto | EN 300 328 EN 62368-1 EN 62311 EN 301 489-1 EN 301 489-17 ISO 7637-1 ISO 7637-2 |
| Targa dati |  |

| | | |
|-------------------------------|-----------|--|
| Temperatura esercizio | di | - 20 °C ÷ 70 °C |
| Temperatura stoccaggio | di | - 40 °C ÷ 85 °C |
| Umidità relativa | | 10% ÷ 80% (senza condensa) |
| Dimensioni in [mm] | |  <p>The technical drawing shows two views of a component. The top view is a perspective view of a rectangular component with a height dimension of 20.2 mm. The bottom view is a top-down view of the same component, showing a length dimension of 47.8 mm and a width dimension of 24.3 mm. The component has a complex internal structure with various slots and protrusions.</p> |
| Peso | | 15 g |

11 ALIMENTAZIONE

Il dispositivo è progettato esclusivamente per l'uso su veicoli con alimentazione continua a **12 V** e telaio connesso al polo negativo.

Il dispositivo preleva l'alimentazione direttamente dalla batteria del veicolo al quale è collegato tramite la presa OBD.

AVVISO



Non alimentare il dispositivo utilizzando batterie esterne o tramite fonti diverse da quelle specificate in questo manuale.

La presa OBD del veicolo è sempre alimentata, anche quando il motore ed il quadro del veicolo sono spenti.

