

Drosselklappe / Throttle body

Installation guide / Installationshinweise

Step 1: Self learning / Anlernen

Once the throttle body is mounted on the car, do not start the engine immediately, the right operation should be:

Wenn die Drosselklappenstutze eingebaut ist, dürfen Sie nicht direkt den Motor starten, bitte gehen Sie wie folgt vor:

1. Turn on the key (not yet the engine), wait 1 minute, the throttle body gets electricity and starts self-learning by the electric control unit (ECU).

Starten Sie die Zündung (aber nicht den Motor), warten Sie 1 Minute, die Drosselklappenstutze erhält Strom und lernt sich selbst an.

2. Turn off the key. / Zündung ausschalten.

3. Turn on the key again and this time the engine too. / Starten Sie die Zündung und nun auch den Motor.

If the part is still not recognized: / Wenn die Drosselklappenstutze noch nicht erkannt wurde sollten Sie:

1. Turn off the key, wait a minute, then turn it on again. / Die Zündung ausschalten, eine Minute warten, Zündung wieder starten.

2. Repeat the steps 1-3 of self-learning mentioned above. / Wiederholen Sie die o.g. Schritte 1-3 zum Anlernen.

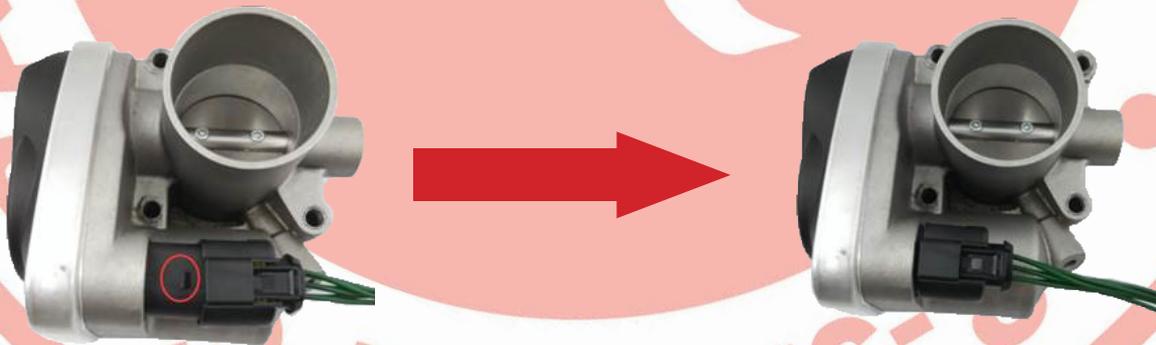
Step 2: Check the connector / Überprüfen Sie den Stecker

If the throttle body does not work after starting the engine, check the female connector carefully. / Wenn die Drosselklappenstutze beim Starten nicht funktioniert überprüfen Sie bitte vorsichtig die Stecker.

Try to connect the female connector with the part again and make sure that both sides match well. / Verbinden Sie den Stecker erneut und stellen Sie sicher, dass korrekt verbunden ist.

The original connector (female) should be matching well with the throttle body, it should not be weared and wires are aged.

Der Fahrzeugstecker muss gut mit der Drosselklappenstutze verbunden sein, die Kabel dürfen nicht zu porös oder beschädigt sind.



Step 3: Check the gasket / Überprüfen Sie die Dichtung

If the gasket of the throttle body is not matching well with the surface of a part, it will lead to air leakage and give a feedback error signal to the control unit. If so please replace the old gasket.

Wenn die Dichtung der Drosselklappenstutze nicht passt, kann es dazu führen das Falschluff gezogen wird und eine Fehlermeldung an das Steuergerät übermittelt wird. In diesem Fall bitte die alte Dichtung wechseln.

