

# italmatic®

ACCESSORIES TPMS & EQUIPMENT



 **italsensor®**  
TPMS

**CATALOGUE 2024**  
**TPMS**

**TYRE  
PRESSURE  
MONITORING  
SYSTEM**



## TPMS

<b>La gamma Italsensor</b> <i>The Italsensor range</i> <i>La gamme Italsensor</i>	<b>1</b>
<b>Sensore universale Italsensor 3.0evoST (NFC)</b> <i>Universal sensor Italsensor 3.0evoST (NFC)</i> <i>Capteur universel Italsensor 3.0evoST (NFC)</i>	<b>6</b>
<b>Sensore universale Italsensor 3.0evo</b> <i>Universal sensor Italsensor 3.0evo</i> <i>Capteur universel Italsensor 3.0evo</i>	<b>10</b>
<b>Sensore universale Italsensor Agile</b> <i>Universal sensor Italsensor Agile</i> <i>Capteur universel Italsensor Agile</i>	<b>12</b>
<b>Sensore universale Italsensor Blue (Bluetooth)</b> <i>Universal sensor Italsensor Blue (Bluetooth)</i> <i>Capteur universel Italsensor Blue (Bluetooth)</i>	<b>14</b>
<b>Sensore universale Italsensor Americano</b> <i>Universal sensor Italsensor Americano</i> <i>Capteur universel Italsensor Americano</i>	<b>16</b>
<b>Valvole di ricambio Italsensor</b> <i>Spare Italsensor valves</i> <i>Valve de rechange pour Italsensor</i>	<b>18</b>
<b>Sensore universale Italsensor Pesante</b> <i>Universal sensor Italsensor Pesante</i> <i>Capteur universel Italsensor Pesante</i>	<b>20</b>
<b>Valvole per Italsensor Pesante</b> <i>Valves for Italsensor Pesante</i> <i>Valves pour Italsensor Pesante</i>	<b>22</b>
<b>Strumenti di diagnosi e programmazione TPMS</b> <i>TPMS programming and diagnosis tools</i> <i>Insturments de diagnostique et programmation TPMS</i>	<b>24</b>
<b>Service kit e utensili di montaggio</b> <i>Service kit and tpms mounting tools</i> <i>Service kits et outils pour montage tpms</i>	<b>32</b>
<b>Soluzione TPMS per Flotte Veicoli Pesanti</b> <i>Heavy Duty Fleet TPMS solution</i> <i>Solution capteur pour flotte de camions</i>	<b>42</b>

La divisione TPMS di Italmatic è stata costituita nel 2015 per offrire soluzioni specialistiche per il mercato del ricambio. L'offerta include sensori, strumenti di diagnosi e programmazione, parti di ricambio, attrezzi, nonché formazione e supporto tecnico.

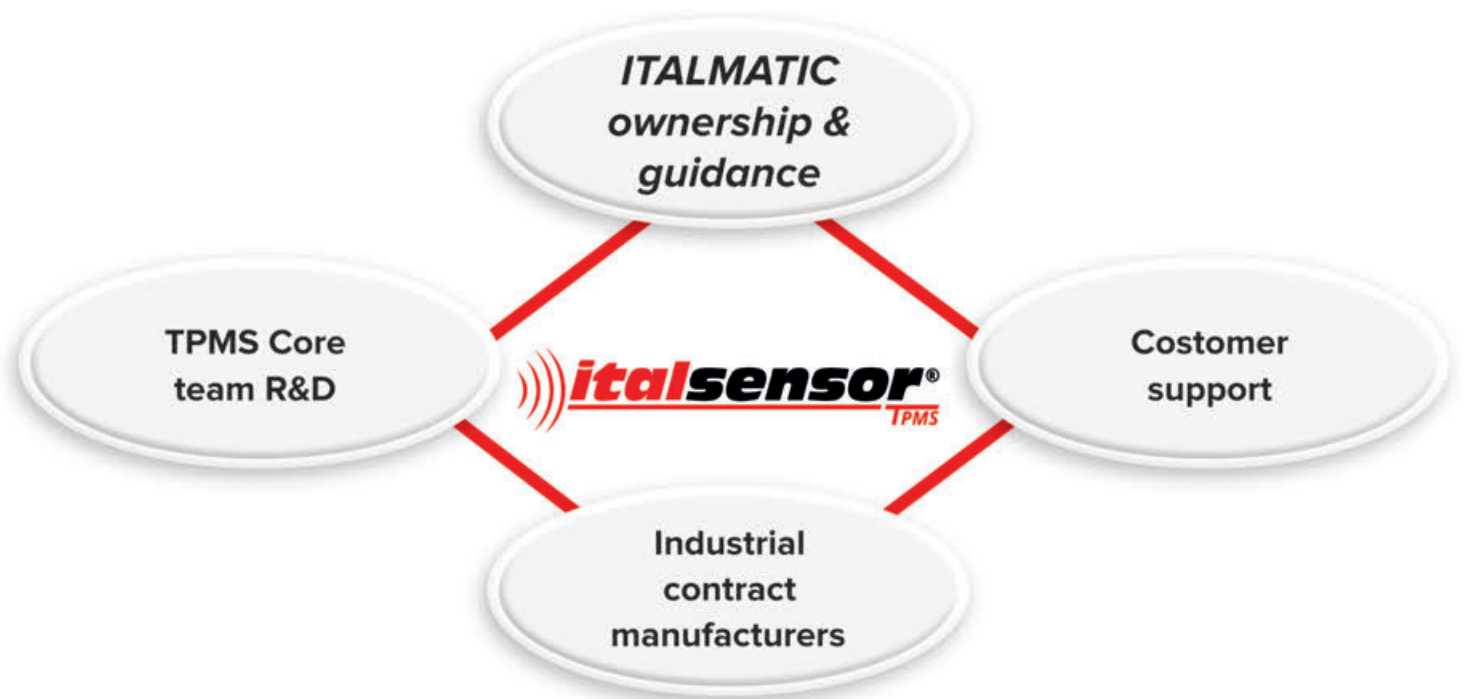
La componente fondamentale e strategica del programma tpms è rappresentata dai prodotti Italsensor, che dal 2016 sono riconosciuti dal mercato come sinonimo di qualità, affidabilità ed innovazione.

A differenza di altri brand, Italsensor si è distinto per il percorso evolutivo del prodotto, attraverso l'adozione di tecnologie esclusive, come ad esempio NFC, per prima introdotta da Italmatic in un sensore tpms.

Ciò è stato reso possibile grazie ad un team di R&D (con sede in Germania) basato su ingegneri con grande esperienza nel settore sia in ambito OE che After Market, e che ha affiancato Italmatic nella implementazione della sua visione e del percorso, anche attraverso la selezione dei partner industriali maggiormente qualificati.

La gamma di prodotti italsensor offre la giusta risposta ad esigenze di diverse tipologie di clienti, che includono il piccolo negozio gommista, il distributore, fino ad arrivare all'assemblatore industriale di ruote complete, ed alle flotte di veicoli commerciali e bus.

## KEY SUCCESS FACTORS



*Italmatic TPMS division was established in 2015 to offer specialistic solutions for the spare part market. The offer includes sensors, diagnosis and programming instruments, spare parts, tools, as well as training and technical support.*

*The essential and strategic component of TPMS program is represented by Italsensor products which, since 2016, are recognized by the market as synonymous of quality, reliability and innovation.*

*Differently from other brands, Italsensor stood out for the evolutionary path of the product, through the uptake of exclusive technologies, like for example NFC, introduced by Italmatic as first in a tpms sensor.*

*This was possible thanks to a R&D team (with seat in Germany) based on engineers with great experience in the field both in OE and in After Market, and who assisted Italmatic in the implementation of its vision and path, also through the selection of most qualified industrial partners.*

*The range of Italsensor products offers the right answer to the requirements of different types of customers, including the small tyre shop, the distributor, as well as the industrial assembler of complete wheels and fleets of heavy duty vehicles and buses.*

Configurable for  
universal application

Pre-Configured for  
specific application

Passenger vehicles

 **italsensor**<sup>®</sup>  
3.0 evo **ST** SAFC **TPMS**

 **italsensor**<sup>®</sup>  
3.0 evo **TPMS**

 **italsensor**<sup>®</sup>  
**AGILE** **TPMS**

 **italsensor**<sup>®</sup>  
**AMERICANO** **TPMS**














 **italsensor**<sup>®</sup>  
 **Blue** **TPMS**

Heavy duty vehicles

 **italsensor**<sup>®</sup>  
**PESANTE** **TPMS** 

 **italsensor**<sup>®</sup>  
**FLEET** **TPMS**

# Italsensor - suite of products

	 <b>Italsensor<sup>®</sup> TPMS 3.0 EVO S1</b>	 <b>Italsensor<sup>®</sup> TPMS 3.0 EVO</b>	 <b>Italsensor<sup>®</sup> TPMS AGIC</b>	 <b>Italsensor<sup>®</sup> TPMS AMERICANO</b>	 <b>Italsensor<sup>®</sup> TPMS Blue</b>	 <b>Italsensor<sup>®</sup> TPMS PESANTE</b>	 <b>Italsensor<sup>®</sup> TPMS FLEET</b>
 <b>Configurable</b> 3 Sec Configurable	<input checked="" type="checkbox"/> < 1 sec	<input checked="" type="checkbox"/> 2-3 seconds	<input checked="" type="checkbox"/> 2-3 seconds	<input checked="" type="checkbox"/> 2-3 seconds	<input checked="" type="checkbox"/> 2-3 seconds	<input checked="" type="checkbox"/> 2-3 seconds	
 <b>Programmable</b> Programmable	<input checked="" type="checkbox"/> < 1 sec	<input checked="" type="checkbox"/> 2-3 seconds	<input checked="" type="checkbox"/> 10-15 seconds	<input checked="" type="checkbox"/> 10-15 seconds	<input checked="" type="checkbox"/> 15 seconds	<input checked="" type="checkbox"/> 15 seconds	
 <b>NFC enabled technology</b>	<input checked="" type="checkbox"/>					<input checked="" type="checkbox"/>	
 <b>Bluetooth enabled technology</b>					<input checked="" type="checkbox"/> Tesla		
 <b>Free app (Android and iOS) - sensor configurable by Smartphone NFC</b>	<input checked="" type="checkbox"/>						
 <b>Industrial NFC solution for massive programming (wheel assemblers)</b>	<input checked="" type="checkbox"/>						
<b>433 Mhz</b> Radio Frequency 433Mhz	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>315 Mhz</b> Radio Frequency 315Mhz				<input checked="" type="checkbox"/>			
 <b>Compatible with remote TPMS truck Fleet Telematics solutions</b>						<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
 <b>Application</b>	High coverage EUROPEAN vehicles			High coverage USA & CANADA vehicles	All Tesla vehicles with BLE OE	Truck HD database	100% fit truck/bus/trailer



## Funzionalità / Features



### Configurable

Configurabile in 3 secondi mediante l'utilizzo dei più diffusi tool di programmazione, con una copertura di circa il 99,5% del parco auto Europeo.

La configurazione è possibile perchè i protocolli sono già memorizzati nel sensore.



### Programmable

Programmabile in modo tradizionale, qualora il protocollo TPMS per i nuovi veicoli non sia ancora stato memorizzato all'interno del sensore e reso disponibile per la configurazione; pertanto il sensore non diventa mai obsoleto.



### NFC enabled

L'esclusiva funzionalità SmartTouch (NFC) consente la programmazione in millisecondi, semplicemente sfiorando il sensore con uno smartphone Android o Apple, oppure con la Italsensor SmartTouch PAD.

Questa tecnologia assicura la totale assenza di interferenze.



### Bluetooth enabled

La funzionalità bluetooth incorporata nel sensore consente la comunicazione dei dati di pressione e temperatura a quei veicoli (come ad esempio Tesla mod.3 e Y) che utilizzano questa tecnologia. I sensori sostituiscono 1:1 gli OE senza necessità di essere programmati.



