



# TPA 200: Die professionelle Ergänzung zu ESI[tronic] und KTS im Reifenservice



**BOSCH**

Technik fürs Leben



Die ideale Ergänzung für Ihre bestehende ESI[tronic]- und KTS-Diagnoselösung. Für die Diagnose und Service an RDKS-Reifenventilen hat Bosch das Diagnosegerät TPA 200 entwickelt. Der TPA 200 bietet die Möglichkeit, RDKS-Sensoren zuverlässig zu prüfen und RDKS-Universalventile zu programmieren. Neben dem Einsatz im professionellen Reifenservice kann der TPA 200 auch in der Fahrzeugannahme und ergänzend zur ESI[tronic] und KTS-Steuergerätediagnose von direkten RDKS genutzt werden.

#### Funktionen des TPA 200

- ▶ Aktivierung von Schrader-Sensoren
- ▶ Aktivierung/Prüfung von RDKS-Sensoren (inkl. Anzeige der RDKS-Sensorinformationen)
- ▶ Programmierung von Universal-Sensoren (Schrader EZ-Sensor, Alligator Sens.it und andere)
- ▶ Spezifische RDKS-Sensor-Messverfahren (1 bis max. 100 Fahrzeuge)
- ▶ Werkstattspezifische Arbeitsabläufe (z.B. über Auftrags-Nr., Kfz-Kennzeichen etc.)
- ▶ Kabellose Übertragung der Daten (Bluetooth)

#### Funktionen des TPA Startcenters (im Lieferumfang des TPA 200 enthalten)

- ▶ Fahrzeug-Datenbank für direkte RDKS-Systeme
- ▶ Sensor-Informationen (z. B. Drehmoment-Werte)
- ▶ TPA 200 Update-Funktion
- ▶ Protokoll-Funktion
- ▶ Upload/Bearbeiten von TPA 200 Fahrzeugdaten
- ▶ Kundendaten-Management
- ▶ Unterstützung aller ESI[tronic] 2.0 Sprachen

#### ESI[tronic] 2.0 mit RDKS-spezifischer Software

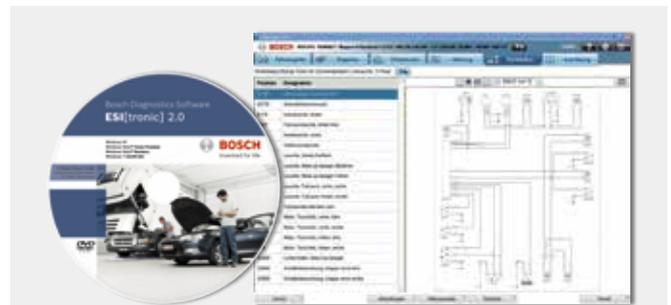
Die am Markt etablierte ESI[tronic] 2.0 ist mit Software für Fahrzeuge mit direkten und indirekten RDKS (Reifendruckkontrollsystem) ausgestattet. ESI[tronic] 2.0 stellt für RDKS wichtige Funktionen und Informationen bereit wie z. B.:

- ▶ Lesen und Löschen von Fehlercodes
- ▶ Anzeigen von Istwerten, z. B. Sensorcodes und Reifendruck
- ▶ Anpassungen/Einstellungen wie z. B. Anlernen von RDKS-Sensoren
- ▶ Durchführung von RDKS- und reifenspezifischen Service-Aufgaben
- ▶ Mechanik-Informationen für Reifen und Felgen
- ▶ Technische Informationen (SIS) für RDKS

KTS 200<sup>1</sup> und KTS 340 enthalten selbstverständlich die gleichen Funktionen und Informationen<sup>2</sup>.

<sup>1</sup> KTS 200 nur Steuergerätediagnose möglich

<sup>2</sup> abhängig von lizenzierten Informationen



#### ESI[tronic] 2.0: Alles aus einer Hand

Neben der Steuergeräte-Diagnose sind auch technische Informationen wie Schaltpläne, Service- und Reparaturanweisungen sowie Systeminformationen verfügbar. Zusätzlich enthalten sind die Bosch-Ersatzteilkataloge und Katalogdaten der Bosch-Kooperationspartner mit Serviceinformationen und Montagehinweisen. Verbunden mit der einfachen Bedienung sorgt das für schnelles und wirtschaftliches Arbeiten am Fahrzeug.

#### Robert Bosch GmbH

Automotive Aftermarket  
Business Unit Automotive Service Solutions

73201 Plochingen  
Germany

[www.bosch-werkstattwelt.de](http://www.bosch-werkstattwelt.de)

AA-AS/MKC F 026 P02 819 201407