

 <b>HYUNDAI</b>	<b>Technical Service Bulletin</b>	Modell	i30 (PDe)
		Gruppe	Kraftstoffsystem (14)
		Nummer	HCE19-14-E340-PDe
<b>Betreff:</b>  <b>Motorsteuergerät umprogrammieren</b>	Datum	19.11.2019	
	Typ	SERVICE AKTION	

## 1. Beschreibung

Im Rahmen der ständigen Qualitätsverbesserung wurde vom Herstellerwerk für bestimmte Modelle des Typs i30 (PDe), eine modifizierte Software für das Motorsteuergerät zur Verfügung gestellt.

- Optimierung Startverhalten (Low pressure EGR)
- Optimierung der Tempomat Logik
- Optimierung Heizprofil Lambdasonde
- Beseitigung Motorruckeln bei geringer Geschwindigkeit
- Optimierung Softwaresteuerung Zweimassen Schwungrad (DMF)
- Optimierung Dieselpartikelfilter (DPF) Regeneration
- Optimierung Kaltstartverhalten

Bitte programmieren Sie das Motorsteuergerät anhand folgender Anleitung neu.

Bitte vergewissern Sie sich vorab anhand der Fahrgestellnummer über das GWMS, ob es sich um ein betroffenes Fahrzeug handelt.

## 2. Betroffene Fahrzeuge

- **Modell:** i30 (PDe) mit new U-1.6 (EURO5/6C) Motor
- **Fahrgestellnummer(n):** siehe GWMS - VIN Abfrage

Prüfen Sie bitte nach, ob diese Fahrzeuge eventuell auch noch von anderen

Service / Rückruf Aktionen betroffen sind und arbeiten Sie diese gegebenenfalls mit ab!

### Hinweis:

Um sicherzustellen dass es sich auch um ein betroffenes Fahrzeug handelt, prüfen Sie bitte zwingend die bereits vorhandene ROM ID bevor Sie die Umprogrammieren durchführen.