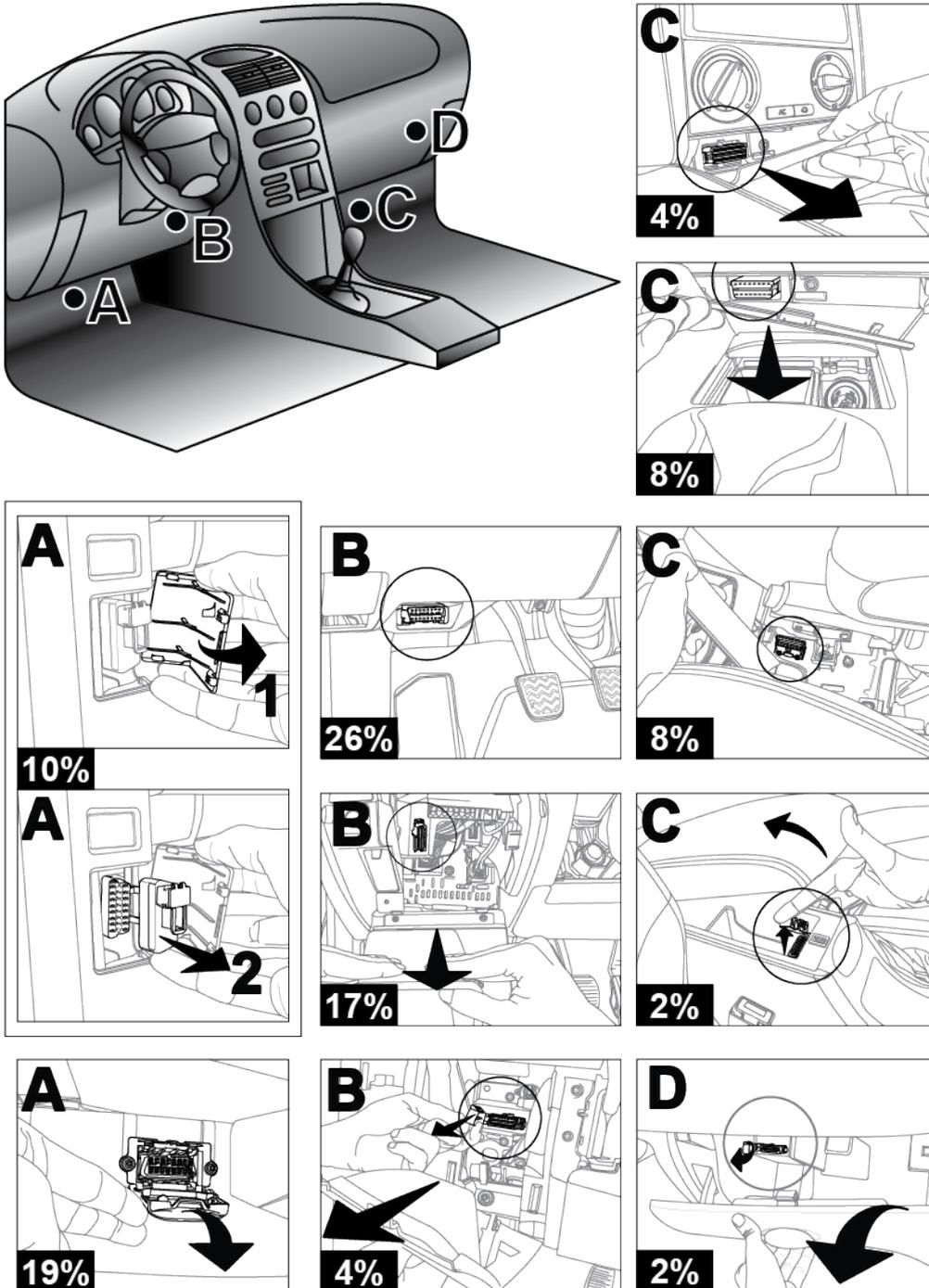
INFORMAZIONI

L'assorbimento è sempre tale da non intaccare la carica della batteria, tuttavia è opportuno scollegare il dispositivo dalla presa OBD del veicolo in caso di prolungati periodi di inutilizzo del veicolo stesso.

12 UBICAZIONE DELLA PRESA DI DIAGNOSI

Le immagini sottostanti indicano le possibili ubicazioni della presa di diagnosi.

Le percentuali riportate su ciascuna immagine si riferiscono alla frequenza d'utilizzo di quell'ubicazione da parte del costruttore.



È sempre consigliabile verificare la posizione della presa OBD nel manuale d'uso del veicolo.

In caso di dubbi e per maggiori informazioni consultare l'Assistenza Tecnica o il proprio Service Partner / Rivenditore.

13 INSTALLAZIONE

ATTENZIONE

Assicurarsi che cavi elettrici, cablaggi in generale, condotti idraulici del carburante e dei dispositivi pneumatici di sicurezza del veicolo non vengano danneggiati durante l'installazione.

ATTENZIONE

Assicurarsi che l'installazione non pregiudichi il funzionamento dei comandi del veicolo, in particolare i freni ed in generale gli organi di sicurezza.

AVVISO

Durante l'installazione accertarsi che i vari componenti che circondano la presa di diagnosi OBD non danneggino il dispositivo.

AVVISO

Assicurarsi che la posizione del dispositivo non pregiudichi la guida.

AVVISO

Eseguire le operazioni di connessione del dispositivo dalla presa diagnostica sempre a veicolo spento (quadro comandi spento).

INFORMAZIONI

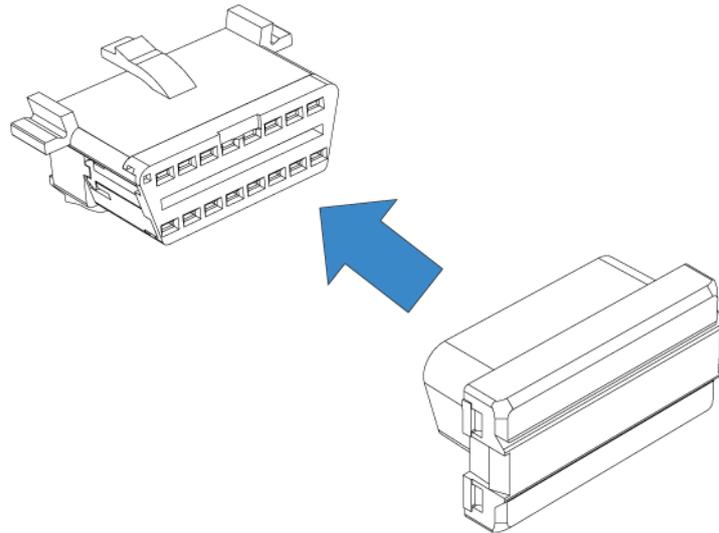
Potrebbe essere necessario l'utilizzo di un cacciavite al fine di svitare le viti di fissaggio dei pannelli che nascondono la presa OBD.

