Turbolader Phaeton V10 TDI passend in Touareg?

Beitrag von "Flo84NAB" vom 4. März 2021 um 16:41

Hallo.
Ich könnte für gutes Geld 2 Turbolader von einem Phaeton (Motor AJS) bekommen.
Turbos sind originale Garret und wurden von einem Fachbetrieb überholt.
Sind diese für einen Touareg (Motor AYH)
Geeignet?
Gruß Flo
Beitrag von "micha912" vom 5. März 2021 um 06:05
Ich würde sagen, ja. Die Teilenummer sind identisch (Touareg AYH, BLE und Phaeton AJS), nu der Index ist Unterschiedlich (H, J, G).
Beitrag von "ratte321" vom 5. März 2021 um 11:59
Vergleiche sie doch erstmal mal mit Bildern, der Index kann eventuell auch Auswirkungen au den Ladeluftabgang haben.
Nicht das dann der Ladeluftschlauch nicht passt
Beitrag von "Flo84NAB" vom 5. März 2021 um 16:41
Danke für eure Antworten. Werde mal alles vergleichen. 🔲

Sollten diese passen lege ich mir die Turbos auf Lager.

Gruß Flo

Beitrag von "Emil Ba" vom 11. April 2021 um 20:30

Servus,

Die Lader an sich sind identisch, aber die Verschraubung der Steuergeräte ist anders.

Habe beide zurzeit bei mir liegen und muss jetzt 2 Muttern ans Abgasgehäuse schweißen um den Haltewinkel vom Steuergerät zu befestigen, da dort 2 Löcher fehlen.

Das Gestänge vom Touareg muss man kürzen da der VTG - Versteller am Turbolader eine andere Stellung hat. Die andere Stellung ergibt sich durch die andere Position vom Steuergerät.

Die Position vom Phaeton Steuergerät kann man leider nicht übernehmen, da Lenkgetriebe und Downpipe im weg sind.

Den V-Band Anschluss muss man ebenfalls abschrauben und die alten Stehbolzen vom Touareg Turbolader übernehmen.

Gruß ∄ Ⅲ

Beitrag von "ratte321" vom 12. April 2021 um 00:54

Habe gerade mal die Ersatzteilnummern verglichen und die sind unterschiedlich jedenfalls der letzte Buchstabe, und der kann alles über den Haufen werfen.

Das Abgasgehäuse ist doch aus Grauguss, wird denn da das was mit anschweißen?

Hätte ich persönlich Bauchschmerzen

Beitrag von "Emil Ba" vom 12. April 2021 um 11:02

Ich habe mich vertan ich meine das Lagergehäuse.

Auf dem Bild kann man die fehlenden Löcher erkennen.

Hier sieht man auch die Stellung des VTG Hebels beide sind nach unten gestellt.

A97AFD72-2D03-4E71-A5C4-DD66DCB45E57.jpg

Beitrag von "IGOR V10" vom 23. April 2021 um 05:32

Moin Moin,

wie sieht es eigentlich bei den Ladern vom AYH und BLE aus? Sind diese identisch oder gibt es hier auch Unterschiede?

Gruß

Igor

Beitrag von "ratte321" vom 23. April 2021 um 11:15

Scheint Unterschiede zu geben von der Ersatzteilnummer her jedenfalls

07Z 145 873 H Abgasturbolader links AYH

07Z 145 873 J Abgasturbolader links BLE