



KIT ST110-54030WG geometria fissa

IL KIT DI POTENZIAMENTO PIÙ DIFFUSO IN ITALIA PER I MOTORI 2LT

Per i **blasonati motori 2LT (2.4 litri)** turbo diesel abbiamo realizzato un kit di potenziamento finalizzato in primis all'aumento della coppia motrice ai bassi regimi motore così da rendere la guida in fuoristrada più sicura e performante riducendo drasticamente l'utilizzo del cambio. Il **kit ST110 54030 WG (waste gate)** opera ad una pressione di sovralimentazione di circa 1.2 bar fornendo così una notevole massa d'aria al motore la quale se correttamente relazionata all'introduzione gasolio permette oltre **all'aumento delle prestazioni** anche una **riduzione della temperatura in camera di scoppio** ed una **riduzione del consumo specifico** agli elevati regimi motore.

L'aerodinamica dello scarico ovvero lo **scroll della turbina** e la girante stessa permettono di accelerare il rotore a fronte di una non elevata energia dei gas così da **ridurre in modo sostanziale il turbolag**. Un piccolo successo capace di rendere assai più moderno lo stile di guida da adottare con queste vecchie ma robuste vetture. **ST110 54030 WG** oltre ad essere **performante ed affidabile** è anche **semplice da montare ed economico**, un kit da competizione in tutti i sensi: **nella prestazioni, nell'utilizzo vettura e nei costi**, questo è lo spirito SAITO, questo è il risultato della nostra passione!

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 1990-1996

motore 2LT



Toyota LJ70 2.4 (faro quadrato)



Toyota 4 Runner 2.4

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 BOCCOLA
- 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