Original Zubehör
Genuine Accessoires
Accessoires d'Orgine

Codieranweisung

Zu Teilenummer **3AB 055 204**

Distributed by
Volkswagen Zubehör GmbH

USA: Distributed by
Volkswagen of America. Inc.
Auburn Hills / Mi.

Printed in Germany by
Volkswagen Zubehör GmbH

Änderungen vorbehalten

Fahrzeugtyp: **Passat B7 Limousine >> VIN WVWZZZ3CZCP014355 MY2011**
Passat B7 Variant >> VIN WVWZZZ3CZCE023055 MY2011

D

1. Das fahrzeugseitige Gateway muss mit einem VAS-Tester zur Funktionserweiterung Anhängevorrichtung wie folgt codiert werden:
   - Fahrzeug-Eigendiagnose
     - 19 Diagnoseinterface für Datenbus
       - Codierung
         - Master
           - Verbauliste codieren
             - 69 Anhängerfunktion (codieren)
               - bestätigen mit „weiter"

2. Bei Fahrzeugen mit Einparkhilfe II oder Parklenkassistent das Steuergerät wie folgt codieren:
   - Fahrzeug-Eigendiagnose
     - 10 Einparkhilfe II
       - Codierung
         - Master
           - Klartextcodierung
             Anhänger → Anhängevorrichtung abnehmbar
           - bestätigen mit „weiter"

3. Bei Fahrzeugen mit Rückfahrkamera das Steuergerät wie folgt codieren:
   - Fahrzeug-Eigendiagnose
     - 6C Rückfahrkamera
       - Codierung
         - Codierwert für Fahrzeuge mit AHV und ohne OPS ändern:
           xx1xxxx (x: die vorhandenen Werte ins Eingabefeld abtippen).
         - Codierwert für Fahrzeuge mit AHV und mit OPS ändern:
           xx3xxxx (x: die vorhandenen Werte ins Eingabefeld abtippen).
           - mit „Q" bestätigen und auf „weiter"

4. Bei Fahrzeugen mit Spurwechselassistent das Steuergerät wie folgt codieren:

- Fahrzeug-Eigendiagnose
  - 3C Spurwechselassistent
    - Codierung
      - Codierwert ändern: Bit-Muster xx1xxxx (x: die vorhandenen Werte ins Eingabefeld abtippen). Dazu auf Eingabemodus [BIN] schalten.
        - mit „Q“ bestätigen und auf „weiter

5. Bei Fahrzeugen mit Frontsensorik das Steuergerät wie folgt codieren:

- Fahrzeug-Eigendiagnose
  - A5 Frontsensorik
    - Codierung
      - Master
        - Klartextcodierung
          - Trailermode: with
            - bestätigen mit „weiter“

6. Bei Fahrzeugen mit einem 2,0 commonrail TDI das Steuergerät wie folgt codieren:

- Fahrzeug-Eigendiagnose
  - 01 Motorelektronik
    - Codierung
      - Master
        - Binärkodierung
          - Bei Prüfziffer keinen Wert eingeben und auf „weiter“ gehen
            - Meldung mit „okay“ bestätigen
              - Codierwert ändern:

                Byte 5 vorhandene Codierung auslesen

                Erste Ziffer um 1 hoch setzen

                mit „Q“ bestätigen und auf „weiter“

                Bsp.: vorhandene Codierung = 64

                Neue Codierung = 74

Nur für Australien:

7. Bei Fahrzeugen in Australien das Anhänger-Steuergerät wie folgt codieren:

- Fahrzeug-Eigendiagnose
  - 69 Anhängerfunktion
    - Codierung
      - Master
        - Codierwert ändern: Byte 0 von 01 auf 03 ändern

          mit „Q“ bestätigen und auf „weiter“

Original Zubehör
Genuine Accessories
Accessoires d'Orgine

Coding instructions

To part number **3AB 055 204**

Distributed by
Volkswagen Zubehör GmbH

USA: Distributed by
Volkswagen of America. Inc.
Auburn Hills / Mi.

Printed in Germany by
Volkswagen Zubehör GmbH

The rights are reserved

Vehicle model: Passat B7 Limousine >> VIN WVWZZZ3CZCP014355 MY2011
Passat B7 Variant >> VIN WVWZZZ3CZCE023055 MY2011

GB

1. A V.A.S Service Tester must be used to code the vehicle's Gateway with the additional function for the towing hitch, as follows:
   - Vehicle self-diagnosis
     - 19 diagnostics interface for data bus
       - Select function coding
         - Master
           - CAN device list
             - 69 trailer function (code)
               - press „continue“

2. On vehicles with park distance control II, the PDC control unit must be coded as follows:
   - Vehicle self-diagnosis
     - 10 park distance control II
       - coding
         - Master
           - clear text encoding
             trailer → hitch detachable
               - press „continue“

3. On vehicles with rear camera, the control unit must be coded as follows:
   - Vehicle self-diagnosis
     - 6C rear camera
       - code control unit
         - Change the code value for towbar and without OPS:
           xx1xxxx (x: enter the available values in the entry field).
         - Change the code value for towbar and with OPS:
           xx3xxxx (x: enter the available values in the entry field).
           - press „Q“ and „continue“

4. On vehicles with lane change assist, the control unit must be coded as follows:
   - Vehicle self-diagnosis
     - 3C lane change assist
       - code control unit
         - Change the code value: Bit sample xx1xxxx (x: enter the available values in the entry field). To do this, switch to entry mode [BIN].
           - press „Q“ and „continue“

5. On vehicles with front sensors, the control unit must be coded as follows:
   - Vehicle self-diagnosis
     - A5 front sensors
       - coding
         - Master
           - clear text encoding
             trailer → with hitch
             - press „continue“

8. On vehicles with a 2.0 TDI common rail motor encode the control unit as follows:
   - Vehicle self-diagnosis
     - 01 Motor electronics
       - Coding
         - Master
           - Binary coding
             - Enter no value at the check digit and click on "Continue"
               - Press „OK“ to confirm
                 - Change code value:
                   Byte 5: read code value
                   Add 1 at the first digit
                   press „Q“ and „continue“
                   Example: coding old = 64
                   Coding new = 74

Only for Australia:

9. On vehicles in Australia encode the trailer module as follows:
   - Vehicle self-diagnosis
     - 69 trailer module
       - coding
         - Master
           - Change code: Byte 0 from 01 to 03
             press „Q“ and „continue“