

# MAXITPMS

ITS600 & TBE200



# TPMS, DIAGNOSI, PNEUMATICI E FRENI

## MaxiTPMS ITS600

MaxiTPMS ITS600 è l'innovativo tablet Android (V.9.0) touchscreen wireless che offre una soluzione completa per la manutenzione degli pneumatici\*; integra tutte le funzioni TPMS e supporta funzioni di diagnosi e manutenzione. Il dispositivo equipaggia un display a colori da 5,5 pollici e un'interfaccia di comunicazione Bluetooth (VCI). ITS600 con una nuova grafica semplificata, permette di selezionare più velocemente il veicolo tramite rilevamento automatico del VIN, supporta quattro modalità di programmazione dei sensori TPMS (MXSensor), integra funzionalità di riapprendimento dei nuovi sensori tramite EOBD e dispone di guide di riapprendimento per i veicoli che necessitano di "riapprendimento manuale". ITS600 può leggere e riapprendere tutti i sensori, copiare e creare sensori Autel (compatibili con il 98% dei sensori OE) ed eseguire la diagnostica del sistema TPMS. Collegando ITS600 a TBE100 e TBE200 viene fornito un piano di manutenzione e controllo dello pneumatico, dove oltre allo stato e al DOT inseribile manualmente, si visualizzano le condizioni dello pneumatico e lo stato di usura dei dischi freni\*\* . ITS600 supporta il collegamento remoto per un'assistenza più veloce ed efficace. Grazie alla connessione di rete Wi-fi è possibile stampare report in tempo reale e inviarli tramite mail. Fondendo una vasta serie di caratteristiche e funzioni relative al "sistema ruota", ITS600 è la scelta ideale per una professionale manutenzione di pneumatici e freni.

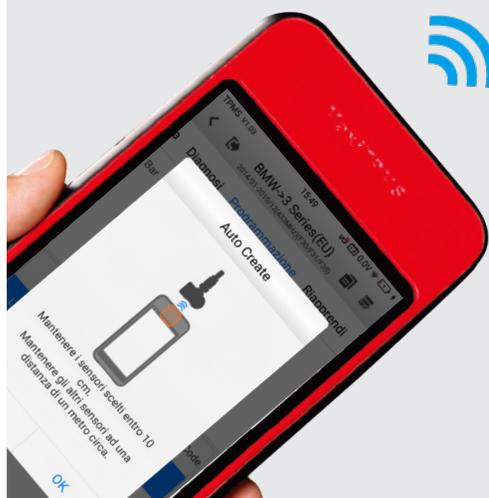
\*Necessità di collegamento con TBE100 o TBE200

\*\*La profondità del disco del freno viene rilevata solamente tramite TBE200



## Tutte le soluzioni per TPMS

- Scanner ottico (fotocamera) per identificazione VIN
- Schermata di stato TPMS semplificata
- Riapprendimento TPMS tramite OBD-II
- Programmazione dei sensori con copia ID tramite EOBD
- Programmazione multipla (fino a 20 sensori MX di Autel)
- Lettura e riapprendimento di tutti i sensori TPMS
- Connessione EOBD tramite VCI Bluetooth
- Lettura/cancellazione DTCs sistema TPMS
- Visualizzazione dati in tempo reale nella ECU
- Ricerca del sensore tramite "OE-PART NUMBER"



## ACQUISTA LE FUNZIONI DI DIAGNOSI E SERVICE

per gestire direttamente dal tuo ITS600 tutti gli interventi e risparmiare tempo!

## Diagnostica & Service\*

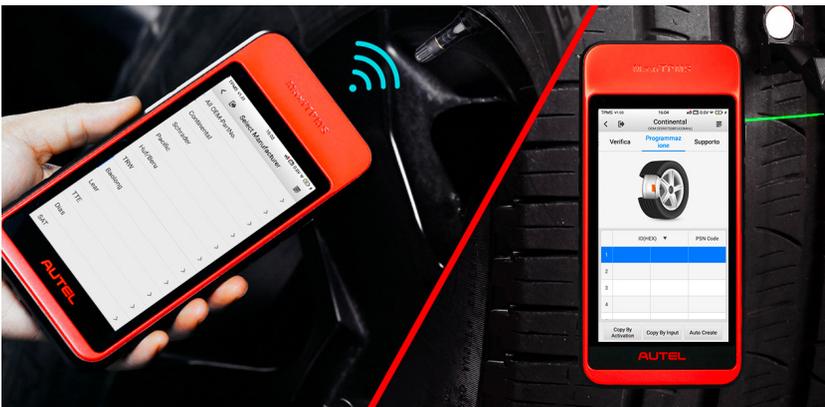
- Diagnosi di tutte le ECU: Lettura e cancellazione dei DTC, visualizzazione dei valori reali
- Reset spia olio
- Registrazione batteria
- Apertura elettrica del freno di stazionamento
- Reset angolo di sterzata
- Spurgo freni, rigenerazione forzata e adattamento sospensioni

\* Le funzioni di diagnosi e service complete richiedono uno specifico abbonamento.



