

... **be turbo!**

Turbotipp 20-04
PKW

Zuordnungsprobleme für Turbolader 130654 VW 1.2 TSI Motorcode: CBZA /CBZB

Für den Turbolader 130654 IHI ist
Hersteller seitig auch die OE Nummer 03F145701H hinterlegt.
Das ist **nicht korrekt**.

Der Turbolader ist nur für folgende
OE Nummern passend: 03F145701K
03F145701R

Der Turbolader ist optisch baugleich, aber er lässt sich nicht
anlernen. Auch das angegebene Softwareupdate ist wirkungslos.
Die Regelstange ist mit dem Hebel der Abgasklappe auf Grund
einer Weiterentwicklung neu positioniert worden. Die Folge ist,
dass für die Grundeinstellung ca. 15 mm Hebelweg fehlen.
Seitens der Fahrzeughersteller wird keine Alternative mehr
angeboten, da es nur Fahrzeuge von Baujahr 01 - 11/2011
betrifft, zugeordnete OE: 03F145701H.
Die einzige Möglichkeit besteht im zusätzlichen Austausch des
Stellmotors mit der OE Nummer: 03F145725C, solange dieser
noch lieferbar ist.

Besonderer Hinweis zum Anlernen des Turbos 130654:

Um den Turboladerstellantrieb anzupassen, muss man wie folgt
vorgehen:

- Zündung 10 s ausschalten,
- Zündung 10 s einschalten.
- Den Vorgang 10 x wiederholen.

Dann adaptiert das Motorsteuergerät den Stellmotor auf
den neuen Turbolader.

Anschließend ist die Grundeinstellung über OBD zu prüfen.



Bild 3: Der Hebelweg ist zu kurz. Eine
Adaption ist nicht möglich.