### Free app on iOS and Android stores for NFC programming

Italmatic mette a disposizione dei clienti che scelgono il sensore 3.0evoST (NFC) una app totalmente gratuita e senza costi di aggiornamento su Android e su iOS. Questa App consente la configurazione del sensore con un semplice "tap", ovvero semplicemente avvicinando lo smartphone al sensore. Le App italsensor NFC hanno il vantaggio di avere la lista di copertura aggiornata in tempo reale e offrono un'esperienza unica di programmazione.



### Wheel Assembling mode & Industrial solution (PC/PAD)

Il sensore 3.0evoST è dotato di funzionalità specifiche studiate per integrare al meglio il sensore nel processo automatizzato di realtà industriali (assemblatori di ruote). Il sensore trasmette informazioni particolari utili per la gestione del processo. E una soluzione PC dedicata, consente di integrare la programmazione del sensore ai sistemi gestionali, controllando l'attività in modo automatico direttamente sulla linea di assemblaggio.



### QR code ChipID for full traceability (QA process)

Italsensor è sinonimo di qualità e il QR Code sul sensore consente una tracciabilità totale del singolo sensore e supporta i processi di controllo qualità. Ogni sensore è identificato in modo univoco attraverso il Qrcode (ChipID).

*Configurable in 3 seconds through most popular programming tools, with a coverage approx 99,5% of the European vehicles. Configuration is possible because the protocols are already stored in the sensor memory.*

**Configurable**



*Programmable in traditional way, when the TPMS protocol for the new vehicles has not been yet stored inside the sensor and made available for configuration; in this way the sensor never becomes obsolete.*

**Programmable**



*The exclusive SmartTouch feature (NFC) allows to program italsensor 3.0evo in milliseconds, simply positioning the sensor nearby an Android or Apple smartphone, or through the Italsensor SmartTouch PAD. This technology ensures total absence of interferences.*

**NFC enabled**



*The Bluetooth feature embedded in sensor allows pressure and temperature data transmission from wheels to car for those vehicles (typically EV) widely adopting this kind of technology (e.g. Tesla mod. 3 and Y). The sensors are pre-programmed to replace 1:1 the OE sensors*

**Bluetooth enabled**



*Italmatic offers free of charge to all customers using 3.0evoST(NFC) sensor, a iOS and Android app for smartphone, immediately available for download from Google Play and Apple Store. The app allows configuration of the sensor through a "tap" in very easy and fast way. The coverage list in the app is always up-to-date in real time, offering a great advantage compared to traditional tools.*

**Free app on iOS and Android stores for NFC programming**



*the sensor has been engineered with special features designed to optimize its integration into industrial process (e.g. wheel assembler). The sensor is able to transmit specific data useful during the assembling process. Furthermore a dedicated PC solution and suites of other devices, allows automatization of sensor programming/configuration directly at the assembling line.*

**Wheel Assembling mode & Industrial solution (PC/PAD)**



*Italsensor brand is a premium quality brand, and the QR Code laser marked on the sensor enclosure allow a very detailed traceability and supports QA process management. The QR Code contains unique chipID.*

**QR code ChipID for full traceability (QA process)**



**SENSORE UNIVERSALE ITALSENSOR 3.0EVO ST (NFC)**

**UNIVERSAL SENSOR ITALSENSOR 3.0EVO ST (NFC)**

**CAPTEUR UNIVERSAL ITALSENSOR 3.0EVO ST (NFC)**



Universal (European database)

Full coverage

OE Quality

Programmable & Configurable 0,5 sec.

Smart Touch NFC

Programmable by tool and by NFC device



Supported by:

- Italsensor Tools
- ATEQ, TECNOMOTOR, TEXA, SNAP-ON, ADE TPMS TOOL with open database
- iOS & ANDROID FREE APPs ITALSENSOR
- ITALMATIC PC SOLUTIONS WITH NFC PAD

**SENSORE UNIVERSALE ITALSENSOR 3.0EVO ST (NFC)**  
**UNIVERSAL SENSOR ITALSENSOR 3.0EVO ST (NFC)**  
**CAPTEUR UNIVERSAL ITALSENSOR 3.0EVO ST (NFC)**



Free APP

- Real time database update
- No license costs



ST-130



ST-230



ST-230B



ST-230T



Free APP

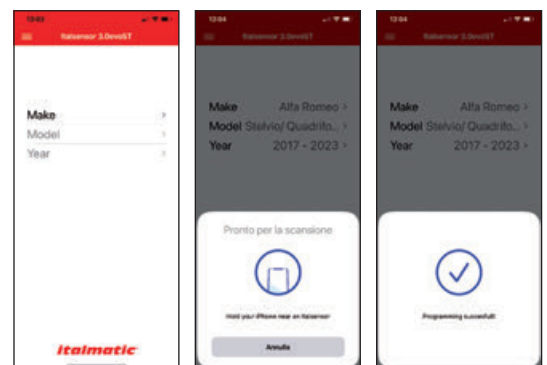
- Database aggiornato in tempo reale
- Senza costi annuali per licenze

**Sensore universale Italsensor 3.0evo ST (Smart Touch NFC)**  
**Universal sensor Italsensor 3.0evo ST (Smart Touch NFC)**  
**Senseur universel Italsensor 3.0evo ST (Smart Touch NFC)**

Codice Code	Descrizione Description	Frequenza Frequency	Valvola Valve	master box master box	cartone outer carton
ST-130	Italsensor 3.0evoST	433Mhz	snap-in	30	120
ST-230	Italsensor 3.0evoST	433Mhz	clamp-in Silver	30	120
ST-230B	Italsensor 3.0evoST	433Mhz	clamp-in Black	30	120
ST-230T	Italsensor 3.0evoST	433Mhz	clamp-in Titanium	30	120
ST-130-BULK	Italsensor 3.0evoST	433Mhz	snap-in	–	120 BULK
ST-230-BULK	Italsensor 3.0evoST	433Mhz	clamp-in Silver	–	120 BULK
ST-230B-BULK	Italsensor 3.0evoST	433Mhz	clamp-in Black	–	120 BULK
ST-230T-BULK	Italsensor 3.0evoST	433Mhz	clamp-in Titanium	–	120 BULK
ST-PAD01	NFC pad computer	–	–	–	–



ST-PAD01



## SENSORE UNIVERSALE ITALSENSOR 3.0EVO ST (NFC)

UNIVERSAL SENSOR ITALSENSOR 3.0EVO ST (NFC)

CAPTEUR UNIVERSAL ITALSENSOR 3.0EVO ST (NFC)

### Funzionalità SmartTouch NFC

L'esclusiva funzionalità SmartTouch, sviluppata ed introdotta da Italmatic per prima nel mercato del TPMS, consente di programmare il sensore in millisecondi, semplicemente sfiorandolo con uno smartphone Android o Apple o con la Italsensor SmartTouch PAD.

La funzione SmartTouch utilizza la stessa tecnologia (NFC "Near Field Communication") oggi comunemente adottata dalle carte di credito.

Oltre a garantire massima sicurezza durante il trasferimento dei dati, la sua applicazione nell'ambito TPMS ha il vantaggio di rendere impercettibili i tempi di programmazione (trattandosi di millisecondi) e di eliminare totalmente il rischio di interferenze (infatti questa tecnologia assicura che il sensore programmato sia esclusivamente quello che sfiora il device).

La tradizionale tecnologia di comunicazione radio frequenze LF/RF utilizzata per i sensori comuni oltre a essere più lenta ha un campo di azione più esteso (talvolta anche oltre al metro di distanza) rendendo possibili errori durante la programmazione (possibilità che venga programmato un sensore diverso da quello posizionato davanti al tool).

Ne consegue che il sensore italsensor 3.0evo SmartTouch si presta in modo perfetto per rispondere alle esigenze non solo del piccolo negozio gommista che non necessita più di investire in tool di programmazione tpms potendo usare direttamente il suo smartphone, ma anche alle più articolate necessità di contesti industriali che assemblano migliaia di ruote al giorno e che necessitano di ottimizzare e tracciare il processo di programmazione del sensore, integrandolo con degli automatismi al sistema gestionale (programmazione automatica del sensore senza intervento umano).

Italmatic pertanto ha realizzato delle soluzioni industriali end-to-end abilitate dalla tecnologia NFC SmartTouch che con un limitato investimento iniziale consentono alle realtà complesse di ottenere degli importanti benefici nel processo.



### SmartTouch NFC feature

*The exclusive SmartTouch feature, developed and introduced by Italmatic for the first time in the TPMS market, allows to program italsensor 3.0evo in milliseconds, simply positionig the sensor nearby an Android or Apple smartphone, or with the innovative Italsensor SmartTouch PAD.*

*The SmartTouch feature, uses the same NFC (Near Field Communication) technology today commonly adopted by credit cards.*

*In addition to the maximum security granted during data transfer, NFC application in TPMS field has the benefit to make extremely short the programming phase (just milliseconds) and to avoid totally the risk of interference (the technology ensure that the sensor actually programmed is only the one nearby the device).*

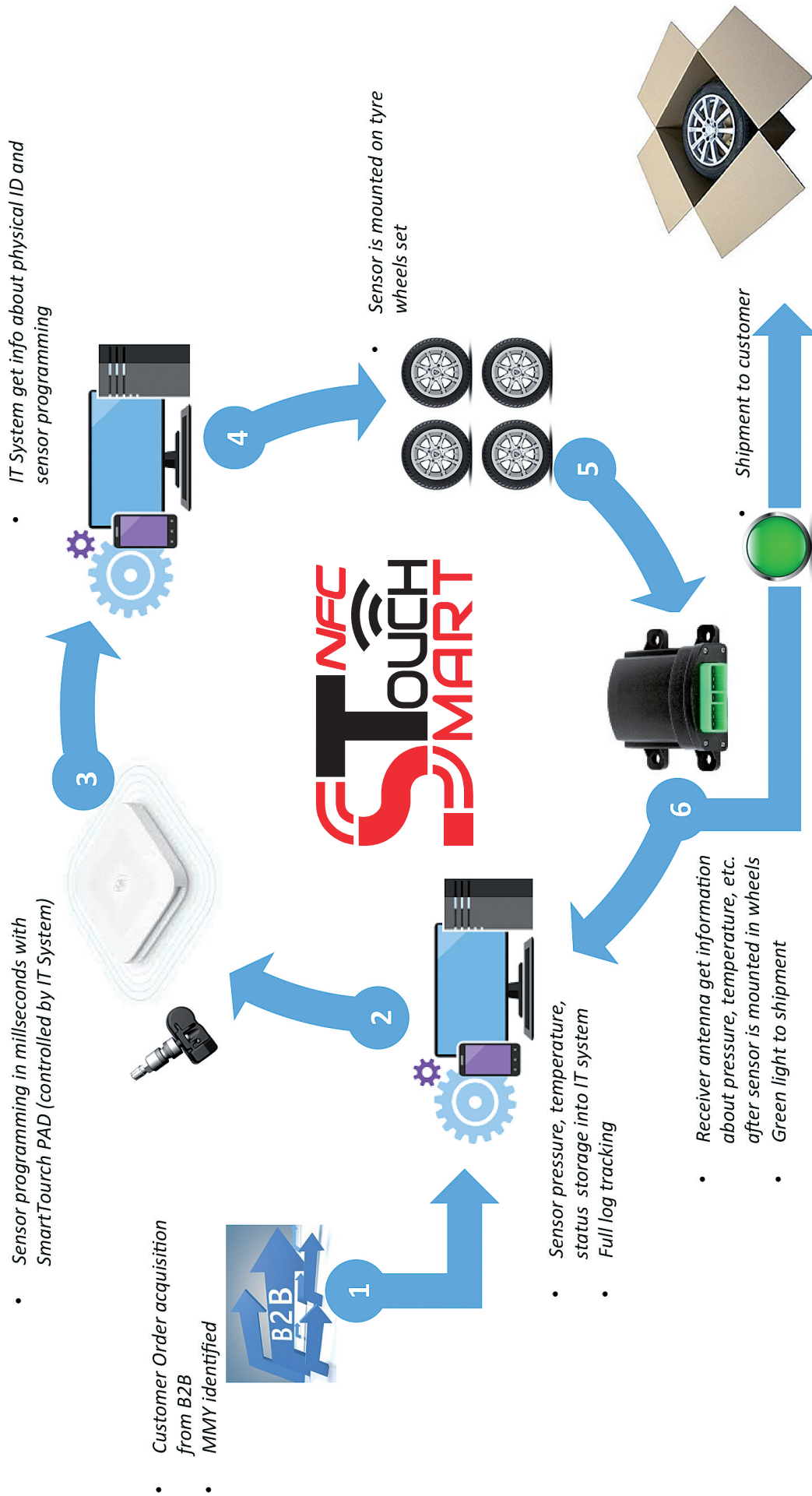
*The traditional radio frequency communication RF/LF adopted by the standard sensors, besides being slow, it has also a wider range of ation (even more than 1 meter), with possible errors during programming (it might happen to program by mistake not the sensor near the tool).*

