

VT30

TPM-SERVICEVERKTYG



VT30

Kundtjänst

1-888-621-TPMS

1-888-621-8767

Version: MJC-1409-SE2

INNEHÅLL

Avsnitt A – ALLMÄN BESKRIVNING

- A1 – Framsida – sidan 3/10
- A2 – Strömförsörjning – sidan 4/10
- A3 – USB-uttag – sidan 4/10

Avsnitt B – UPPDATERA VERKTYGET

- B1 – Installera WebVT-programvaran – sidan 5/10
- B2 – VT30-startläge – sidan 5/10
- B3 – Uppdatera verktyget – sidan 6/10

Avsnitt C – GIVARAKTIVERING

- C1 – Testa en TPM-givare – sidan 7/10
- C2 – Resultatbeskrivning – sidan 9/10

AVSNITT A – ALLMÄN BESKRIVNING

Syftet med detta instrument är att aktivera smarta ventiler på fordonshjul och avläsa information från dem för att kunna kontrollera deras ID.


Instrumentet kommunicerar med de smarta ventilerna för att underlätta teknikerns arbete med TPM-system (Tire Pressure Monitor Systems – TPMS). VT30 kan aktivera alla kända givartyper.

A1 – FRAMSIDAN



A2 – STRÖMFÖRSÖRJNING


VT30 drivs av ett 9-voltsbatteri av typen 6LF22/6LR61, både vanliga och uppladdningsbara batterier kan användas.

	<p>Byt batteri eller ladda det uppladdningsbara batteriet när batterilampan börjar blinka</p>
---	---



	<p>Kasta inte batterier med det vanliga avfallet, utan lämna in dem till batteriåtervinningen.</p>
---	--

A3 – USB-UTTAG

	<p>Via USB-uttaget kan den inbyggda programvaran i enheten uppdateras via WebVT-programmet (endast i startläge, se nedan). Det går även att skriva ut TPM-givarinformation med hjälp av WebVT.</p>
---	--

AVSNITT B – UPPDATERA VERKTYGET

Du måste installera programvaran **WebVT** på datorn för att kunna uppdatera verktyget.



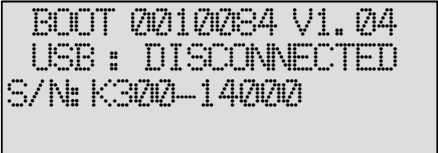
B1 – INSTALLERA WEBVT-PROGRAMVARAN

- 1) Anslut TPMS-verktyget till USB-uttaget och starta verktyget.
- 2) Sätt in den CD-skiva som medföljde verktyget i datorns skivenhet och klicka på ikonen **WebVT** för att starta programmet.
- 3) En skärm med texten "**Welcome to the Install Shield Wizard for WebVT**" (Välkommen till installationsguiden för WebVT) visas. Klicka på "**Next >**" (Nästa >).
- 4) Ett fönster visas där du kan välja plats för installationen, klicka på "**Next >**" (Nästa >).
- 5) Följ instruktionerna på skärmen tills dialogrutan med knappen "**Finish**" (Slutför) visas.
- 6) Klicka på "**Finish**" (Slutför) när installationen av **WebVT** är klar.

Obs! Artikelnummer för beställning av årliga programuppdateringar får du av din återförsäljare, som även kan upplysa om tillgänglighet och pris.

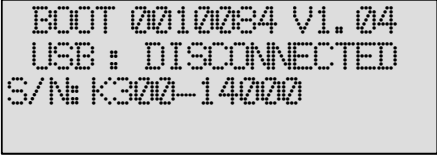
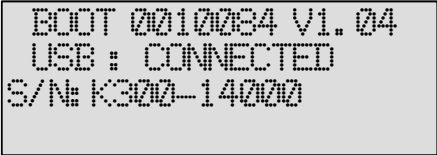


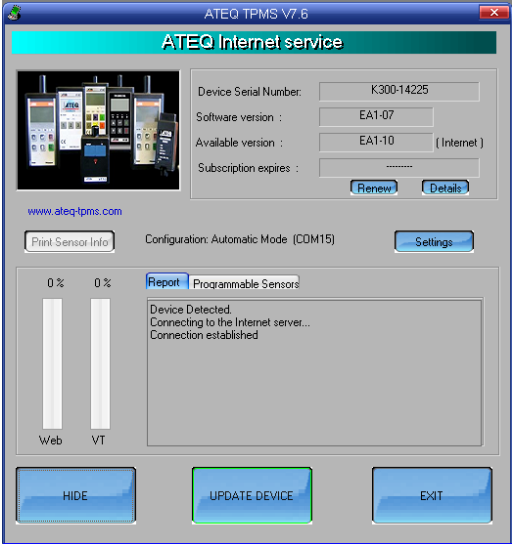


B2 – VT30-STARTLÄGE

För att kunna uppdatera verktyget med WebVT-programmet måste du försätta VT30 i startläge.

<p>Steg 2 – Börja med enheten avstängd, håll in knappen  och håll sedan in även knappen  .</p> <p>Så snart verktyget är i startläge visas skärmen till höger.</p>	
--	--








Obs! För att stänga av verktyget när det är i startläge, tryck på knappen **C**.

