

ŠKOLENÍ ÚPRAV ŘÍDÍCÍCH JEDNOTEK MOTORŮ

Ing. Vladislav Vančura, Ph.D.



ALIEN TECH®



AT AUTOTUNER
AUTOMOTIVE TOOL



1. Úvod
2. Základní informace
3. OBD2 postupy
4. Servisní postupy
5. Kompletní řešení
6. Měření výkonu
7. Závěr a diskuze



- Podněty vzniku školení – **Proč jsme se rozhodli školit?**
 - Nezávislost na jednom produktu (oproti všem konkurencím), dlouholeté zkušenosti a návrh zařízení na míru i s ohledem na finance!

Cíl školení

- Zaměření školení – důležité zásady a praktické ukázky
- Zvládnutí použití výrobků na úpravu softwaru motorových jednotek
- Vysvětlení a zajištění patřičných úprav (mta4cars)



Možnosti softwarových úprav motorové jednotky a převodovky

- Optimalizace výkonu (chiptuning)
- Automatické převodovky (podtáčení, limity, ...)
- Filtry pevných částic *FAP/DPF, GPF/OPF, AdBlue/SCR*
- EGR, LAMBDA, O2, MAF, omezovač rychlosti, kontrolní součet (CRC), ...
- Chybové hlášky (DTC)
- Klapky v sání
- Vypínání válců
- Tlak oleje
- StartStop deaktivace
- Špatné a studené starty
- Readiness Calibration
- Burbles a Popcorn
- Ostatní možnosti např. Turque, SportDisplay, LaunchControl, ...
- **Originální softwares (OBD, FULL, EEP, FLASH, MPC, ...), vrácení originálního softwaru, oprava softwaru po neodborném zásahu**



ALIENTECH®

ALIENTECHsuite No tool

Vehicles Support Utility News Options

Search in results

Vehicle make Audi Model (from year) Category ECU/TCU Engine code Fuel

Audi 2481 Results

Vehicle make	Model (from year)	Version	kW	ECU/TCU	Connection	Eni
Audi	A3 8L (2000)	1.9 TDI (130)	96	Bosch EDC15P+	2584	AS
Audi	A3 8P (2007)	1.4 TFSI	92	Bosch MED17.5.20	2842 1321 179	CA
Audi	A3 8P (2003)	1.6 FSI	84	Bosch MED9.5.10	2864 1502 64	BA
Audi	A3 8P (2006)	1.9 TDI	77	Bosch EDC16U34	2513 1590 67	BL
Audi	A3 8P (2005)	2.0 TDI	103	Bosch EDC16U34	2513 1590 67	BM
Audi	A3 8P (2003)	2.0 FSI	110	Bosch MED9.5.10	2864 1502 64	AX
Audi	A3 8P (2006)	2.0 TDI	103	Bosch EDC16U34	2513 1590 67	BK
Audi	A3 8P (2006)	2.0 TDI (170)	125	Siemens PPD1.2	2503 75	BM
Audi	A3 8P (2009)	2.0 TDI (140)	103	Bosch EDC17CP14	3043 1219 146	CB
Audi	A3 Sportback 8PA (2003)	2.0 TDI (170) Quattro	125	Bosch EDC17CP14	3043 1219 146	CB
Audi	A3 Sportback 8PA (2006)	2.0 T	149	Bosch MED9.1	3081 1502 64	BP
Audi	A3 8P (2008)	2.0 TFSI	147	Bosch MED17.5	2842 128	CA
Audi	A3 8P (2004)	3.2 Quattro	184	Bosch ME7.1.1	2764 50	BD
Audi	A4 B5 8D (1998)	1.8 20V	92	Bosch ME7.5	2764 48	AR
Audi	A4 B5 8D (1998)	1.8 T	110	Bosch ME7.5	2764 48	AR

SW: 1.39.02 Continue >





Ultra-fast, intuitive and powerful ECU flasher tool

All accessories included - Free updates

M MASTER 4.900€

S SLAVE 2.900€

PREZENTACE



UKÁZKA



Představení a ukázka

Insoric Dyno-System

- Kompletní tištěný manuál v češtině je součástí zboží