*As a consequence, the italsensor 3.0evo Smarttouch is the best choice to match the needs from both small tyreshops (not needing anymore to invest in programming tool, having the possibility to use their smartphone) and wide scale industrial players assembling thousands of wheel sets per day, who need to optimize and ensure full traceability of the programming of the sensor, and to integrate the process into their IT systems (automatic programming without human selection of MMY).*

*Italmatic has developed the most integrated end-to-end solutions leveraging on NFC SmartTouch technology, that with a limited set-up investment, allow to the wide scale players to achieve the highest benefits and add value to their process.*

# ITALSENSOR 3.0EVO INDUSTRIAL END-TO-END SOLUTIONS

SENSORE UNIVERSALE ITALSENSOR 3.0EVO ST (NFC)  
 UNIVERSAL SENSOR ITALSENSOR 3.0EVO ST (NFC)  
 CAPTEUR UNIVERSAL ITALSENSOR 3.0EVO ST (NFC)



SENSORE UNIVERSALE ITALSENSOR 3.0EVO

UNIVERSAL SENSOR ITALSENSOR 3.0EVO

CAPTEUR UNIVERSAL ITALSENSOR 3.0EVO

# italsensor® 3.0eVO TPMS



Universal (European database)  
Full coverage  
OE Quality  
Programmable & Configurable 3 sec.



Supported by:

- Italsensor Tools
- ATEQ, TECNOMOTOR, TEXA, SNAP-ON, ADE TPMS TOOL with open database

**SENSORE UNIVERSALE ITALSENSOR 3.0EVO**  
**UNIVERSAL SENSOR ITALSENSOR 3.0EVO**  
**CAPTEUR UNIVERSAL ITALSENSOR 3.0EVO**



IT-130



IT-230



IT-230B



IT-230T

**Sensore universale Italsensor 3.0evo**  
**Universal sensor Italsensor 3.0evo**  
**Capteur universal Italsensor 3.0evo**

Codice Code	Descrizione Description	Frequenza Frequency	Valvola Valve	Master Box Master Box	Cartone Outer carton
IT-130	italsensor 3.0evo	433 Mhz	snap-in	30	120
IT-230	italsensor 3.0evo	433 Mhz	clamp-in Silver	30	120
IT-230B	italsensor 3.0evo	433 Mhz	clamp-in Black	30	120
IT-230T	italsensor 3.0evo	433 Mhz	clamp-in Titanium	30	120
IT-130-BULK	italsensor 3.0evo	433 Mhz	snap-in	-	120 BULK
IT-230-BULK	italsensor 3.0evo	433 Mhz	clamp-in Silver	-	120 BULK
IT-230B-BULK	italsensor 3.0evo	433 Mhz	clamp-in Black	-	120 BULK
IT-230T-BULK	italsensor 3.0evo	433 Mhz	clamp-in Titanium	-	120 BULK

**SENSORE UNIVERSALE ITALSENSOR AGILE**

**UNIVERSAL SENSOR ITALSENSOR AGILE**

**CAPTEUR UNIVERSAL ITALSENSOR AGILE**



Universal (European database)

Full coverage

OE Quality

Programmable 10/15 sec.



Supported by:

- Italsensor Tools
- ATEQ TPMS TOOL with open database

**SENSORE UNIVERSALE ITALSENSOR AGILE**  
**UNIVERSAL SENSOR ITALSENSOR AGILE**  
**CAPTEUR UNIVERSAL ITALSENSOR AGILE**



AG-101



AG-201



AG-201B

**Sensore universale Italsensor Agile**  
**Universal sensor Italsensor Agile**  
**Capteur universel Italsensor Agile**

Codice Code	Descrizione Description	Frequenza Frequency	Valvola Valve	Master Box Master Box	Cartone Outer carton
AG-101	Italsensor AGILE	433 Mhz	snap-in	30	120
AG-201	Italsensor AGILE	433 Mhz	clamp-in Silver	30	120
AG-201B	Italsensor AGILE	433 Mhz	clamp-in Black	30	120

SENSORE ITALSENSOR BLUE (BLUETOOTH)

SENSOR ITALSENSOR BLUE (BLUETOOTH)

CAPTEUR ITALSENSOR BLUE (BLUETOOTH)



Bluetooth  
1:1 OE Replacement  
Pre-Programmed for Tesla replacement



Applicazione  
Application (\*)  
Applications

Marca Brand	Modello Model	Codice modello Model Code	Da From	A To
Tesla	Model 3	5YJ3	2020-10	2027-12
Tesla	Model S	5YJS	2021-6	2031-3
Tesla	Model X	5YJX	2021-10	2029-9
Tesla	Model Y	5YJY	2020-10	2031-3

(\*) Controllare la lista copertura aggiornata / (\*) check the up-to-date coverage list

**SENSORE ITALSENSOR BLUE (BLUETOOTH)**  
**SENSOR ITALSENSOR BLUE (BLUETOOTH)**  
**CAPTEUR ITALSENSOR BLUE (BLUETOOTH)**

Replacement for:



BT-4150-B



BT-4150-C



BT-4150-T

**Sensore Italsensor Blue (Bluetooth) TESLA**  
**Sensor Italsensor Blue (Bluetooth) TESLA**  
**Capteur Italsensor Blue (Bluetooth) TESLA**

Codice Code	Descrizione Description	Frequenza Frequency	Valvola Valve	OE part number Rif. OE	Master Box Master Box	Cartone Outer Carton
BT-4150-C	Italsensor Blue for TESLA	BLE	clamp-in Silver	1490701-01-B	30	120
BT-4150-B	Italsensor Blue for TESLA	BLE	clamp-in Black	1490701-01-B	30	120
BT-4150-T	Italsensor Blue for TESLA	BLE	clamp-in Titanium	1490701-01-B	30	120

SENSORE UNIVERSALE ITALSENSOR AMERICANO

UNIVERSAL SENSOR ITALSENSOR AMERICANO

CAPTEUR UNIVERSAL ITALSENSOR AMERICANO

 **italsensor**<sup>®</sup>  
AMERICANO **TPMS**



CE UK  
CA FC

Universale, disponibile solo sul database US & Canada

Doppia frequenza 315/433 Mhz

Ampia copertura veicoli

Qualità OE

Programmabile in 10/15 sec.

Supportato da: TOOLS ITALSENSOR

ATEQ TOOLS CON DB APERTO

Universal, available only on US & Canada database

Dual frequency 315/433 Mhz

Large coverage vehicles

OE Quality

Programmable in 10/15 sec.

Supported by: ITALSENSOR BRANDED TOOLS

ATEQ TOOLS WITH OPEN DB



AM-315-S



AM-315-C



AM-315-B

**Sensore Universale Italsensor Americano**  
**Universal Italsensor Americano tpms**  
**Capteur Universal Italsensor Americano**

Codice Code	Descrizione Description	Frequenza Frequency	Valvola Valve	Master Box Master Box	Cartone Outer carton
AM-315-S	Italsensor Americano	315/433 Mhz	snap-in	20	100
AM-315-C	Italsensor Americano	315/433 Mhz	clamp-in Silver	20	100
AM-315-B	Italsensor Americano	315/433 Mhz	clamp-in Black	20	100

- Per il mercato EU solo la frequenza 433 Mhz è sempre consentita, la frequenza 315 Mhz potrebbe subire delle limitazioni in alcuni paesi (verificare con le autorità locali)

- For EU market only 433 Mhz frequency is always allowed, 315 Mhz frequency could be restricted in some countries (check with local authorities)



**Compatibili con / Compatibles with:**

- Italsensor 3.0 EVO ST
- Italsensor 3.0 EVO
- Italsensor AGILE
- Italsensor AMERICANO
- Italsensor BLUE



IT-130-V1



IT-230-V1



IT-230-S1



IT-230-V1B



IT-230-S1B



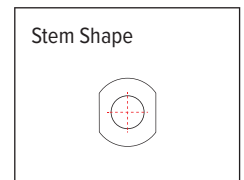
IT-230-V1T



IT-230-S1T

**Service kit per tutti gli Italsensor**  
**Service kit for all Italsensor**  
**Service kit pour tous Italsensor**

Codice Code	Descrizione Description	Confezionamento Packing	Pcs / Box Pcs. / Box
IT-130-V1	Valvola in gomma di ricambio Spare rubber valve Valve caoutchouc de rechange	bustine in scatola poly bags in box sacs en boîte	10
IT-230-V1	Valvola in metallo di ricambio Silver Spare metal valve Silver Valve en métal de rechange Silver	bustine in scatola poly bags in box sacs en boîte	10
IT-230-V1B	Valvola in metallo nera di ricambio Spare metal Black valve Valve noire en métal de rechange	bustine in scatola poly bags in box sacs en boîte	10
IT-230-V1T	Valvola in metallo grigio titanio di ricambio Spare metal Titanium Grey valve Valve grise Titanium en métal de rechange	bustine in scatola poly bags in box sacs en boîte	10
IT-230-S1	Service kit Silver Service kit Silver Kit assistance Silver	bustine in scatola poly bags in box sacs en boîte	10
IT-230-S1B	Service kit Nero Service kit Black Kit assistance Noir	bustine in scatola poly bags in box sacs en boîte	10
IT-230-S1T	Service kit Titanio Service kit Titanium Kit assistance Titanium	bustine in scatola poly bags in box sacs en boîte	10



SENSORE UNIVERSALE ITALSENSOR PESANTE

UNIVERSAL SENSOR ITALSENSOR PESANTE

CAPTEUR UNIVERSAL ITALSENSOR PESANTE

# **italsensor**<sup>®</sup> PESANTE TPMS



Il regolamento UE R141 rende il TPMS obbligatorio per legge per veicoli commerciali, autobus, rimorchi e semirimorchi a partire da luglio 2024 per tutte le nuove immatricolazioni di veicoli M1, M2, M3, N1, N2, N3, O3, O4.

Italsensor Pesante, universale e programmabile, è la miglior soluzione per la sostituzione dei sensori OE, grazie agli elevati standard qualitativi.

In combinazione con il ricevitore TPMS Italmatic, parte della nostra soluzione FLEET, Italsensor Pesante può essere adottato anche dai produttori di motrici e rimorchi come soluzione di primo impianto per conformarsi al regolamento EU.

*EU R141 regulation makes TPMS legally mandatory for commercial vehicles, buses, trailers, and semi-trailers from July 2024 for all new registrations of M1, M2, M3, N1, N2, N3, O3, O4 vehicles.*

*Italsensor Pesante, universal and configurable, is the best solution for the replacement of OE tpms, thanks to the high qualitative standards.*

*In combination with Italmatic TPMS receiver part of our FLEET solution, Italsensor Pesante can also be adopted by trucks and trailers manufacturers as OEM solution, to comply with the provisions of EU regulation.*



PE-001



PE-010 / PE-015

**Sensore Universale Italsensor Pesante (camion e bus)**  
**Universal Italsensor Pesante tpms (truck & bus)**  
**Capteur Universal Italsensor Pesante (truck & bus)**

Codice Code	Descrizione Description	Frequenza Frequency	Valvola Valve	Master Box Master Box	Cartone Outer carton
PE-001	Italsensor PESANTE - fissaggio alla valvola <i>Italsensor PESANTE - fixing to the valve</i>	433 Mhz	Non inclusa <i>Not included</i>	30	120
PE-010	Italsensor PESANTE - fissaggio con banda al cerchio <i>Italsensor PESANTE - banded sensor</i>	433 Mhz	–	30	120
PE-015	Fascia con fibbia regolabile per Italsensor PESANTE <i>Adjustable Buckle Strap for Italsensor Pesante</i>	–	–	30	120

VALVOLE PER ITALSENSOR PESANTE

VALVES FOR ITALSENSOR PESANTE

VALVES POUR ITALSENSOR PESANTE

# **italsensor**<sup>®</sup> TPMS **PESANTE**



Le valvole di ricambio per camion della gamma possono essere utilizzate in combinazione con Italsensor Pesante, ed anche come sostituzione delle valvole dei sensori OE tpms presenti sul mercato.

