



KITST110-54010 VGT geometria variabile

KIT DI POTENZIAMENTO SAITO PER FUORISTRADA TOYOTA CON TURBO A GEOMETRIA VARIABILE

Presentiamo il nuovo kit turbo a geometria variabile per i fuoristrada Toyota equipaggiati con il robusto e longevo motore 2.4 litri denominato 2LT.

Il kit ST110-54010 VGT si affianca al più che conosciuto kit con turbina waste gate ST110-54010 WG in produzione ormai dal 2003, arricchendo la scelta in funzione dell'utilizzo che s'intende fare con la propria vettura. Il kit ST110-54010 WG ha permesso di **anticipare la coppia motrice di circa 150 giri motore** così da ottenere una miglior guidabilità soprattutto nei percorsi fuoristradistici.

Il nuovo kit VGT esalta ulteriormente tali doti intervenendo prima o meglio, **aumentando la pressione di sovralimentazione in modo più graduale sin dal regime motore minimo**. Il secondo vantaggio è quello di consentire **un minor consumo specifico ai massimi regimi** sfruttando l'effetto positivo della riduzione della contropressione di scarico dovuto alla possibilità di variazione della geometria interna al carter turbina.

Entrambi i kit sono oggi in produzione di serie in quanto supportano le diverse esigenze di chi li utilizza. **Suggeriamo l'utilizzo del kit VGT a coloro che si cimentano in gare di fuoristrada, dalla velocità all'estremo passando - e soprattutto - per il trial**, mentre l'utilizzo dell'ultra affidabile kit Waste Gate è suggerito a coloro che amano i viaggi nel deserto dove la massima affidabilità è indispensabile!

Nota importante: per ricevere la corretta componentistica di montaggio, esistendo diversi tipi di tubi uscita gas, si richiede d'inviare al momento dell'ordine una o più fotografie esaustive del raccordo che collega la turbina alla tubazione di scarico.

APPLICAZIONI

anno 1980-1990

motore 2LT



Toyota LJ70 2.4 (faro tondo)

IL KIT COMPRENDE

- n.1 TURBOCOMPRESSORE
- n.1 TUBO INGRESSO OLIO
- n.1 TUBO USCITA OLIO
- n.1 KIT GUARNIZIONI TURBO
- n.1 DOWNPIPE
- n.1 FLANGIA INGRESSO GAS
- n.1 ATTUATORE
- n.1 SET DI ADESIVI

CONDIZIONI GENERALI

Ampia documentazione riguardo: ordine, consegna, pagamento, spedizione e garanzia è riportata sul ns. sito www.saito.it alla sezione: prodotti > kit elaborazioni 4x4