

## VSR/06 CAN

SIA -Rücksteller der Fahrzeugmodelle  
**VW / AUDI / SEAT / SKODA**

**ACHTUNG!** Lesen Sie diese  
**Bedienungsanleitung genau durch.**

Bei Schäden, die durch Nichtbeachtung der Bedienungsanleitung verursacht werden, erlischt der Garantieanspruch. Der Hersteller haftet weder direkt noch indirekt für Schäden die durch die Anwendung dieses Produktes entstehen.

### Inhaltsverzeichnis

1. Verwendungsbereich
2. Einführung
3. Sicherheitshinweise
4. Rückstellung der SIA
5. LongLife-Wert ändern
6. AIRBAG - Kontrollleuchte
7. Fehlermeldungen
8. Update Service
9. Technische Daten

### 1. Verwendungsbereich

Mit dem VSR/06 Rücksteller wird die Service-Intervall-Anzeige, kurz „SIA“, zurückgestellt und neu programmiert.

### 2. Einführung

Der VSR/06 Rücksteller kommuniziert über die OBD2-Buchse mit der Fahrzeugelektronik., d.h. zuerst wird das Fahrzeug identifiziert und dann werden die Register der SIA entsprechend den **Herstellervorgaben** neu programmiert.

### 3. Sicherheitshinweise

Bei der Entwicklung des VSR/06 wurde besonders auf Gebrauchssicherheit und einfache Bedienung geachtet. Das Gerät ist robust und wartungsfrei aufgebaut und ist unempfindlich gegenüber Feuchtigkeit, Schmutz, Ölen und kleinen mechanischen Stößen.

**Die Tasten niemals mit scharfen, spitzen Gegenständen betätigen !**

Der VSR/06 Rücksteller hat das Werk in einem sicherheits- und funktionstechnisch einwandfreien Zustand verlassen. Wenn anzunehmen ist, dass ein gefahrenloser Betrieb nicht mehr möglich ist, so ist das Gerät außer Betrieb zu setzen und dem Hersteller zur Reparatur einzusenden.

### 4. Rückstellung der SIA

Sind die Servicearbeiten am Fahrzeug abgeschlossen, kann mit dem VSR/06 die Rückstellung der Serviceanzeige auf einfachste Art vorgenommen werden:

- Zündung einschalten – Stecker des VSR/06 in die OBD-Buchse des Fahrzeuges einstecken.
- Gerät überprüft die Datenverbindung und identifiziert das Fahrzeug – die grüne „online...“-Leuchtdiode blinkt.
- Nach positivem Abschluss der Identifikationsroutine befindet sich der VSR/06 in Grundstellung – die grüne „online...“-Leuchtdiode leuchtet konstant.
- Abhängig vom Fahrzeugtyp wird durch ein- oder mehrmaliges Drücken der **grünen Taste** einer der angebotenen Rückstellvorgänge

**IN1; IN2 ; OIL ; SERVICE ; INSP ;  oder AIRBAG-Kontrollleuchte**

angewählt.  
– Die dem angewählten Rückstellvorgang zugeordnete LED blinkt.

Die SIA-Rückstellung wird durch Drücken der **gelben Taste** (ca. 2 sec) gestartet. – die grüne „online...“-Leuchtdiode blinkt solange der Rücksteller mit dem Fahrzeug Daten austauscht.

Der aktuelle LongLife -Registerwert wird unverändert beibehalten.

- Stecker des Rückstellers wieder entfernen. Zündung aus- und wieder einschalten ! FERTIG !

**Motor nicht starten, solange der VSR/06 Rücksteller mit dem Fahrzeug verbunden ist !**

### 5. LongLife Wert ändern

- Der VSR/06 ist in Grundstellung – die grüne „online...“-Leuchtdiode leuchtet konstant
- der aktuelle LongLife Registerwert wird im Display angezeigt

<b>1 = kein LL - Öl</b>	<b>15000km / 365 Tage</b>
<b>2 = Fahrzeug mit LL - Öl oder Benziner</b>	<b>30000km / 730 Tage</b>
<b>3 = 6-Zyl.Diesel</b>	<b>35000km / 730 Tage</b>
<b>4 = 4-Zyl.Diesel</b>	<b>50000km / 730 Tage</b>

**Display dunkel kein LL - Fahrzeug**

- Beide Tasten gleichzeitig drücken bis Ziffer im Display anfängt zu blinken.
- Durch Betätigen der **grünen Taste** wird der LongLife Registerwert erhöht.
- Der aktuell angezeigte Zifferwert wird durch Drücken der **gelben Taste** (ca. 2 sec) in das LongLife -Register des Fahrzeuges geschrieben.

**Stimmt der LongLife - Registerwert nicht mit der Ölsorte und dem Motortyp überein, können die verlängerten LongLife- Serviceintervalle zu Schäden am Motor führen !**

Der Vorgang ist erfolgreich abgeschlossen, wenn das Display nicht mehr blinkt und der Rücksteller in seine Grundstellung zurückgekehrt ist.

### 6. AIRBAG - Kontrollleuchte

Der VSR/06 Rücksteller löscht bei neueren Fahrzeugmodellen mit CAN-Bus Technik den Fehlerspeicher im Airbagsteuergerät. Die Kontrollleuchte im Kombiinstrument erlischt.

- Rückstellablauf wie unter Punkt 4 beschrieben

**Liegt ein sicherheitsrelevanter Fehler im Airbagsystem vor, so lässt sich die Airbag - Kontrollleuchte nicht zurücksetzen oder leuchtet erneut nach dem Starten des Motors.**

### 7. Fehlermeldungen

- “Error”-LED + Display “H”  
- keine Kommunikation möglich  
Datenleitung defekt
- „Error“-LED + Display “U”  
- Fahrzeugidentifikation nicht möglich  
Software-Update erforderlich
- „Error“-LED + Display “1,2,3 oder 4”  
- LongLife -Wert wird vom Fahrzeug nicht akzeptiert

### 8. Update Service

Der VSR/06 Rücksteller ist **updatefähig**.

Nach Verfügbarkeit erhält der Anwender eine elektronische Datenkarte zugesandt mit deren Hilfe der Rücksteller auf die aktuellen Fahrzeugmodellen erweitert werden kann.

### 9. Technische Daten

Betriebsspannung	12 VDC
Stromaufnahme	100mA
Temperaturbereich	-10 / +40°C
Schutzklasse	IP 67

Technische Änderungen vorbehalten.  
© Copyright 2006 V1.0 BNS-0607



## VSR/06 CAN

SIA-Rücksteller  
Version 1.0

### VW

bis Baujahr 06/2006

Golf 4 / 5 / Bora / Jetta

Polo

Fox

Lupo

New Beetle

New Beetle Cabrio

Passat

T4 – Bus

T5 – Bus

Sharan

Touareg

Touran

Phaeton

Caddy

### AUDI

bis Baujahr 06/2006

A100 BJ95-97

A2

A3

A4

A4 Cabrio

A6

A6 Allrad

A8

TT

S2

S4

S6

S8

Q7

### SEAT

bis Baujahr 06/2006

Arosa

Ibiza

Cordoba

Toledo

Alhambra

Leon

Altea

### SKODA

bis Baujahr 06/2006

Octavia

Fabia

Superb

### FORD

bis Baujahr 12/1999

Galaxy

Galaxy 2.8

Diese Modellliste wurde sorgfältig  
zusammengestellt. Wir übernehmen keine  
Gewähr bezügl. der Vollständigkeit und  
Richtigkeit des Inhalts.

Technische Änderungen vorbehalten  
© Copyright 2006 V1.0