



E85 KIT VOOR DE BMW E30 325i

TOEPASSINGEN

Met de E85 Kit zijn de auto's relatief simpel geschikt te maken voor E85. Deze beschikbare E85 Kit maakt het voor de BMW 325i Challenge of andere taken van autosport mogelijk. Om een begin te maken met het verduurzamen van de autosport klasse.

VOORDELEN VAN E85

E85 heeft als (race-)brandstof vele voordelen, de belangrijkste is hier natuurlijk de verminderde CO₂-uitstoot. Één liter E85 heeft een 60% lagere CO₂ dan regulier benzine. Daarnaast is bij een goede afstelling van de motor meer vermogen en koppel te realiseren, in het geval van de BMW 325i zal dit zo'n 6-7% zijn. Stichting GUTTS is bezig met het verkrijgen van de brandstof tegen sterk reduceerde prijzen, zodat de initiële investering van de deelnemers in de Kit zichzelf na een jaar terugverdient.

SCHAKELBARE ECU IS OOK VOOR OP STRAAT

Met een schakelbare ecu kan makkelijk tussen div Calibaties's Worden geschakeld.

De E30 kan zonder probleem worden aangepast. De E36 kan worden aangepast

alleen vanos motoren niet.

De keuze om te kunnen schakelen is oneindig.
-max vermogen motor naar standaard vermogen motor
-standaard vermogen motor naar(wens klant)
-benzine setting of E85.(Dit is een optie die via van Biesheuvel Autosport medio 2010 leverbaar is als E85 kit.

De aanpassingen in de verschillend calibratie's kunnen zijn:
Min of max RPM.

Volgas ontsteking.

Hoger of lager statoinair RPM.

Volgas Fuel.

Lamda aan lamda uit.

Ontsteking kenveld max of min.

Fuel kenveld max of min.

Complete calibratie modi of BMW standaard.

PARTNERS:

Gutts.

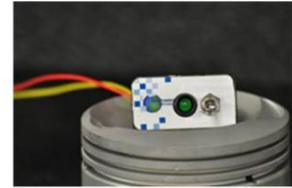
HAN Automotive.

Biesheuvel autosport.

De ECU is een schakelbare variant van de originele ECU. Voor alle types zijn de settings gereed.

ECU is specifiek voor 325i geprogrammeerd en heeft een schakelaar om te schakelen tussen de benzine setting en E85 setting.

Ontwikkeld door:



PRIJZENLIJST

E85 Kit 1.0		Prijs
Motormanagement	Injectoren 235 CC hoog ohmig 6 stuks	€ 157
	ECU Schakelbaar Euro95/E85	€ 143
		€ 299

E85 Kit 2.0		Prijs
Motormanagement	Injectoren 235 CC hoog ohmig 6 stuks	€ 157
	ECU Schakelbaar Euro95/E85	€ 143
Veiligheid	Brandstoffilter, Ethanol Proof (incl. Bevestigingsmateriaal)	€ 35
	Brandstofslang Goodridge 200 series (8 meter)	€ 166
		€ 499

E85 Kit 3.0		Prijs
Motormanagement	Injectoren 235 CC hoog ohmig 6 stuks	€ 157
	ECU Schakelbaar Euro95/E85	€ 143
Veiligheid	Brandstoffilter, Ethanol Proof	€ 35
	Brandstofslang Goodridge 200 series (8 meter)	€ 166
Performance	Bosch 044 Motorsport Brandstofpomp Ethanol Proof	€ 248
		€ 747

RIJDEN OP E85 WAT IS HET VERSCHIL MET GEWONE BENZINE

Het rijden op E85 is mogelijk met behulp van zogenaamde flexfuel motoren. De motoren Kunnen op pure E85 ,pure benzine en op een mengel van beide rijden. Waar u rekening Mee moet houden is het hogere verbruik. De verbrandingswaarde van E85 is namelijk Lager dan dat van benzine. Wel zult u merken dat u meer vermogen heeft, ethanol is namelijk klopvaster dan benzine.Het RON-getal van E85 is 110. In vergelijking met reguliere euro 98 (RON van 98) is E85 een goedkope groene racebrandstof. Hoe hoger immer het RON-getal, hoe lager het pingelen of kloppen van de motor, hoe beter voor je motor.

CONTACT:

Boltuning performance
Campagneweg 5-o
4761 RM Zevenbergen
06-27577722

Email info@Boltuning.nl