

VT30

SERVISNÍ NÁSTROJ TPM



VT30

Zákaznický servis

1-888-621-TPMS

1-888-621-8767

Verze: MJC-1409-CZ2

OBSAH

Oddíl A – POPIS ZAŘÍZENÍ

A1 – Čelní část – strana 3/10

A2 – Napájení – strana 4/10

A3 – Konektor USB – strana 4/10

Oddíl B – AKTUALIZACE NÁSTROJE

B1 – Instalace softwaru WebVT – strana 5/10

B2 – Režim bootování VT30 – strana 5/10

B3 – Aktualizace nástroje – strana 6/10

Oddíl C – AKTIVACE SENZORU/Ů

C1 – Zkoušky senzoru TPM – strana 7/10

C2 – Popis výsledků – strana 9/10

ODDÍL A – POPIS ZAŘÍZENÍ

Principem funkce tohoto nástroje je vyvolání a získání údajů z „chytrých ventilů“ montovaných na kola vozidel, aby bylo možno ověřit jejich identifikační znaky.


V kombinaci s „chytrými ventily“ umožňuje nástroj technikům provádět servis systémů sledování tlaku v pneumatikách (Tire Pressure Monitor Systems – TPMS). Nástroj VT30 umožňuje aktivaci všech známých senzorů.

A1 – ČELNÍ ČAST




A2 – NAPÁJENÍ


Nástroj VT30 lze napájet 9voltovými běžnými i dobíjecími bateriemi typu 6LF22/6LR61.

	<p>Pokud kontrolka nízkého napětí baterie bliká, vyměňte nebo dobijte baterii.</p>
---	--



	<p>Baterie vždy recyklujte. Nevyhazujte je do běžného komunálního odpadu.</p>
---	---

A3 – KONEKTOR USB

	<p>Připojení přes USB umožňuje instalovat do nástroje aktuální firmware prostřednictvím softwaru WebVT (pouze v bootovacím režimu, viz níže). Výsledky odečtu ze senzoru TPM lze pomocí tohoto softwaru také vytisknout.</p>
---	--

ODDÍL B – AKTUALIZACE NÁSTROJE

Podmínkou aktualizace nástroje je instalace softwaru **WebVT** na váš počítač.



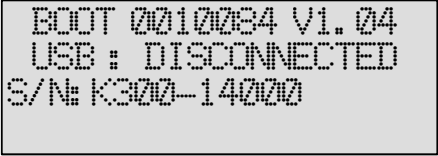
B1 – INSTALACE SOFTWARE WEBVT

- 1) Připojte nástroj TPMS k portu USB a poté zapněte napájení nástroje.
- 2) Do příslušné jednotky svého počítače vložte CD dodávané s nástrojem a pro spuštění programu klikněte na ikonu **WebVT**.
- 3) Na obrazovce se objeví text: „**Welcome to the Install Shield Wizard for WebVT.**“ („Vítá vás průvodce instalací WebVT.“). Klikněte na „**Next >**“ („Další >“).
- 4) Zobrazí se možnosti umístění, klikněte na „**Next >**“ („Další >“).
- 5) Postupujte podle pokynů, dokud se nezobrazí okno s tlačítkem „**Finish**“ („Dokončit“).
- 6) Po dokončení instalace **WebVT** klikněte na „**Finish**“ („Dokončit“).

Poznámka: při objednávce každoročních aktualizací softwaru dle katalogového čísla si informace o dostupnosti a cenách vyžádejte od svého prodejce.

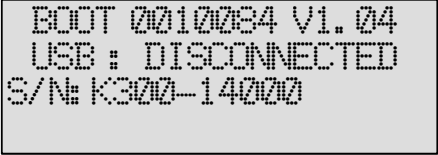
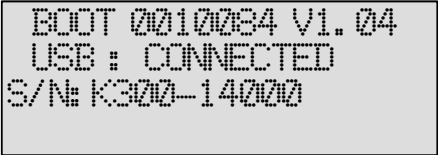