Procedere come segue:

1. Spegner il veicolo (quadro comandi spento).
2. Localizzare la presa OBD.
3. Rimuovere con cautela eventuali pannelli che nascondano la presa OBD.
4. Connettere il dispositivo alla presa OBD.

AVVISO

Durante l'installazione accertarsi che i vari componenti che circondano la presa di diagnosi non danneggino il dispositivo.



5. Verificare che il dispositivo sia saldamente collegato alla presa diagnostica, al fine di evitare un eventuale distacco accidentale dello stesso durante l'uso.
6. Accendere il veicolo (quadro comandi acceso).
7. Attendere il lampeggio del LED.

ATTENZIONE

Assicurarsi che la posizione del dispositivo non pregiudichi la guida.

8. Riposizionare e fissare con cura eventuali pannelli rimossi durante l'installazione.

In taluni casi il dispositivo potrebbe rimanere in vista.

ATTENZIONE

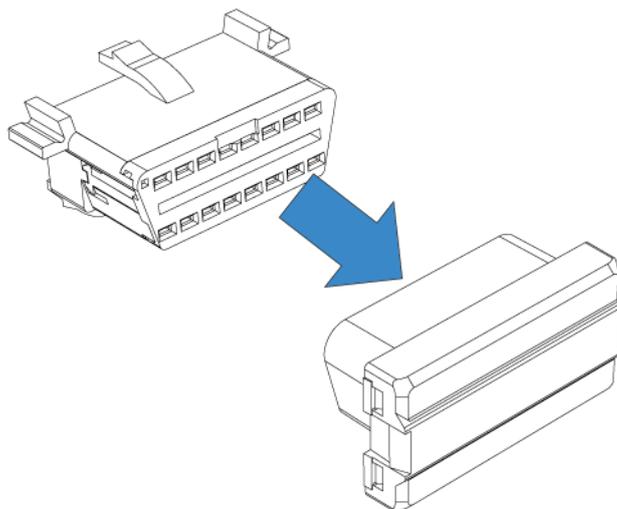
Non distogliere l'attenzione dalla guida del veicolo per controllare lo stato del dispositivo.

13.1 Rimozione

Potrebbe essere necessario scollegare il dispositivo dalla presa OBD durante le operazioni di manutenzione del veicolo, in modo da permettere il collegamento di dispositivi di diagnosi.

Procedere come segue:

1. Spegner il veicolo (quadro comandi spento).
2. Rimuovere con cautela eventuali pannelli che nascondano la presa OBD.
3. Tirare delicatamente fino alla completa disconnessione del dispositivo dalla presa di diagnosi.



AVVISO

Non utilizzare cacciaviti o altri attrezzi per fare leva e scollegare il dispositivo.

14 USO

Dopo l'installazione e la configurazione non è più necessario intervenire direttamente sul dispositivo in alcun modo.

Qualsiasi interazione avviene tramite il dispositivo di localizzazione (blackbox) o smartphone, che dialogano con il DIAG CAR tramite protocollo Bluetooth.

DIAG CAR si attiva appena il dispositivo collegato (blackbox o smartphone) cerca di contattarlo tramite Bluetooth.



AVVERTENZA

Non distrarsi per controllare lo stato del dispositivo o per interagire con esso né direttamente né indirettamente durante la guida.

In caso di dubbi e per maggiori informazioni consultare l'Assistenza Tecnica o il proprio Service Partner / Rivenditore.