*The spare valves for heavy duty in the with range can be used in combination of Italsensor Pesante, and also as valve replacement of OE tpms sensors adopted in market.*

**VALVOLE PER ITALSENSOR PESANTE**  
**VALVES FOR ITALSENSOR PESANTE**  
**VALVES POUR ITALSENSOR PESANTE**



PE-93F



PE-93T



PE-93V



PE-93H



PE-93L



PE-93C



PE-99Z

**Valvole per Italsensor PESANTE**  
**Valves for Italsensor PESANTE**  
**Vannes pour Italsensor PESANTE**

Codice Code	Descrizione Description	Ref. Ref.	Pezzi/scatola Pieces/box	Cartone Outer carton
PE-93F	Valvola con vite - Valve with screw	1354	6	144
PE-93T	Valvola con vite - Valve with screw	1311	6	144
PE-93V	Valvola con vite - Valve with screw	1313	6	144
PE-93H	Valvola con vite - Valve with screw	1395	6	144
PE-93L	Valvola con vite - Valve with screw	1310.1	6	144
PE-93C	Valvola con vite - Valve with screw	1392	6	144
PE-99Z	Vite di ricambio - Spare screw (bulk)	-	100	-

**STRUMENTI DI DIAGNOSI E PROGRAMMAZIONE TPMS**  
**TPMS PROGRAMMING AND DIAGNOSIS TOOLS**  
**INSTRUMENTS DE DIAGNOSTIQUE ET PROGRAMMATION TPMS**

---



**italsensor**<sup>®</sup>  
TPMS



**ATEQ**

*with open database*

PASSENGER CARS

TRUCK/BUS/TRAILERS



IT 41/OBD ITALSENSOR tool -5 years updates included

- Programming locked to italsensor brand
- OBD module incorporated in the tool
- 3.5" LCD screen



VT 47/OBD ATEQ tool -3 years updates included

- Full sensors brands database
- OBD module incorporated in the tool
- 3.5" LCD screen



VT 57/OBD ATEQ tool -3 years updates included

- Full sensors brands database
- OBD module
- 4.3" touch-sensitive display and improved graphics.
- Wi-fi enabled



Upgrade to Heavy Duty Database (optional)\*

(\*) also available for VT56 tools



VT 67/OBD ATEQ tool – 1 year updates included

- Android tablet, OBD module included
- 8" LCD screen
- Full sensors brand database
- Full instructions for re-learning sensors
- WiFi, Cloud services & enhanced features
- Bluetooth



Upgrade to Heavy Duty Database (optional)



VT TRUCK 2 /OBD ATEQ tool – 1 year updates included

- OBD module incorporated in the tool 12v/24v
- Truck/bus/trailer database (no passenger cars)
- Full sensors brand database
- 3.5" LCD screen
- Manage up to 26 wheels /tpms





**ITALSENSOR PROGRAMMING**  
**(Locked)**

**Italsensor IT-41**

Code Code	Descrizione Description	Durata Licenza Licence duration	Contenuto Content	Nota Note
IT-7941-5Y	IT41/OBD Italsensor - tool programmazione <i>IT41/OBD Italsensor - programming tool</i>	5 anni <i>5 years</i>	Strumento, alimentatore universale, cavo OBD, cavo USB, istruzioni <i>Tool, universal charger and sync cable, quick start, OBD connection cable</i>	Unicamente Italsensor brand. <i>Only Italsensor brand</i>
IT-7941-UPD	Aggiornamento 12 mesi per IT41 Italsensor <i>12 months update for IT41 italsensor</i>	1 anno <i>1 year</i>		



**OPEN DATABASE**



**ATEQ VT-47**

Codice Code	Descrizione Description	Durata Licenza Licence duration	Contenuto Content	Nota Note
IT-7947-3Y	VT47/OBD - tool programmazione <i>VT47/OBD - programming tool</i>	3 anni <i>3 years</i>	Strumento, alimentatore universale, cavo OBD, cavo USB, istruzioni <i>Tool, universal charger and sync cable, quick start, OBD connection cable</i>	Tutti i brand supportati da Ateq <i>All brands supported by Ateq</i>
IT-7947-UPD	Aggiornamento 12 mesi VT-47 <i>12 month update for VT-47</i>	1 anno <i>1 year</i>		

**STRUMENTI DI DIAGNOSI E PROGRAMMAZIONE TPMS**  
**TPMS PROGRAMMING AND DIAGNOSIS TOOLS**  
**INSTRUMENTS DE DIAGNOSTIQUE ET PROGRAMMATION TPMS**



**OPEN DATABASE**



IT-7946-OBD



IT-7930



**ATEQ VT-57**

Codice Code	Descrizione Description	Durata Licenza Licence duration	Contenuto Content	Nota Note
IT-7957-3Y	VT57/OBD - tool programmazione <i>VT57/OBD - programming tool</i>	3 anni <i>3 years</i>	Strumento, alimentatore universale, modulo OBD, cavo USB, istruzioni <i>Tool, universal charger and sync cable, quick start, OBD module</i>	Tutti i brand supportati da Ateq <i>All brands supported by Ateq</i>
IT-7957-UPD	Aggiornamento 12 mesi per VT57 <i>12 months update for VT57</i>	1 anno <i>1 year</i>	–	–
IT-7930	TTD - misuratore battistrada digitale per tool Ateq <i>TTD- Tyre tread digital measurer for Ateq tool</i>	–	TTD tool, instructions	Compatibile con VT-67, VT-57, VT-56, VT-46 <i>Compatible with VT-67, VT-57, VT-56, VT-46</i>
IT-7946-OBD	Modulo OBD di ricambio <i>Spare OBD module</i>	–	–	VT-46, VT-56, VT-57
IT-7924-PA	Alimentatore per VT57 <i>VT57 Power Supply Charger</i>	–	–	VT-57, VT-56
IT-7957-UPG	Kit upgrade veicoli commerciali <i>Upgrade kit for commercial vehicles</i>	–	Codice e adattatore OBD 12V/24V <i>Pin code and OBD 12V/24V adaptor</i>	–



**OPEN DATABASE**



**AUTOMATIC  
DOT CAMERA  
RECOGNITION**



**FULL SENSOR & SERVICE  
KIT IMAGE LIBRARY**



**INTERACTIVE  
MANUAL &  
OBDII RELEARN  
PROCEDURES**



**LIVE WIFI UPDATING  
& REGISTRATION**



**COMPLETE TPMS & TIRE  
EMAIL REPORTING**

**ATEQ VT67**

Codice Code	Descrizione Description	Durata Licenza Licence duration	Contenuto Content	Nota Note
IT-7967	VT67/OBD - strumento di diagnosi gestione pneumatico & TPMS completo su tablet <i>VT67/OBD - tablet based complete tpms &amp; tire management diagnostic tool</i>	1 anno <i>1 year</i>	Tablet, valigetta, modulo OBD, cavo ricarica USB, docking station, istruzioni <i>Tablet, Carrying case, OBD extension cable, USB charging cable, Wall charger, Quick start guide</i>	Tutti i brand supportati da Ateq <i>All brands supported by Ateq</i>
IT-7967-UPD	Aggiornamento 12 mesi per VT67 <i>12 months update for VT67</i>	1 anno <i>1 year</i>	-	-
IT-7930	TTD - misuratore battistrada digitale per tool Ateq <i>TTD - Tyre tread digital measurer for Ateq tool</i>	-	TTD tool, istruzioni <i>TTD tool, instructions</i>	Compatibile con VT-67, VT-57, VT-56, VT-46 <i>Compatible with VT-67, VT-57, VT-56, VT-46</i>
IT-7967-UPG	Kit upgrade veicoli commerciali <i>Upgrade kit for commercial vehicles</i>	-	Codice e adattatore OBD 12V/24V <i>Pin code and OBD 12V/24V adaptor</i>	-

## STRUMENTI DI DIAGNOSI E PROGRAMMAZIONE TPMS

### TPMS PROGRAMMING AND DIAGNOSIS TOOLS

### INSTRUMENTS DE DIAGNOSTIQUE ET PROGRAMMATION TPMS

VT TRUCK di ATEQ offre funzionalità appositamente studiate per la manutenzione di furgoni e autobus europei. Con il suo design robusto e compatto, il dispositivo legge facilmente i dati dei sensori, anche all'interno di ruote gemellate, ed è in grado di gestire fino a 26 ruote. Il dispositivo è compatibile con la maggior parte dei sensori TPMS di furgoni e autobus e può essere regolarmente aggiornato con nuovi veicoli pesanti non appena vengono introdotti.

*The ATEQ VT TRUCK offers functionalities specifically designed for maintenance of European trucks and buses. With its sturdy and compact design, the tool can easily read sensors, even in twin wheels, and has the ability to manage up to 26 wheels. The tool is compatible with most truck and bus TPMS sensors and can be frequently updated with new heavy transport vehicles as soon as they are introduced.*



### FULL TRUCK DATABASE

### ATEQ VT TRUCK 2.0

Codice Code	Descrizione Description	Durata Licenza Licence duration	Nota Note
IT-7922-T	VT truck 2.0 Ateq - tool di diagnosi attivazione camion e bus VT Truck 2.0 Ateq - tool for diagnosis and activation truck and bus sensors	1 anno 1 year	Gestisce fino a 26 ruote up to 26 tyres
IT-7922-UPD	Aggiornamento 12 mesi per VT Truck 12 months update for VT Truck	1 anno 1 year	



IT-7946-OBD



IT-7930



IT-7924-UPG

**AGGIORNAMENTI VT56 / VT46 E ACCESSORI**  
**UPDATES FOR VT56 / VT46 AND ACCESSORIES**

Codice Code	Descrizione Description	Durata Licenza Licence duration	Contenuto Content	Nota Note
IT-7927	Aggiornamento 12 mesi per IT56 Italmatic <i>12 months update for IT56 italmatic</i>	1 anno <i>1 year</i>	–	
IT-7927-1	Aggiornamento 12 mesi per VT56 Ateq <i>12 months update for VT56 ATEQ</i>	1 anno <i>1 year</i>	–	
IT-7927-2	Aggiornamento 12 mesi per VT56 HUF <i>12 months update for VT56 HUF</i>	1 anno <i>1 year</i>	–	
IT-7927-3	Aggiornamento 12 mesi per VT56 VDO Continental <i>12 months update for VT56 VDO Continental</i>	1 anno <i>1 year</i>	–	
IT-7927-4	Aggiornamento 12 mesi per VT56 Alcar <i>12 months update for VT56 Alcar</i>	1 anno <i>1 year</i>	–	
IT-7946-OBD	Modulo OBD di ricambio <i>Spare OBD module</i>	–	–	IT-46, IT-56, VT-57, VT-56
IT-7930	TTD - misuratore battistrada digitale per tool Ateq <i>TTD- Tyre tread digital measurer for Ateq tool</i>	–	TTD tool, instructions	Compatibile con IT-67, IT-57, VT-56, IT-46 <i>Compatible with IT-67, IT-57, IT-56, IT-46</i>
IT-7924-UPG	Upgrade Truck database + 1 anno Licenza per VT56 <i>Upgrade Truck database + 1 year update for VT56</i>	–	–	–
IT-7946-UPD	Aggiornamento 12 mesi per IT46 Italsensor <i>12 months update for IT46 italsensor</i>	1 anno <i>1 year</i>		
IT-7946-EXT	Estensione a tutti i brand tpms (incluso 12 mesi licenza) per IT46 italsensor <i>full tpms upgrade to all tpms brands (including 12 months license) for IT46 Italsensor</i>	1 anno <i>1 year</i>		

## SERVICE KIT E UTENSILI DI MONTAGGIO

### SERVICE KIT AND TPMS MONTING TOOLS

### SERVICE KITS ET OUTILS POUR MONTAGE TPMS

#### Raccomandazioni per la manutenzione ordinaria dei sensori TPMS OE

#### Recommendations for the ordinary maintenance of OE TPMS sensors

Ad ogni sostituzione degli pneumatici, i TPMS Service Kit devono essere utilizzati per sostituire quelle componenti che sono soggette ad usura quali la valvola in gomma completa con la vite o nel caso di valvola in metallo il dado, la guarnizione, il meccanismo interno ed il coperchietto. Quando si cambiano gli pneumatici su una vettura senza TPMS è normale sostituire le valvole; pertanto, anche in presenza di sensori TPMS, bisogna effettuare la corretta manutenzione. Questa azione, previene rotture e evita danni più importanti e molto costosi che potrebbero comportare anche la sostituzione dell'intero sensore.

