

TPMS

PROFESSIONAL

SISTEMI DI QUALITÀ

OFF-ROAD SYSTEM



TIENI SEMPRE ALLA GIUSTA PRESSIONE LA TUA SICUREZZA



SISTEMA ADATTO PER FUORISTRADA E OFF-ROAD SPORT

	MONITOR A COLORI LCD TS T1004 N
	MONITOR A COLORI LCD TS T1004 R
	SENSORE INTERNO TS SI 700 A
	VALVOLA IN METALLO V5 A
	SENSORE ESTERNO TS SE 700 A
	MANOMETRO DIGITALE MD SC
	TELECOMANDO TS TLF A
	POWER CABLE TS PC 12V A
	BATTERY PACK TS BP A
	RIPETITORE WIRELESS TS RW 12V A TS RW 24V A

CARATTERISTICHE TECNICHE DEL SISTEMA TPMS PROFESSIONAL :

Monitor LCD a Colori



Il monitor LCD a colori Visualizza fino a 6 funzioni di Allarme. L'abbassamento veloce e lento della Pressione del pneumatico, la Temperatura del pneumatico, lo stato di carica della Batteria del veicolo, lo stato di carica della Batteria dei sensori e la scala di rilevamento del Segnale Wireless.

Questo monitor può essere montato all'interno del veicolo utilizzando la base autoadesiva. Il monitor può essere alimentato tramite un collegamento elettrico sottochiave o tramite la presa dell'accendi sigaro del veicolo.

Installazione dei sensori Interni

I sensori interni sono installati all'interno del pneumatico collegati da una valvola di metallo inossidabile. La durata della batteria è stimata dai 5/7 anni con funzionamento normale.



Installazione fai da te dei sensori Esterni

I sensori esterni sono estremamente leggeri e compatti, con un sistema elettronico appositamente progettato per essere installato (anche dall'utilizzatore) avvitandolo direttamente sullo stelo della valvola. Ciascuno dei sensori esterni è dotato di un controdado appositamente progettato. Questo viene avvitato sullo stelo della valvola e impedisce una facile rimozione del sensore. La durata della batteria è stimata dai 2/3 anni con funzionamento normale, poi si procede alla sostituzione della batteria (3volt), con costi ridotti.

Visualizzazione dello stato di carica della Batteria

Il monitor LCD a colori visualizza con allarme sonoro e visivo, in caso di Batteria scarica del veicolo o dei sensori rilevatori degli pneumatici.



Rilevamento anomalie della pressione

Il monitor LCD a colori invia un avviso di allarme immediato Sonoro e Visivo, quando il sensore rileva un abbassamento/innalzamento veloce o lento della pressione sui parametri che si è scelto di impostare, indicando con precisione la posizione del pneumatico con anomalia.



Visualizzazione dello stato di trasmissione Wireless

I sensori trasmettono automaticamente al monitor, la scala di potenza del segnale Wireless di



Precisione dei Sensori elettronici di pressione TPMS

I sensori elettronici di pressione dei pneumatici sono precisi a +/- 0,03 bar.



Conformità e Omologazioni del prodotto TPMS Professional

Tutti i componenti sono costruiti rispettando i requisiti di protezione ambientale.

Brevetti multinazionali.

Questo prodotto è stato brevettato ed approvato per essere presente nei mercati degli Stati Uniti d'America, Europa, Taiwan, Cina, Russia.

I brevetti comprendono il circuito scheda PC e la progettazione meccanica.

È illegale copiare questo prodotto in qualsiasi sua parte senza autorizzazione.

INTRODUZIONE TPMS Professional:

Il termine W-TPMS si riferisce al sistema di monitoraggio della pressione degli pneumatici, attraverso la tecnologia **TPMS Professional** (Wireless Tyre Pressure Monitoring System). Segnalazione automatica e diretta di una perdita di pressione su uno o più pneumatici al verificarsi del problema con avvertimento sul display in maniera sonora e visiva. Una pressione errata degli pneumatici causa il prolungamento dello spazio di frenata, il peggioramento nella tenuta di strada del veicolo e può portare al surriscaldamento con rischio di scoppio degli pneumatici. Con il dispositivo **TPMS Professional**, garantendo il corretto valore della pressione, il proprietario del fuoristrada può risparmiare fino al 4% sul consumo di carburante e prolungare la durata della vita dei pneumatici fino al 13%, migliorando la sicurezza di guida. La riduzione della resistenza al rotolamento aiuta a una diminuzione dell'emissione di CO2 nell'aria.

L'installazione del prodotto di **TPMS Professional** wireless al 100% non richiede il passaggio di nuovi cavi elettrici nel veicolo. Installando il sistema **TPMS Professional**, è possibile di monitorare la pressione anche della ruota di scorta, (elemento quasi dimenticato dalla maggior parte degli utenti) trovandola inefficiente nel momento del bisogno.

I controlli periodici manuali della pressione diventano di conseguenza superflui.

Sede: Via degli Artigiani, 43/4 - ESTE (Padova) Italy
Ufficio commerciale 0429 604480 - Mobile 347 2870773
E-Mail: info@tpmsprofessional.it - tiziano.beccaroli@gmail.com
Sito Web: www.tpmsprofessional.it

TPMS
PROFESSIONAL
 SISTEMI DI QUALITÀ