B3 – UPPDATERA VERKTYGET

<p>Steg 1 – Försätt verktyget i startläge.</p>	
<p>Steg 2 – Anslut verktyget till datorn med USB-kabeln. Verktyget bekräftar att en anslutning har upprättats.</p>	
<p>Steg 3 – Starta programvaran WebVT.</p>  <p>Om du måste ange användarnamn och lösenord för att logga in på internet på din dator, gör detta nu.</p>	
<p>Steg 4 – Programvaran söker efter verktyget.</p> <p>När verktyget hittats visas verktygsinformationen i programmet.</p>	
<p>Om det finns en ny version att ladda ned får du veta detta i programmet. Du behöver bara följa instruktionerna. Uppdatera verktyget genom att trycka på knappen .</p>	

AVSNITT C – GIVARAKTIVERING

C1 – TESTA EN TPM-GIVARE

<p>Steg 1 – Välj menyn "VEHICLE SELECTION" (Fordonsval) och bekräfta ditt val med knappen .</p>	
<p>Steg 2 – Välj märke på skärmen med knapparna  och  och bekräfta ditt val med .</p>	
<p>Steg 3 – Håll verktyget på några centimeters avstånd från TPM-givaren. För vissa givare måste verktyget hållas direkt mot däcket, ovanför ventilen.</p>	

Obs! Vissa givare är anslutna till själva hjulet, och kan därför i stället sitta mitt emot ventilen (på motsatt sida däcket). (Se ägarhandboken.)



<p>Steg 4 – Tryck på knappen .</p> <p>Verktyget sänder nu en lågfrekvent aktiveringssignal, och TX-lampan blinkar. Beroende på givare kommer verktyget att aktivera givaren antingen vid det första eller sista steget. Varje steg identifierar de ventiltyper som används för det aktuella fordonsmärket.</p>	
--	--

Steg 5 – Verktøget vibrerer/peper så snart givarinformationen har tagits emot. På verktygets skärm visas nu givar-ID, tryck och givarstatus för den aktiverade ventilen. Om verktyget inte tar emot korrekt information kommer fellampan att tändas, och du kan då börja om proceduren genom att trycka på knappen

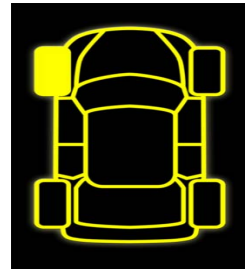


igen.



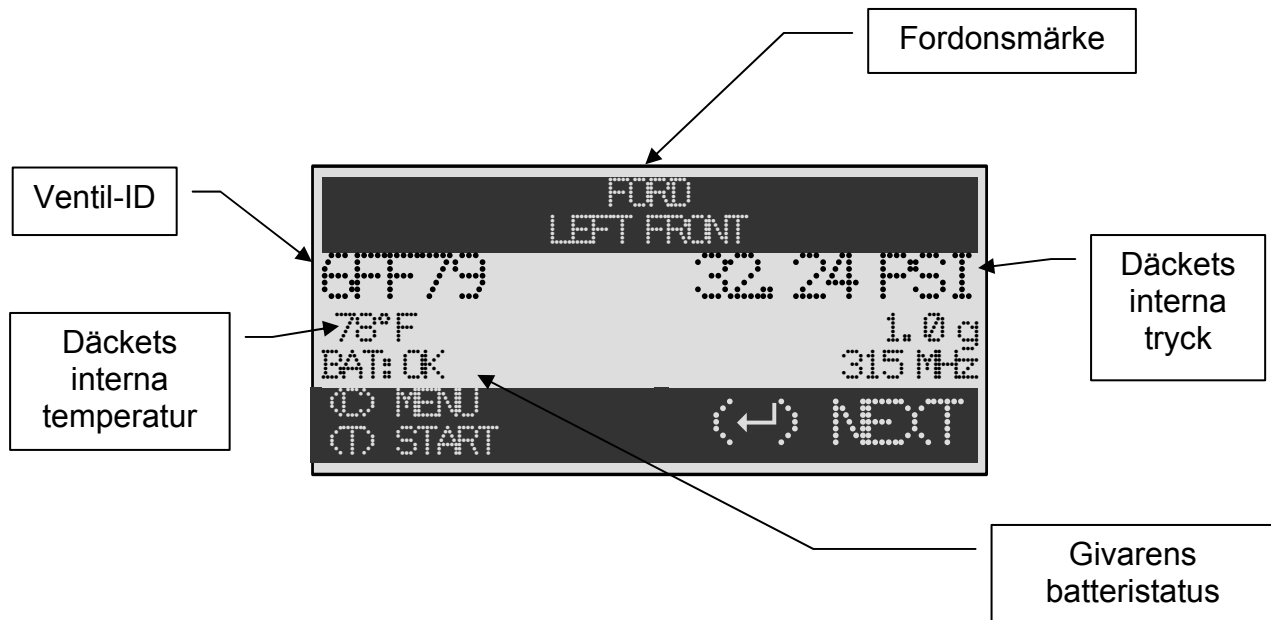
Steg 6 – Gör samma sak för de tre (eller fyra) andra hjulen genom att först trycka på  och sedan på .

(Information om nollställning av TPM-data finns i förarhandboken eller annan referenshandbok).



C2 – RESULTATBESKRIVNING

Nedanstående bild visar ett exempel på data som kan erhållas via kommunikationen med en ventil:



Obs! VT30 visar den givarinformation som tas emot av verktyget. Alla givare sänder inte ut all den information som visas i exemplet.



USA:

www.ateqtpm.com

Europa:

www.ATEQ-tpms.com