Infatti, se perfettamente mantenuti, i sensori non devono essere sostituiti ad ogni cambio pneumatici. La loro vita media è estremamente alta e le batterie durano anche fino a 10 anni, in funzione anche dell'utilizzo del veicolo. Quindi, ad ogni cambio devono essere tassativamente sostituite le parti soggette ad usura.

*At every replacement of tyres, TPMS Service Kits must be used to replace the components subject to wear like the complete rubber valve with screw or in case of metal valve the nut, the seal, the core and the cap. When tyres are changed on a car without TPMS, it is normal replacing valves; therefore, also in the presence of TPMS sensors, a correct maintenance has to be executed. This action prevents breakages and avoid more important and more expensive damages which could require also the replacement of the whole sensor.*

*In fact, if perfectly maintained, sensors do not have to be replaced at every change of tyres. Their average life is extremely high and batteries last up to 10 years, also according to the use of the vehicle. Therefore, at every change, the parts subject to wear must be imperatively replaced.*



**SERVICE KIT E UTENSILI DI MONTAGGIO**  
**SERVICE KIT AND TPMS MONTING TOOLS**  
**SERVICE KITS ET OUTILS POUR MONTAGE TPMS**



IT-6001B

- Utensile serraggio con:
    - Bussola esagonale 7 mm
    - Bussola esagonale 11mm
    - Bussola esagonale 12mm
    - Torx 10 Bit
    - Torx 15 Bit
    - Torx 20 Bit
  - Svita interni dinamometrico
  - Utensile rimozione guarnizione
  - Cacciavite T6
- Calibrated Torque Tool with:
    - 7mm Hex Socket
    - 11mm Hex Socket
    - 12mm Hex Socket
    - Torx 10 Bit
    - Torx 15 Bit
    - Torx 20 Bit
  - Valve Core Torque Tool
  - Grommet Removal Tool
  - T6 Torque Screwdriver



3040206T



3040011M

Codice Code Code	Descrizione Description Description	Contenuto Contents Contenu
IT-6001B	Kit completo attrezzi montaggio TPMS Complete mechanical tool kit for TPMS service Set outils mécanique complète pour le service TPMS	
3040206T	Attrezzo di montaggio valvole in gomma con sensore TPMS Tool to mount rubber valves with TPMS sensor Outil pour montage valves en caoutchouc avec capteur de pression TPMS	
3040011M	Fluido lubrificante per montaggio valvole (100ml) Lubricant fluid to mount rubber valves (100ml) Fluide lubrifiant pour monter les valves en caoutchouc (100 ml)	
3040011M-5	Fluido lubrificante per montaggio valvole Lubricant fluid to mount rubber valves Fluide lubrifiant pour montage valves	5 Lt

**SERVICE KIT E UTENSILI DI MONTAGGIO**  
**SERVICE KIT AND TPMS MONTING TOOLS**  
**SERVICE KITS ET OUTILS POUR MONTAGE TPMS**

Codice Code Code	Descrizione Description Description	Quantità Quantity Quantité
30400033A	Assortimento tipo 1: service kit per sensori originali Assortment type 1: service kit for original sensors Assortissement type 1: service kit pour senseurs originaux	112

Nota: ogni singolo ricambio è acquistabile separatamente  
 Note: each single spare can be bought separately  
 Note: chaque rechange individuel peut être acheté séparément

**(KIT#1) - P/N 30400033A**

 <p>Codice originale OE P/N 5002-10</p> <p>8 pcs.</p> <p>3040033C</p>	 <p>Codice originale OE P/N 5004-10</p> <p>8 pcs.</p> <p>3040033E</p>	 <p>Codice originale OE P/N S180014561A</p> <p>8 pcs.</p> <p>3040033G</p>	 <p>Codice originale OE P/N 5017-10</p> <p>8 pcs.</p> <p>3040033M</p>
 <p>Codice originale OE P/N S180084500A</p> <p>8 pcs.</p> <p>3040033N</p>	 <p>Codice originale OE P/N 5180084520A</p> <p>8 pcs.</p> <p>3040033X</p>	 <p>Codice originale OE P/N S180084510A</p> <p>8 pcs.</p> <p>3040033R</p>	 <p>Codice originale OE P/N AC59507828</p> <p>8 pcs.</p> <p>3040033S</p>
 <p>Codice originale OE P/N RDV 001</p> <p>8 pcs.</p> <p>3040033T</p>	 <p>Codice originale OE P/N RDV 002</p> <p>8 pcs.</p> <p>3040033V</p>	 <p>Codice originale OE P/N RDV 003</p> <p>8 pcs.</p> <p>3040033W</p>	 <p>Codice originale OE P/N RDV 004</p> <p>8 pcs.</p> <p>3040033U</p>
 <p>Codice originale OE P/N 5028-10</p> <p>8 pcs.</p> <p>3040033Q</p>	 <p>Codice originale OE P/N A2C59511332</p> <p>8 pcs.</p> <p>3040033K</p>	 <p>25 pcs.</p> <p>3040033Y</p>	 <p>25 pcs.</p> <p>3040033Z</p>

**SERVICE KIT E UTENSILI DI MONTAGGIO**  
**SERVICE KIT AND TPMS MONTING TOOLS**  
**SERVICE KITS ET OUTILS POUR MONTAGE TPMS**

Codice Code Code	Descrizione Description Description	Quantità Quantity Quantité
30400033A1	Assortimento tipo 2: service kit per sensori originali Assortiment type 2: service kit for original sensors Assortissement type 2: service kit pour senseurs originaux	80

Nota: ogni singolo ricambio è acquistabile separatamente  
 Note: each single spare can be bought separately  
 Note: chaque rechange individuel peut être acheté séparément

**(KIT#2) - P/N 30400033A1**

 Codice originale OE P/N 5028-10 8 pcs. 3040033Q	 Codice originale OE P/N 2910000063400 8 pcs. 3040033Q1	 Codice originale OE P/N — 8 pcs. 3040033Q2	 Codice originale OE P/N 5033-10 8 pcs. IT-100-V1
 Codice originale OE P/N 5061-10 4 pcs. IT-200-V1	 Codice originale OE P/N RDV021 4 pcs. 3040033V1	 Codice originale OE P/N — 4 pcs. 3040033K1	 Codice originale OE P/N 5056-10 4 pcs. IT-300-V1
 Codice originale OE P/N A2C5951707 4 pcs. 3040033N1	 Codice originale OE P/N A2C59517073 4 pcs. 3040033N2	 Codice originale OE P/N 8001 4 pcs. 3040033H1	 Codice originale OE P/N — 4 pcs. 3040033X1
 Codice originale OE P/N 5004-10 4 pcs. 3040033E	 Codice originale OE P/N S180014500A 4 pcs. 3040033F	 Codice originale OE P/N S180084500A 4 pcs. 3040033N	 Codice originale OE P/N 5180084520A 4 pcs. 3040033X

**SERVICE KIT E UTENSILI DI MONTAGGIO**  
**SERVICE KIT AND TPMS MONTING TOOLS**  
**SERVICE KITS ET OUTILS POUR MONTAGE TPMS**

Codice Code Code	Descrizione Description Description	Quantità Quantity Quantité
30400033A3	Assortimento tipo 3: service kit per sensori originali Assortment type 3: sevice kit for original sensors Assortissement type 3: service kit pour senseurs originaux	64

Nota: ogni singolo ricambio è acquistabile separatamente  
 Note: each single spare can be bought separately  
 Note: chaque rechange individuel peut être acheté séparément

**(KIT#3) - P/N 30400033A3**

 <p>Nut Torque: 1.4Nm</p> <p>4 pcs.</p> <p>3040033Q</p>	 <p>Nut Torque: 1.4Nm</p> <p>4 pcs.</p> <p>3040033Q1</p>	 <p>Nut Torque: 1.4Nm</p> <p>4 pcs.</p> <p>3040033Q2</p>	 <p>Nut Torque: 1.4Nm</p> <p>4 pcs.</p> <p>3040033Q3</p>
 <p>Nut Torque: 1.4Nm</p> <p>4 pcs.</p> <p>3040033Q4</p>	 <p>Nut Torque: 1.4Nm</p> <p>4 pcs.</p> <p>3040033Q6</p>	 <p>Nut Torque: 1.4Nm</p> <p>4 pcs.</p> <p>3040033QX</p>	 <p>Nut Torque: 8.0Nm Screw Torque: 1.4Nm</p> <p>4 pcs.</p> <p>IT-200-V1</p>
 <p>Nut Torque: 6.0Nm</p> <p>4 pcs.</p> <p>IT-300-V1</p>	 <p>Nut Torque: 6.0Nm Screw Torque: 1.4Nm</p> <p>4 pcs.</p> <p>3040033K</p>	 <p>Nut Torque: 6.0Nm Screw Torque: 1.0Nm</p> <p>4 pcs.</p> <p>3040033K1</p>	 <p>Nut Torque: 6.0Nm</p> <p>4 pcs.</p> <p>3040033K4</p>
 <p>Nut Torque: 8.0Nm</p> <p>4 pcs.</p> <p>3040033N2</p>	 <p>Nut Torque: 6.0Nm Screw Torque: 1.4Nm</p> <p>4 pcs.</p> <p>3040033V1</p>	 <p>Nut Torque: 6.0Nm Screw Torque: 1.4Nm</p> <p>4 pcs.</p> <p>3040033W1</p>	 <p>Nut Torque: 5.0Nm</p> <p>4 pcs.</p> <p>3040033QX1</p>

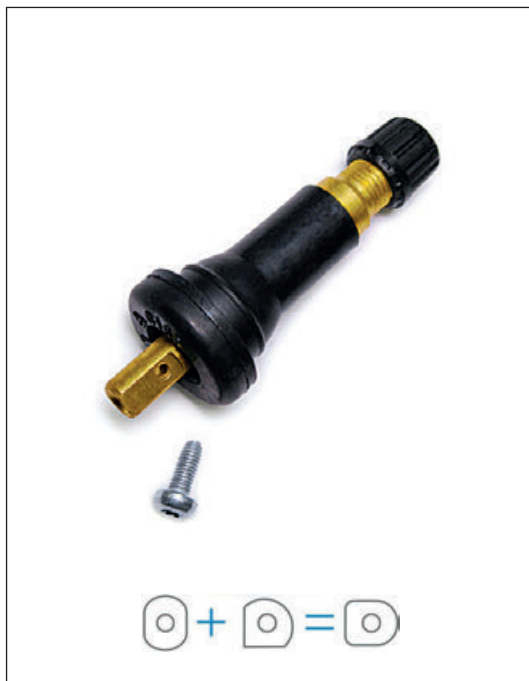
**RICAMBI  
 UNIVERSALI**

**UNIVERSAL  
 SERVICE KIT  
 KIT SERVICE  
 UNIVERSEL**

- **2 KIT UNIVERSALI = 94% COVERAGE**
- **RIDUZIONE PARTI A MAGAZINO**
- **SEMPLIFICAZIONE SCELTA RICAMBIO**

- **2 UNIVERSAL KITS = 94% COVERAGE**
- **REDUCTION OF SPARE PARTS IN STOCK**
- **SIMPLIFICATION OF SPARE PART CHOICE**

- **2 KITS UNIVERSELS = 94% COUVERTURE**
- **RÉDUCTION DES PIÈCES DE RECHANGE EN STOCK**
- **SIMPLIFICATION CHOIX RECHANGE**