## Copertura illimitata con la funzione "OE-ENTRY"

- Copia automatica del sensore con codice OEM



Con la funzione "OE-ENTRY" è possibile creare un sensore MX Sensor senza dover selezionare il veicolo. È sufficiente conoscere il brand e il codice **OEM-PartNo.** del sensore da clonare

## Manutenzione dello pneumatico

Grazie allo strumento ITS600 è possibile scansionare il numero DOT degli pneumatici e, con gli strumenti **TBE100** e **TBE200**, misurare la profondità del battistrada e l'usura del disco del freno (TBE200).

Schermata per inserimento dati **TEST DI REPORT FINALE**

A screenshot of the TPMS test report interface. The left side shows a form for entering test details: Test effettuato da, Cliente, Telefono, Targa, VIN, Marca, Modello, Anno, and Assistenza & riparazione eseguite (with a checked box for Sostituzione sensori TPMS). The right side shows the test results for the left rear wheel (Ruota posteriore sinistra). It displays sensor IDs (F1111111, F2322222), status (Mismatch, Pass, OK), temperature (25Psi/180°F), pressure (10.92" inside, 10.92" outside), status (Normale), brand (Continental), size (235/50R17 96V), and DOT (WTC0FJFER2012;Year:2020 Week:12). A warning icon indicates a 1.6mm tread depth. A callout box provides instructions for tire care and sensor replacement.

Report in tempo reale dello stato della vettura **INVIABILE TRAMITE MAIL**

# PNEUMATICO & FRENO

## MaxiTPMS TBE200

MaxiTPMS TBE200 è un misuratore laser dotato di un touchscreen AMOLED super retina da 1,65", che visualizza le curve dei dati di misurazione in tempo reale. TBE200 fornisce l'analisi dell'usura irregolare e suggerimenti dettagliati per la sostituzione e la manutenzione per un servizio rapido degli pneumatici. Le doppie telecamere consentono agli utenti di documentare l'usura e i danni degli pneumatici e di scansionare il numero di identificazione dello pneumatico. TBE200 integra un sistema di rilevamento/controllo laser e analizza l'usura del disco del freno. Utilizza lo strumento con ITS600 per visualizzare e stampare report TPMS dettagliati.

Analisi veloce della profondità del **BATTISTRADA** e del **DISCO FRENO**

## Misurazione Laser

- Controllo della profondità del battistrada e dell'usura del disco del freno
- Non è necessario rimuovere la ruota durante la misurazione
- Misurazione laser con precisione di 0,1 mm
- Misurazione completa del battistrada



Analisi precisa (0,1 mm) e completa della profondità del battistrada.

Controllo rapido del disco del freno

## Analisi pneumatico e disco freno

- Dati di misurazione in tempo reale su touchscreen
- Visualizzazione della curva dei dati di misurazione
- Analisi dell'usura irregolare
- Dettaglio di prova per battistrada e disco freno singolo
- Suggerimenti dettagliati per la sostituzione e la manutenzione (sostituzione dello pneumatico, disco del freno, rotazione dello pneumatico, manutenzione dell'allineamento)
- Scansione DOT, avviso di scadenza e ricerca del richiamo dello pneumatico



L'interfaccia facile e intuitiva consente di svolgere tutte le funzioni con più rapidità