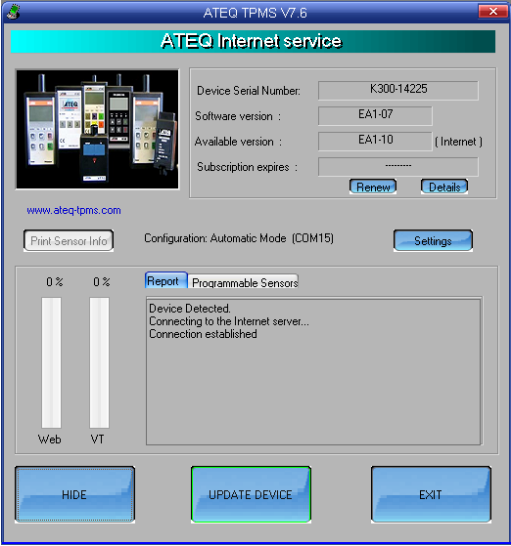
B2 – REŽIM BOOTOVÁNÍ VT30

Před aktualizací nástroje prostřednictvím softwaru WebVT je nutné uvést VT30 do režimu bootování.

<p>Krok 2 – Vypněte nástroj, stiskněte a podržte  tlačítko a stiskněte a podržte  .</p> <p>Po přechodu do režimu bootování se zobrazí obrazovka uvedená ve vedlejším sloupci této tabulky.</p>	
---	--

Poznámka: pro vypnutí tohoto režimu stiskněte klávesu **C**.

B3 – AKTUALIZACE NÁSTROJE

<p>Krok 1 – Uved'te nástroj do režimu bootování.</p>	
<p>Krok 2 – Propojte nástroj s počítačem pomocí USB kabelu. Nástroj musí připojení potvrdit.</p>	
<p>Krok 3 – Spust'te software WebVT.</p>  <p>Vyžaduje-li vaše připojení k internetu zadání uživatelského jména a hesla, zadejte je.</p>	
<p>Krok 4 – Software vyhledá nástroj. Jakmile software nástroj nalezne, zobrazí se na displeji informace o zařízení.</p>	







Budou-li k dispozici nové verze ke stažení, software zobrazí výzvu k provedení aktualizace. Postupujte podle pokynů.

Pro aktualizaci nástroje stiskněte klávesu


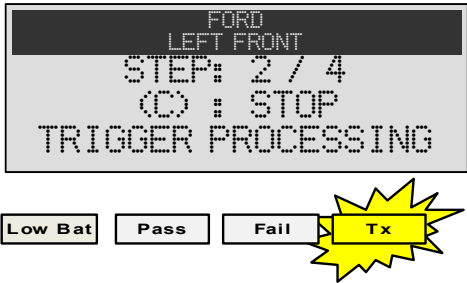



ODDÍL C – AKTIVACE SENZORU/Ů

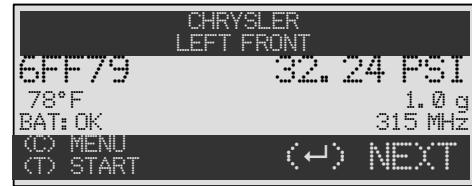
C1 – ZKOUŠKY SENZORU TPM

<p>Krok 1 – Vyberte menu "VEHICLE SELECTION" („Výběr vozidla“) a výběr potvrďte pomocí klávesy .</p>	
<p>Krok 2 – Na obrazovce vyberte značku vozidla pomocí kláves  nebo  a výběr potvrďte pomocí klávesy .</p>	
<p>Krok 3 – Nástroj podržte ve vzdálenosti několika centimetrů od senzoru TPM. Některé senzory mohou vyžadovat přiložení nástroje přímo k pneumatice nad dřík ventilu.</p>	

Poznámka: Některé senzory jsou součástí kola a mohou být umístěny v poloze 180° proti dříku ventilu. (Viz uživatelská příručka).