Universal snap

Italmatic p/n  
 3040033QX

10 PCS / box



Universal clamp

Italmatic p/n  
 3040033QX1

10 PCS / box

**SERVICE KIT E UTENSILI DI MONTAGGIO**  
**SERVICE KIT AND TPMS MONTING TOOLS**  
**SERVICE KITS ET OUTILS POUR MONTAGE TPMS**

**VALVOLE IN GOMMA  
DI RICAMBIO  
PER TPMS**  
**TPMS SNAP-IN VALVE**  
**VALVE EN  
CAOUTCHOUC TPMS**



Snap-in Schrader Gen 4

Italmatic p/n  
3040033Q

OE p/n  
5028



Snap-in Conti TG1D

Italmatic p/n  
3040033Q1

OE p/n  
2910000063400



Snap-in TRW

Italmatic p/n  
3040033Q2

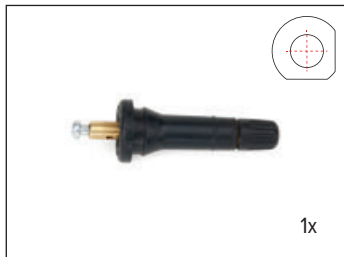
OE p/n  
-



Snap-in Pacific

Italmatic p/n  
3040033Q3

OE p/n  
NV1



Snap-in Schrader High Speed

Italmatic p/n  
IT-100-V1

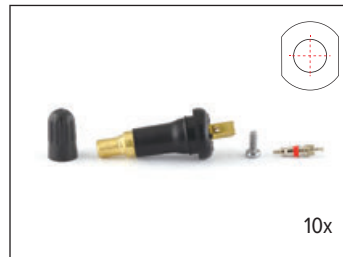
OE p/n  
5033



Snap-in HUF

Italmatic p/n  
3040033Q4

OE p/n  
RDV041



Snap-in Italsensor 3.0evo

Italmatic p/n  
IT-130-V1

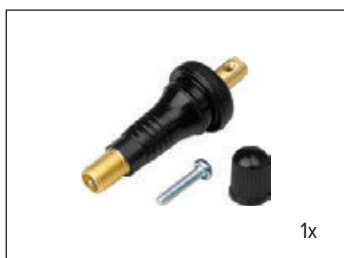
OE p/n  
-



Snap-in Sens.it RS4

Italmatic p/n  
3040029R

OE p/n  
-



Snap-in Unisensor CUB

Italmatic p/n  
CUBE-V1

OE p/n  
-



Snap-in Dodge RAM

Italmatic p/n  
3040033Q5

OE p/n  
1295AM



Snap-in BH Sens

Italmatic p/n  
3040033Q6

OE p/n  
-

**VALVOLE CLAMP-IN  
 PER TPMS**

**CLAMP-IN VALVES FOR  
 TPMS**

**VALVES CLAMP-IN  
 POUR TPMS**



Clamp-in Schrader Gen-Alpha

Italmatic p/n  
3040033H1

OE p/n  
8001



Clamp-in Schrader Gen-Alpha

Italmatic p/n  
3040033H2

OE p/n  
8001



Clamp-in Conti TG1C

Italmatic p/n  
3040033N1

OE p/n  
A2C59517072



Clamp-in Conti TG1C

Italmatic p/n  
3040033N2

OE p/n  
A2C59517073



Clamp-in Schrader Gen4

Italmatic p/n  
3040033W1

OE p/n  
5024



Clamp-in Schrader fixed angle

Italmatic p/n  
IT-200-V1

OE p/n  
5061



Clamp-in Schrader fixed angle black

Italmatic p/n  
IT-200-V1B

OE p/n  
5061B



Clamp-in Schrader variable angle

Italmatic p/n  
IT-300-V1

OE p/n  
5056/5060



Clamp-in Conti TG1B

Italmatic p/n  
3040033K1

OE p/n  
-



Clamp-in HUF Gen2 L=43mm

Italmatic p/n  
3040033V1

OE p/n  
RDV021



Clamp-in HUF Gen2 L=48mm

Italmatic p/n  
3040033V2

OE p/n  
RDV022



Clamp-in HUF Gen2 L=49mm

Italmatic p/n  
3040033V3

OE p/n  
RDV023



Clamp-in HUF Gen2 L=51mm

Italmatic p/n  
3040033V4

OE p/n  
RDV024



Clamp-in HUF Gen2 L=56mm

Italmatic p/n  
3040033V5

OE p/n  
RDV025



Clamp-in Conti TG1B

Italmatic p/n  
3040033K2

OE p/n  
-



Clamp-in Conti TG1B

Italmatic p/n  
3040033K

OE p/n  
A2C59511309

**SERVICE KIT E UTENSILI DI MONTAGGIO**  
**SERVICE KIT AND TPMS MONTING TOOLS**  
**SERVICE KITS ET OUTILS POUR MONTAGE TPMS**

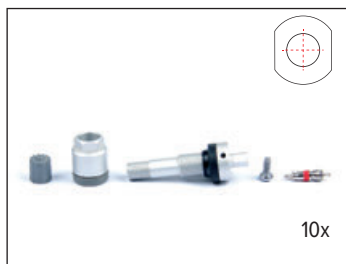


1x

Clamp-in Pacific

Italmatic p/n  
3040033K4

OE p/n  
-



10x

Clamp-in Italsensor

Italmatic p/n  
IT-230-V1

OE p/n  
-



10x

Clamp-in Black Italsensor

Italmatic p/n  
IT-230-V1B

OE p/n  
-



10x

Clamp Titanio Italsensor

Italmatic p/n  
IT-230-V1T

OE p/n  
-



1x

Clamp-in Unisensor CUB

Italmatic p/n  
CUBE-V2

OE p/n  
-



1x

Clamp-in Black Unisensor CUB

Italmatic p/n  
CUBE-V3

OE p/n  
-



1x

Clamp-in Unisensor 2 CUB

Italmatic p/n  
CUBE-N2

OE p/n  
-



1x

Clamp-in Black Unisensor 2 CUB

Italmatic p/n  
CUBE-N3

OE p/n  
-



1x

Clamp-in Sens.it RS3

Italmatic p/n  
3040029M

OE p/n  
-



1x

Clamp-in Black BLE Tesla

Italmatic p/n  
3040033TYB

OE p/n  
-

**SERVICE KIT  
 PER TPMS  
 TPMS SERVICE KIT  
 SERVICE KIT TPMS**



1x

Service kit Schrader Gen2

Italmatic p/n  
3040033B

OE p/n  
5001



1x

Service kit Schrader Gen2

Italmatic p/n  
3040033C

OE p/n  
5002



1x

Service kit Schrader Gen2

Italmatic p/n  
3040033D

OE p/n  
5003



1x

Service kit Schrader Gen2

Italmatic p/n  
3040033E

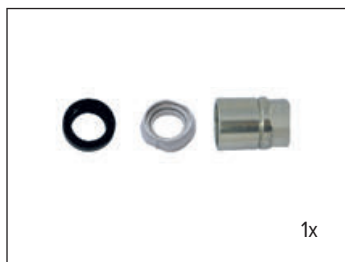
OE p/n  
5004

**SERVICE KIT E UTENSILI DI MONTAGGIO**  
**SERVICE KIT AND TPMS MONTING TOOLS**  
**SERVICE KITS ET OUTILS POUR MONTAGE TPMS**



Service kit Conti TG1B Renault

Italmatic p/n 3040033F	OE p/n S180014500A
---------------------------	-----------------------



Service kit Schrader Gen Gamma

Italmatic p/n 3040033F4	OE p/n 5060
----------------------------	----------------



Service kit Conti TG1B PSA/Ford

Italmatic p/n 3040033G	OE p/n S180014561A
---------------------------	-----------------------



Service kit Conti TG1B Black VW

Italmatic p/n 3040033H	OE p/n S180014511A
---------------------------	-----------------------



Service kit Conti TG1C HKMC

Italmatic p/n 3040033J	OE p/n S180014531A
---------------------------	-----------------------



Service kit Conti TG1B

Italmatic p/n 3040033K3	OE p/n A2C59511332 S180014541A
----------------------------	--------------------------------------



Service kit Schrader Gen2/3

Italmatic p/n 3040033L	OE p/n 5016
---------------------------	----------------



Service kit Schrader Gen-Alpha

Italmatic p/n 3040033M	OE p/n 5017/5029
---------------------------	---------------------



Service kit Conti TG1C Renault

Italmatic p/n 3040033N	OE p/n S180084500A
---------------------------	-----------------------



Service kit Schrader Gen-Alpha

Italmatic p/n 3040033P	OE p/n 5019
---------------------------	----------------



Service kit Schrader Gen-Alpha

Italmatic p/n 3040033E1	OE p/n 5027
----------------------------	----------------



Service kit Schrader Gen-J

Italmatic p/n 3040033G1	OE p/n 5030
----------------------------	----------------



Service kit Schrader Gen4

Italmatic p/n 3040033S1	OE p/n 5025
----------------------------	----------------



Service kit Conti TG1C

Italmatic p/n 3040033S	OE p/n S180084520A
---------------------------	-----------------------



Service kit Conti TG1C HKMC

Italmatic p/n 3040033R	OE p/n S180084510A
---------------------------	-----------------------



Service kit Conti TG1C Mazda

Italmatic p/n 3040033X	OE p/n A2C59507828
---------------------------	-----------------------



Service kit Pacific

Italmatic p/n 3040033X1	OE p/n -
----------------------------	-------------



Service kit HUF Gen 2

Italmatic p/n 3040033V7	OE p/n -
----------------------------	-------------



Valve Core

Italmatic p/n 3040033Y	OE p/n -
---------------------------	-------------



Grey Cap

Italmatic p/n 3040033Z	OE p/n A2C59507828
---------------------------	-----------------------

**SOLUZIONE TPMS PER FLOTTE VEICOLI PESANTI**

**HEAVY DUTY FLEET TPMS SOLUTION**

**SOLUTION CAPTEUR POUR FLOTTE DE CAMIONS**



**Italsensor FLEET, conforme alla normativa UE R141, è una soluzione completa per flotte di camion, rimorchi, autobus, OTR, ed include la trasmissione al cloud dei dati (anche attraverso l'integrazione con fornitori di telematica di terze parti).**

**L'installazione è facile, veloce e senza problemi. Il sistema si configurerà semplicemente utilizzando uno smartphone e la tecnologia NFC. Utilizzabile sia con sensori interni che esterni.**

**È la soluzione perfetta per il retrofit di mezzi della flotta. Utilizzabile anche come soluzione OE per i produttori di motrici e rimorchi.**

***Italsensor FLEET, compliant to R141 EU regulation, is a complete solution for truck, trailers, buses, OTR fleets, including remote data access (also through integration with third-parties telematics providers).***

***Easy, fast and problem-free installation process. With both internal and external sensors. The system is configured with a Smartphone and NFC technology.***

***It is the perfect solution to retrofit fleet assets. Ideal also as OE solution for truck and trailer manufacturers to meet EU requirements in efficient way.***

**SOLUZIONE TPMS PER FLOTTE VEICOLI PESANTI**  
**HEAVY DUTY FLEET TPMS SOLUTION**  
**SOLUTION CAPTEUR POUR FLOTTE DE CAMIONS**



