

Appareil de diagnostic professionnel pour les ateliers et les centres de tuning

Tuning du moteur

Version 22.1

STRATÉGIE DE TUNING

INDIAN[®] MOTORCYCLE

- **Le système de tuning est destiné aux moteurs Indian** équipés avec l'injection **DELPHI EFI**
- La base du système de tuning est formé par le diagnostic **DIAG4BIKE**. **DIAG4BIKE** est un outil de diagnostic professionnel destiné aux motos Indian. Pour le tuning de chaque moto, il est nécessaire d'acheter **MULTI-DONGLE** qui ne peut être utilisé que pour la moto concrète. Pour le tuning et le diagnostic, nous recommandons d'utiliser toujours la dernière version accessible de logiciel.
- **Le tuning ne nécessite ni l'installation des composants supplémentaires, ni modifications du câblage de la moto.** Le tuning est basé sur le changement d'EFI par calibrage (des cartes de données), exclusivement à l'aide du connecteur de diagnostic.
- Le premier pas de tuning est la sauvegarde du réglage original des cartographies EFI. Le technicien effectuant le tuning peut ensuite renouveler le réglage original à n'importe quel moment.
- Le tuning est utilisé pour l'optimisation des cartographies de carburant en cas de changements quelconques des composants du moteur ou des accessoires (échappement et/ou système d'admission etc.).

ADVANCED TUNING

A l'aide de cette méthode de tuning, il est possible d'utiliser toute la gamme des fonctions DIAG4TUNE. Ces calibrages (cartographies) sont préréglés pour les diverses configurations des composants d'échappement et d'admission (échappements ouverts, admission et leurs combinaisons). Advanced tuning permet l'amélioration importante des fonctions du moteur.

Les composants de tuning nécessaires:

DIAG4BIKE



ensemble fonctionnel



NON SUPPORTÉ

MULTI DONGLE



Numéro de commande
CCE: 921 209
ZODIAC: 735 448
ATAL: AT531 4094.B



Modèle non produit
Sous préparation
Calibrations disponibles

Model / Year	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Scout		X	X	X	X	X	X	X
Scout Bobber					X	X	X	X
Scout Sixty			X	X	X	X	X	X
Chief	X	X	X	X	X		X	X
Chief Classic	X	X	X	X	X		X	X
Chief Vintage	X	X	X	X	X	X	X	X
Chief Dark Horse			X	X	X	X	X	X
Chieftain / 116	X	X	X	X	X	X	X	X
Chieftain Classic / 116					X	X	X	X
Chieftain Dark Horse / 116			X	X	X	X	X	X
Chieftain Limited / 116				X	X	X	X	X
Roadmaster / 116		X	X	X	X	X	X	X
Roadmaster Classic / 116				X	X		X	X
Roadmaster Elite / 116					X	X	X	X
Springfield / 116			X	X	X	X	X	X
Springfield Dark Horse / 116					X	X	X	X
Challenger								
FTR 1200 / S								

Liste des modèles actuellement pris en charge
disponible sur www.diag4bike.com/indianmodels