<p>Krok 4 – Stiskněte klávesu . Nástroj zahájí odesílání nízkofrekvenční spouštěcí sekvence a rozbliká se kontrolka TX. V závislosti na typu senzoru aktivuje nástroj senzor v prvním, nebo v posledním kroku. V každém kroku se identifikuje počet typů ventilů používaných u konkrétního typu vozidla.</p>	
--	--

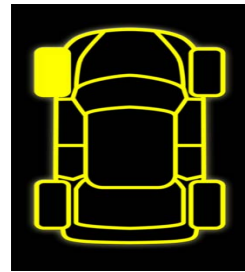
Krok 5 – Přijetí informací ze senzoru indikuje nástroj vibračním/zvukovým signálem. Nástroj zobrazí identifikaci aktivovaného senzoru, tlak a stav senzoru. Pokud nástroj nepřijme správné informace, rozsvítí se LED kontrolka indikující chybu. Pro opakování spouštěcí sekvence opět stiskněte klávesu .




Krok 6 - U ostatních tří nebo čtyř kol postupujte stejným způsobem. Stiskněte

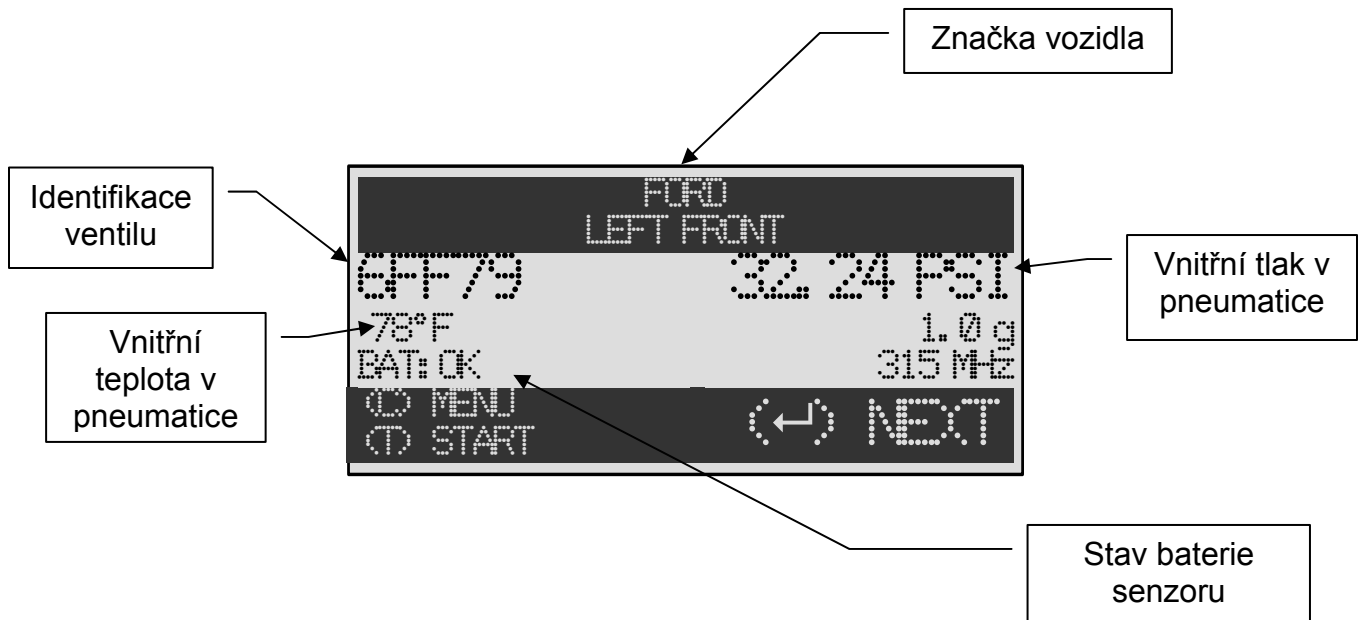
klávesu  a poté klávesu .

(Pokyny pro resetování TPM naleznete v uživatelské příručce nebo jiných návodech).



C2 – POPIS VÝSLEDKŮ

Níže uvedený obrázek je příkladem zobrazení výsledků přenosu údajů ze senzoru:



Poznámka: Nástroj VT30 provede identifikaci přenášených informací ze senzoru. Zobrazené informace neodesílají všechny typy senzorů.



USA:

www.ateqtpm.com

Evropa:

www.ATEQ-tpms.com