PE-001



PE-010 / PE-015



FL-100



FL-105



FL-105-EM



FL-110



FL-115

**SENSORI FLEET**  
**FLEET SENSORS / CAPTEUR FLOTTE**

Codice Code	Descrizione Description	Tipo sensore Sensor type	Frequenza Frequency	Pezzi/Cartone Pieces/ Outer carton
PE-001	Italsensor PESANTE - fissaggio alla valvola <i>Italsensor PESANTE – fixing to the valve</i>	Interno (fissare con valvola) <i>Internal (fix with valve)</i>	433 Mhz	120
PE-010	Italsensor PESANTE - fissaggio con banda al cerchio <i>Italsensor PESANTE – banded sensor</i>	Interno (fissaggio con banda) <i>Internal (banded sensor)</i>	433 Mhz	120
PE-015	Fascia con fibbia regolabile per Italsensor PESANTE <i>Adjustable Buckle Strap for Italsensor Pesante</i>	-	-	120
FL-100	Cappelletto con sensore NFC <i>Cap screw-on sensor NFC</i>	Esterno <i>External</i>	433 Mhz	150
FL-105	Raccordo con sensore NFC <i>Flow-Through sensor NFC</i>	Esterno <i>External</i>	433 Mhz	112
FL-105-EM	Raccordo MT (sezione valvola grande) con sensore NFC <i>EM Flow-Through (large bore) sensor NFC</i>	Esterno (sezione valvola grande) <i>External (large bore)</i>	433 Mhz	84
FL-110	Sensore Flexi NFC con prolunga in gomma corta <i>Flexi sensor short NFC (160mm)</i>	Esterno <i>External</i>	433 Mhz	64
FL-115	Sensore Flexi NFC con prolunga in gomma lunga <i>Flexi sensor long NFC (240mm)</i>	Esterno <i>External</i>	433 Mhz	32

# SOLUZIONE TPMS PER FLOTTE VEICOLI PESANTI

## HEAVY DUTY FLEET TPMS SOLUTION

## SOLUTION CAPTEUR POUR FLOTTE DE CAMIONS



### CENTRALINA FLEET FLEET RECEIVER / RÉCEPTEUR FLOTTE

Codice Code	Descrizione Description	Pezzi/Cartone Pieces/ Outer carton
FL-200	Centralina bluetooth per soluzione Fleet - Receiver bluetooth for Fleet solution	12
FL-200S	Staffa fissaggio per centralina - Receiver fixing bracket	12

La nostra centralina intelligente montata su ogni motrice e rimorchio, può integrarsi con qualsiasi sistema telematico esistente, trasmettere i dati direttamente a un display in cabina, o al cloud tramite la T-BOX Italmatic. Fornisce funzionalità di rilevamento e connessione automatica del rimorchio agganciato, garantendo una copertura completa per tutti i mezzi della flotta.

Supporta varie tecnologie di comunicazione, tra cui CAN, RS232 e comunicazioni BLE a 2,4 GHz per l'integrazione telematica. Può essere integrato con uno specifico protocollo al cluster del veicolo, per soddisfare le esigenze dei produttori di motrici.

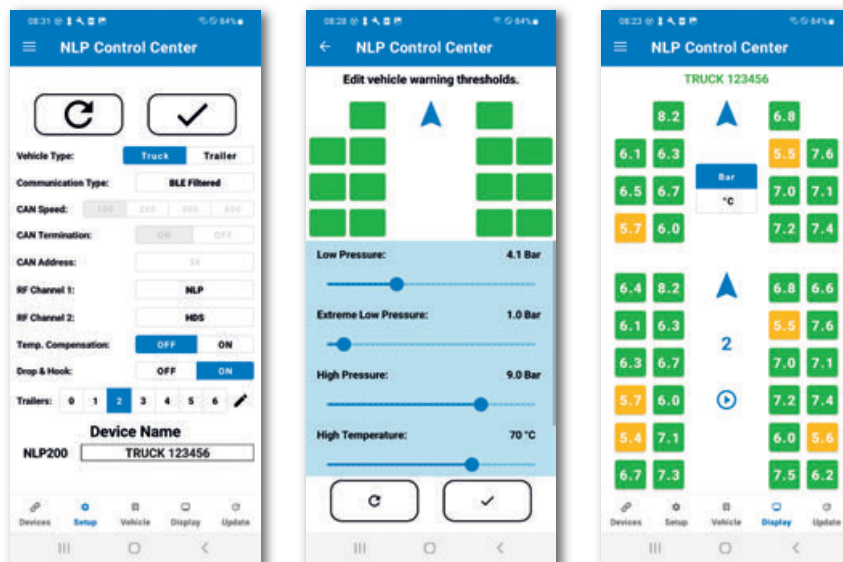
Omologato R141, con grado di protezione IP69.

Una App per smartphone dedicata, intuitiva e gratuita, viene utilizzata per configurare il sistema, associare sensori e ruote e impostare vari parametri di avviso.

*Our intelligent transceiver mounted to each Tractor and Trailer, can integrate with any existing telematics system, transmit the data directly to an in-cab display or to cloud through an Italmatic T-BOX. It provides drop and hook automatic trailer detection and connection functionality, ensuring comprehensive coverage for all your assets. Supports various communication technologies, including CAN, RS232 and BLE 2.4GHz comms for telematics integration. It can also be integrated with a specific protocol to the tractor cluster, to satisfy the needs of tractors manufacturers.*

*Homologated R141 and IP69-rated.*

*A dedicated, user friendly and free smartphone App is used to configure the system, pairing sensors and wheels, and setting various alert parameters.*



## SOLUZIONE TPMS PER FLOTTE VEICOLI PESANTI HEAVY DUTY FLEET TPMS SOLUTION SOLUTION CAPTEUR POUR FLOTTE DE CAMIONS

La T-BOX Italmatic (opzionale) può essere utilizzata per trasmettere i dati dalla centralina al Cloud tramite SIM 4G per l'integrazione nel sistema di monitoraggio dei dati del cliente.

*The Italmatic T-BOX (optional) can be used to transmit data from Transceiver to Cloud via 4G SIM for integration into customer data monitoring system.*

### SCATOLA TELEMATICA PER ITALSENSOR FLEET T-BOX FOR ITALSENSOR FLEET BOÎTIER TÉLÉMATIQUE POUR ITALSENSOR FLEET

Codice Code	Descrizione Description
FL-300	Scatola telematica (Opzionale) con 4G SIM card (350Mbytes/3 anni) T-Box (optional) with 4G SIM card (350Mbytes/3years)

FL-300



La GARAGE BOX Italmatic (opzionale) può essere utilizzata quando camion/rimorchi sostano periodicamente in un luogo specifico (es. stazione di rifornimento, parcheggio...). Ogni volta che il veicolo si trova nelle vicinanze della Garage Box, i dati TPMS vengono raccolti e trasmessi al cloud. La Garage Box incorpora 1 centralina tpms e 1 T-box. Ciò rende l'implementazione della soluzione alla flotta molto più economica e veloce poiché non è necessario installare né il ricevitore né il T-box sui mezzi.

*The Italmatic GARAGE BOX (optional) can be used when trucks/trailers stay periodically at one specific location (i.e. petrol station, parking station...). Everytime the vehicle is nearby the Garage Box the TPMS data are gathered and transmitted to the cloud. Garage Box incorporates 1 Receiver and 1 T-box. This makes solution deployment to fleet much cheaper as there is no need to install neither receiver nor T-box into the vehicles.*



### GARAGE BOX ITALSENSOR FLEET GARAGE BOX FOR ITALSENSOR FLEET - GARAGE BOX POUR ITALSENSOR FLEET

Codice Code	Descrizione Description
FL-310	Garage Box Garage Box

## SOLUZIONE TPMS PER FLOTTE VEICOLI PESANTI

### HEAVY DUTY FLEET TPMS SOLUTION

### SOLUTION CAPTEUR POUR FLOTTE DE CAMIONS

L'installazione del ricevitore nel trattore e nel rimorchio richiede il collegamento alla linea elettrica.

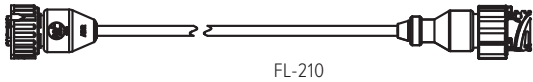
Per i rimorchi, la migliore pratica è quella di ottenere l'alimentazione a 12 V/24 V tramite il collegamento alle porte del sistema EBS.

Italmatic ha individuato un set completo di cavi e adattatori che semplificano l'installazione sui rimorchi, indipendentemente dalla marca e versione del sistema EBS.

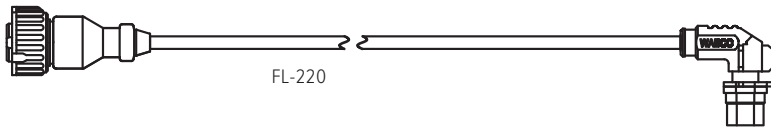
Installation of receiver into the tractor and trailer requires connection to power line.

For the trailers, the best practice is to get 12V/24V power through connection to EBS system ports.

Italmatic has identified a complete set of cables and adaptors which simplify the installation on trailers, regardless EBS system brand and version.



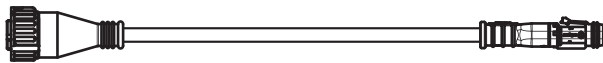
FL-210



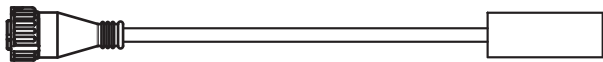
FL-220



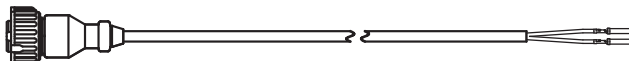
FL-230



FL-240



FL-242



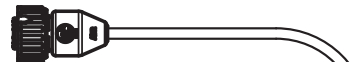
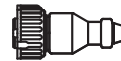
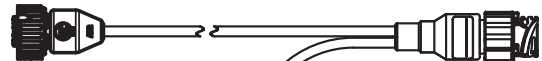
FL-250