15 CODICI DI LAMPEGGIO

Tutti gli stati riportati si intendono con **dispositivo collegato alla presa di diagnosi**.

| Sequenza LED | Tipo sequenza | Quando | Significato |
|-------------------------------|------------------------------------|---|--|
| rosso-verde-verde (veloce) | singola | Al primo inserimento nella presa OBD | L'accensione del dispositivo è avvenuta correttamente. Il dispositivo funziona correttamente ed è pronto per essere utilizzato. |
| verde-verde (veloce) | singola | Al successivo inserimento nella presa OBD | L'accensione del dispositivo è avvenuta correttamente. Il dispositivo funziona correttamente ed è pronto per essere utilizzato. |
| verde-blu (veloce) | ripetuta (veloce) | Dopo la prima sequenza rosso-verde-verde o dopo la sequenza verde-verde | Dispositivo in attesa della prima connessione Bluetooth. |
| blu-blu (veloce) | ripetuta (lenta, ogni 3-4 sec.) | Dopo la connessione Bluetooth con il dispositivo di localizzazione (blackbox) o smartphone | Dispositivo connesso. Diagnosi non configurata o configurazione in corso. |
| verde-verde (veloce) | ripetuta (lenta, ogni 3-4 sec.) | Dopo la disconnessione Bluetooth con il dispositivo di localizzazione (blackbox) o smartphone | Dispositivo non connesso. Diagnosi non configurata o configurazione in corso. |
| blu (singolo lampeggio) | ripetuta | Durante funzionamento | Dispositivo connesso. Diagnosi configurata. |
| verde (singolo lampeggio) | ripetuta | Durante funzionamento | Dispositivo non connesso. Diagnosi configurata. |

16 MANUTENZIONE

Questo prodotto non richiede particolari operazioni di manutenzione, tuttavia si raccomanda di:

- *seguire scrupolosamente le istruzioni riportate nel presente manuale;*
- *mantenere il prodotto pulito;*
- *ispezionare periodicamente eventuali collegamenti elettrici assicurandosi che siano in buono stato;*
- *sostituire immediatamente eventuali cavi danneggiati;*
- *utilizzare esclusivamente pezzi di ricambio originali o comunque pezzi di ricambio approvati dal costruttore;*
- *rivolgersi al proprio Rivenditore di fiducia per operazioni di manutenzione straordinaria;*

INFORMAZIONI

In caso di necessità contattare il proprio Rivenditore di fiducia o il servizio di Assistenza Tecnica.

È possibile consultare la lista dei Rivenditori autorizzati all'indirizzo: <https://www.texa.com/sales-network>

17 RISOLUZIONE PROBLEMI

Di seguito sono riportate alcune situazioni / problemi che possono verificarsi durante l'utilizzo del dispositivo, la loro possibile causa ed una loro possibile soluzione.

| Situazione / Problema | Possibile Causa | Possibile Soluzione |
|--|--|--|
| Il dispositivo è collegato alla presa di diagnosi. Il LED rosso si accende. | È presente una situazione di errore. | Scollegare e ricollegare con cura il dispositivo. Se l'errore permane, contattare l'Assistenza Tecnica. |
| Il dispositivo è collegato ma i LED verde e blu non si accendono. | Il dispositivo non è collegato correttamente e risulta spento. | Scollegare e ricollegare con cura il dispositivo alla presa di diagnosi, assicurandosi che sia ben inserito. |
| | La presa di diagnosi del veicolo è danneggiata. | Rivolgersi ad un'officina specializzata. |

18 NOTE LEGALI

TEXA S.p.A.

Via 1 Maggio, 9 - 31050 Monastier di Treviso - ITALY

Cod. Fisc.- N.I. Registro Imprese di Treviso - Part. IVA: 02413550266

Società con socio unico e soggetta ad attività di direzione e coordinamento di Opera Holding S.p.A.

Capitale Sociale 1.000.000 € i.v. - R.E.A. N. 208102

Rappresentante Legale Bruno Vianello

Phone +39 0422.791.311

Fax +39 0422.791.300

www.texa.com

Per informazioni riguardo alle note legali fare riferimento al **Libretto di Garanzia Internazionale** fornito assieme al prodotto in vostro possesso.