# TBE200

## IMPUGNATURA

Ergonomica per il massimo del comfort

## ACCENSIONE

Rapida

## DISPLAY

Amoled super retina da 1,65 pollici

## FOTOCAMERA

da 8 Megapixel per scansioni accurate

## LASER

Precisione 0,1 mm



# COMPARAZIONE



	ITS600	TS608	TS508
<b>HARDWARE</b>			
Dimensione (A x L x P)	183mm x 89mm x 22mm	270.8 mm x 176.0 mm)x 36.0 mm	215 mm x 105 mm x 37 mm
Peso	368 g	885 g	390 g
Schermo	Touchscreen LCD TFT da 5.5" 1280x720 pixel	Touchscreen LCD da 7" 1024x600 pixel	Display a colori TFT 320 x 240 pixel
Connettività	2.4G+5G; a/b/g/n/ac; BT4.0+BT2.0; CLASS I/II/III	Mini USB 2.0; USB 2.0; Wi-Fi; HDMI Type A; Micro SD card slot (supporta SD da 32GB);	Mini USB 2.0 x 1
Memoria	64GB memoria interna / 1 GB RAM / 32GB ROM	1 GB RAM DDR3 & 32GB ROM	32 GB
Alimentazione	Batteria ricaricabile ai polimeri di litio da 5000mAh	Batteria ricaricabile ai polimeri di litio da 5000mAh	Batteria ricaricabile ai polimeri di litio da 3200 mAh

<b>CARATTERISTICHE</b>			
98% di copertura veicoli globale in continuo aggiornamento	si	si	si
Identificazione semplice dei veicoli	AutoVIN, VINscan, scansione codice QR/a barre, scansione targa, inserimento/selezione manuale	AutoVIN, selezione/inserimento manuale	selezione manuale
Legge e riapprende tutti i sensori TPMS conosciuti	si	si	si
4 opzioni di programmazione	si	si	si
Programmazione in serie dei sensori Autel	Fino a 20 sensori	Fino a 16 sensori	Fino a 16 sensori
Riapprendimento OBD / automatico / stazionario	si	si	si
Guida alle procedure di riapprendimento	si	si	si
Visualizzazione stato TPMS	si	si	si
Codice articolo OE del sensore	si	si	si
Verifica informazioni MX-sensor (ID, batteria, ecc.)	si	si	si
Reset valore pressione pneumatici	si	si	si
Sblocco centralina TPMS per le vecchie Toyota/Lexus, integrato nel riapprendimento OBD	si	si	si
Test per sistema Remote Key Entry (REK)	si	si	si
Lettura e cancellazione codici per sistema TPMS	si	si	si
Funzioni speciali (es, Visualizzazione dati in tempo reale per sistema TPMS)	si	si	no
Scansione DOT, notifica scadenza pneumatici, ricerca richiamo pneumatici	si	no	no
Report dei test	si	si	no
Stampa report	Tramite stampante PC	Tramite stampante PC	da PC
Aggiornamento software TPMS	Aggiornamenti gratuiti	Abbonamento annuale	Aggiornamenti gratuiti
Diagnosi e manutenzione di tutti i sistemi	OLS, SAS, BMS, EPB gratuiti; acquisto opzionale per diagnosi e manutenzione su tutti i sistemi	si	no

**TBE200**

<b>HARDWARE</b>	
Dimensione (A x L x P)	283.0 mm x 39.0 mm x 33.5 mm
Peso	188 g
Schermo	Touchscreen AMOLED da 1,65 pollici con risoluzione 348x442
Processore	4x ARM Cortex-A35 (1.5 GHz)
Memoria	1 GB RAM LPDDR3 & 4GB ROM
Alimentazione	Batteria agli ioni di litio da 3,7 V 3000 mAh 18650
Fotocamera	CMOS WXGA, 1 megapixel & 8 megapixel, 30fps

<b>CARATTERISTICHE</b>	
Misurazione della profondità del battistrada	si
Usura del disco del freno	si
Rimozione della ruota durante la misurazione	non necessaria
Misurazione laser	si
Precisione della misurazione laser	0,1 mm
Dati di misurazione in tempo reale su touchscreen	si
Visualizzazione della curva dei dati di misurazione	si
Misura completa del battistrada	si
Analisi dell'usura irregolare	si
Suggerimenti per la sostituzione e la manutenzione: Sostituzione pneumatici, sostituzione disco freno, rotazione pneumatici, allineamento quattro pneumatici	si
Controllo veloce	si
Dettaglio del test singolo pneumatico battistrada	si
Dettaglio del test per disco freno	si
Rapporto di prova completo con TPMS	Supportata con ITS600
Scansione DOT	si
Avviso di scadenza del pneumatico	si
Ricerca richiamo pneumatici	si
Scatta foto dell'usura e dei danni degli pneumatici	si
Compatibile con autovetture, fuoristrada, veicoli commerciali	si



**A.Tech Italia S.r.l**  
Via Stazione 119/N,  
30035 Ballò di Mirano (VE) Italia  
Tel. 041 484017 - P.iva 04304070271

Follow us

**Autel Tech Italia**



[www.auteltechitalia.com](http://www.auteltechitalia.com)