FL-234



FL-244



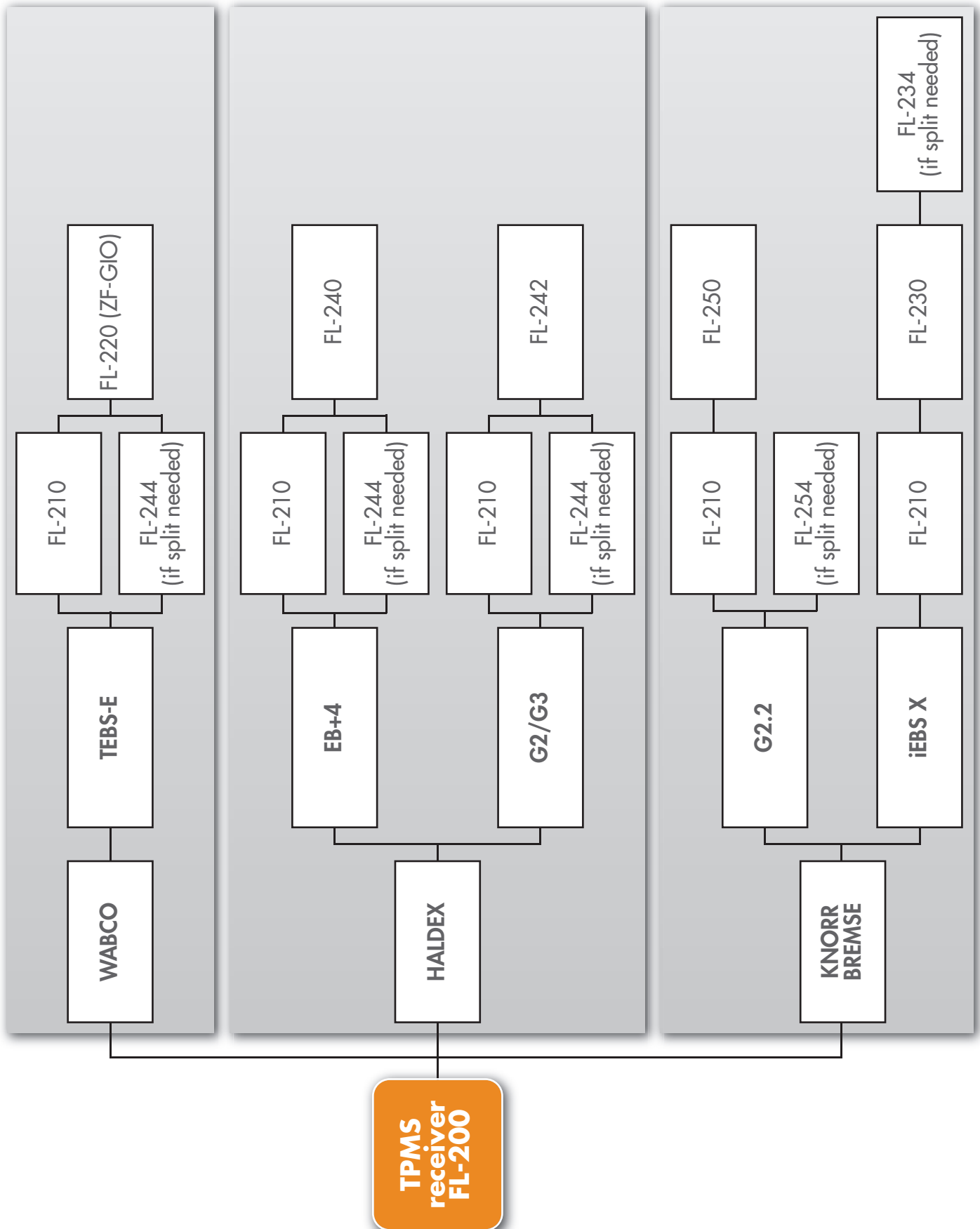
FL-254



### CAVI PER RIMORCHI CABLES FOR TRAILERS CÂBLES POUR REMORQUES

Codice Code	Descrizione Description
FL-210	Cavo adattatore di collegamento per centralina FL-200 / Adaptor cable connector for FL-200 receiver
FL-220	Cavo per porte ZF-GIO di T-EBS Wabco (x-ref 449 443 008 0) / Cable for T-EBS Wabco ZF-GIO ports (x-ref 449 443 008 0)
FL-230	Cavo per porte iEBS X Knorr-Bremse / Cable for iEBS X Knorr-Bremse ports
FL-234	Cavo di splittaggio per iEBS X Knorr-Bremse / Split cable for iEBS Knorr-Bremse
FL-240	Cavo per porte EB+4 Haldex (x-ref 844 321 010) / Cable for EB+4 Haldex (x-ref 844 321 010)
FL-242	Cavo per porte G2-G3 Haldex (x-ref 814012221) / Cable for G2-G3 Haldex ports (x-ref 814012221)
FL-244	Cavo di splittaggio per TEBS-E Wabco, EB+4 Haldex, G2-G3 Haldex / Split cable for TEBS-E Wabco, EB+4 Haldex, G2-G3 Haldex
FL-250	Cavo per porte G2.2 Knorr-Bremse (x-ref K002274N00) / Cable for G2.2 Knorr-Bremse (x-ref K002274N00)
FL-254	Cavo di splittaggio per G2.2 Knorr-Bremse / Split cable for G2.2 Knorr-Bremse

UTILIZZO DEI CAVI PER INSTALLAZIONE SUL RIMORCHIO  
CABLE USAGE FOR INSTALLATION ON TRAILER



## SOLUZIONE TPMS PER FLOTTE VEICOLI PESANTI

### HEAVY DUTY FLEET TPMS SOLUTION

### SOLUTIONS CAPTEUR POUR FLOTTE DE CAMIONS

Interazione in tempo reale con il conducente.  
Avvisi visivi e acustici.  
Retroilluminazione per la guida notturna.  
Batteria ricaricabile inclusa.

*Real-time interaction with the driver.  
Visual and audible warnings.  
Backlight for night drives.  
Rechargeable battery included.*



FL-400

### MONITOR DA CABINA IN-CAB DISPLAY DISPLAY POUR CABINE

Codice Code	Descrizione Description	Pezzi/Cartone Pieces/ Outer carton
FL-400	Display (opzionale) inclusa staffa Display (optional) including bracket	5

Italmatic ha realizzato un kit per la corretta installazione e manutenzione dei sensori Flow-through (FL-105).  
Questo kit completo include strumenti per il montaggio o la sostituzione del sensore.

*Italmatic has created a toolkit for correct installation and maintenance of sensors Flow-through (FL-105).  
This comprehensive kit includes tools for seamless sensor fitting or replacement.*

#### Componenti del kit/ Kit Contents:

1. Torque driver tool 3Nm
2. Flow through sensor fitting socket
3. 10mm spanner (for extension clamp installation)
4. Adapter for Torque driver tool
5. O-Ring fitting tool for flow through sensor
6. Flexi / extension sensor fitting tool
7. 300mm extension for Torque driver tool
8. Replacement O-Ring's for flow through sensor
9. Replacement O-Ring's for flexy extension sensor

### TOOLKIT PER SENSORI ESTERNI EXTERNAL SENSORS TOOLKIT BOÎTE À OUTILS POUR LES CAPTEURS EXTERNES

Codice Code	Descrizione Description
FL-900	Kit installazione sensori esterni FL-105 Flow-through Toolkit external sensors FL-105 Flow-through



# INDICE TPMS PER CODICE ARTICOLO

## TPMS INDEX BY PART NUMBER INDEX TPMS PAR CODE ARTICLE

Italmatic P/N	Page
3040011M	33
3040029M	40
3040029R	38
3040033A	34
3040033A1	35
3040033A3	36
3040033B	40
3040033C	40
3040033D	40
3040033E	40
3040033E1	41
3040033F	41
3040033F4	41
3040033G	41
3040033G1	41
3040033H	41
3040033H1	39
3040033H2	39
3040033J	41
3040033K	39
3040033K1	39
3040033K2	39
3040033K3	41
3040033K4	40
3040033L	41
3040033M	41
3040033N	41
3040033N1	39
3040033N2	39
3040033P	41
3040033Q	38
3040033Q1	38
3040033Q2	38
3040033Q3	38
3040033Q4	38
3040033Q5	38
3040033Q6	38
3040033QX	37

Italmatic P/N	Page
3040033QX1	37
3040033R	41
3040033S	41
3040033S1	41
3040033TYB	40
3040033V1	39
3040033V2	39
3040033V3	39
3040033V4	39
3040033V5	39
3040033V7	41
3040033W1	39
3040033X	41
3040033X1	41
3040033Y	41
3040033Z	41
304011M-5	33
3040206T	33
AG-101	13
AG-201	13
AG-201B	13
AM-315-B	17
AM-315-C	17
AM-315-S	17
BT-4150-B	15
BT-4150-C	15
BT-4150-T	15
CUBE-N2	40
CUBE-N3	40
CUBE-V1	38
CUBE-V2	40
CUBE-V3	40
FL-100	43
FL-105	43
FL-105-EM	43
FL-110	43
FL-115	43
FL-200	44

Italmatic P/N	Page
FL-200S	44
FL-210	46
FL-220	46
FL-230	46
FL-234	46
FL-240	46
FL-242	46
FL-244	46
FL-250	46
FL-254	46
FL-300	45
FL-310	45
FL-400	48
FL-900	48
IT-100-V1	38
IT-130	11
IT-130-BULK	11
IT-130-V1	19
IT-200-V1	39
IT-200-V1B	39
IT-230	11
IT-230B	11
IT-230B-BULK	11
IT-230-BULK	11
IT-230-S1	19
IT-230-S1B	19
IT-230-S1T	19
IT-230T	11
IT-230T-BULK	11
IT-230-V1	19
IT-230-V1B	19
IT-230-V1T	19
IT-300-V1	39
IT-6001B	33
IT-7922-T	30
IT-7922-UPD	30
IT-7924-PA	28
IT-7924-UPG	31

Italmatic P/N	Page
IT-7927	31
IT-7927-1	31
IT-7927-2	31
IT-7927-3	31
IT-7927-4	31
IT-7930	28
IT-7941-5Y	26
IT-7941-UPD	26
IT-7946-EXT	31
IT-7946-OBD	28
IT-7946-UPD	31
IT-7947-3Y	27
IT-7947-UPD	27
IT-7957-3Y	28
IT-7957-UPD	28
IT-7957-UPG	28
IT-7967	29
IT-7967-UPD	29
IT-7967-UPG	29
PE-001	21
PE-010	21
PE-015	21
PE-93C	23
PE-93H	23
PE-93L	23
PE-93T	23
PE-93V	23
PE-93F	23
PE-99Z	23
ST-130	7
ST-130-BULK	7
ST-230	7
ST-230B	7
ST-230B-BULK	7
ST-230-BULK	7
ST-230T	7
ST-230T-BULK	7
ST-PAD01	7

# italmatic®

## GROUP

**italmatic®**  
ACCESSORIES TPMS & EQUIPMENT

**italmatic®**  
ROBOTICS & AGV

**italmatic®**  
AUTOCLAVES OVENS & ROLLERS

**giga+**  
AUTOMATION & SERVICE

**TESCO ITALMATIC LLC**  
OAKLAND PARK - FLORIDA - USA

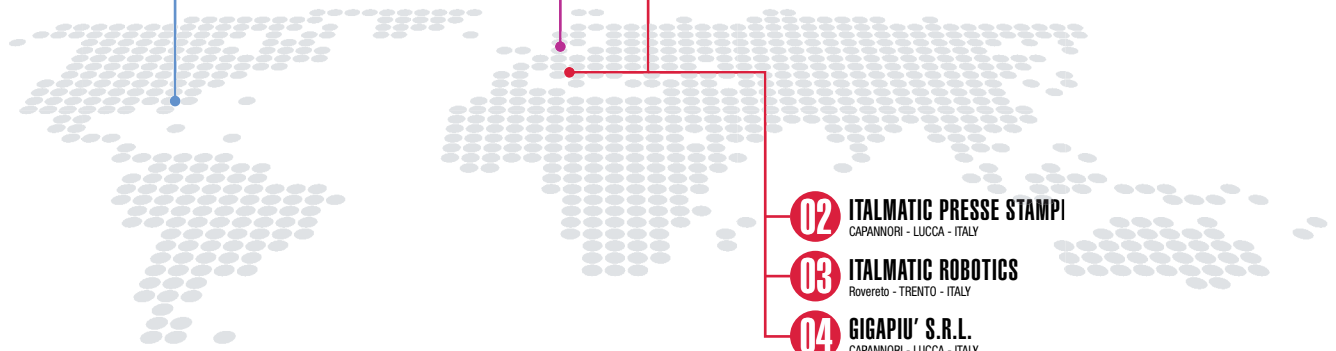
06

**GEMATIC AUTOMOTIVE GMBH**  
MONTABOUR - GERMANY

05

01

**ITALMATIC SRL**  
CASSINA DE PECCHI - MILANO - ITALY



02

**ITALMATIC PRESSE STAMPI**  
CAPANNORI - LUCCA - ITALY

03

**ITALMATIC ROBOTICS**  
Rovereto - TRENTO - ITALY

04

**GIGAPIU' S.R.L.**  
CAPANNORI - LUCCA - ITALY

### HEAD OFFICE & PRODUCTION PLANTS:

01

**ITALMATIC S.R.L.**  
Via dell'Artigianato, 8A  
20051 Cassina de' Pecchi (MI) - ITALY  
Tel.: +39 02 95300545  
mail@italmatic.net

02

**ITALMATIC PRESSE STAMPI S.R.L.**  
Via Tazio Nuvolari 38  
55061 Frazione Carraia - Capannori (LU) - ITALY  
Tel.: +39 0583 981166  
mail@italmatic.net

03

**ITALMATIC ROBOTICS**  
Viale Caproni 11  
38068 Rovereto (TN) - ITALY  
Tel.: +39 0464 466331  
mail@italmatic.net

04

**GIGAPIU' S.R.L.**  
Via Tazio Nuvolari 40  
55061 Frazione Carraia - Capannori (LU) - ITALY  
Tel.: +39 0583 495831  
info@gigapiu.it

### SUBSIDIARIES:

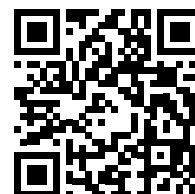
05

**Gematic Automotive GmbH**  
Aubachstrasse 3-5  
56410 Montabaur (Germany)  
tel.: +49 (0) 2602-916 84-0  
fax: +49 (0) 2602-916 84-16  
www.gematic-automotive.de

06

**Tesco-Italmatic LLC**  
1034 N.E.44th St.  
Oakland Park, FL 33334 (USA)  
tel.: +1 (800) 377-3329  
fax: +1 (954) 565-5602  
www.tescoofamerica.com

[www.italmatic.group](http://www.italmatic.group)



**CATALOGUE 2024**  
**TPMS**