

# Datenblatt

## für die Begutachtung von Personenkraftwagen auf ihre Eignung als Prüfungsfahrzeuge

Gutachten-Nr.: 203.012.11

**Auftraggeber:**

KIA MOTORS Deutschland GmbH  
Theodor-Heuss-Allee 11  
60486 Frankfurt

**Prüfgrundlage:**

Richtlinie für die Begutachtung von Personenkraftwagen auf ihre Eignung als  
Prüfungsfahrzeuge, Stand 03.2005

**Angaben zum vermessenen Fahrzeug**

Fahrzeughersteller:	KIA Motors (Slovakia)
ABE-Nr.:	e11*2007/46*0136*00
Typ:	SLS
Verkaufsbezeichnung:	Sportage
Ausführung des vermessenen Fahrzeugs, insbesondere Zahl der Türen auf der rechten Seite:	F5P11, Version M51AZ1, 2
Schiebedach:	mit
Die Prüfergebnisse gelten auch für Ausführungen:	alle Varianten F5 . . .

Hersteller : KIA Motors (SK)  
Typ : SLS

## Prüfergebnisse

### 1. Allgemeines

- 1.1 Zahl der Türen ( $\geq 2$  rechts): 2
- 1.2 Bauartbedingte Höchstgeschwindigkeit ( $\geq 130$  km/h): min. 173 bis 184, je nach Motorisierung und Getriebeausstattung
- 1.3 Kontrollanzeigen der Fahrtrichtungsanzeiger vom Beifahrersitz und vom Sitz des Prüfenden aus wahrnehmbar: linker Kontrollblinker ja, rechter Kontrollblinker für Fahrlehrer nicht sichtbar, Kontrollblinker müssen für Fahrschulzwecke in geeigneter Weise im Sichtbereich des Fahrlehrerplatzes wiederholt werden.
- 1.4 Kontrolle der gefahrenen Geschwindigkeit für den Prüfenden möglich: nur bis 160 km/h voll einsehbar, (vom Beifahrersitz nur bis 100 km/h) der Geschwindigkeitsmesser muss für Fahrschulzwecke in geeigneter Weise im Sichtbereich des Fahrlehrerplatzes und des Platzes des Prüfenden wiederholt werden.
- 1.5 Freiraum in mm zwischen Rücksitz-Vorderkante und Beifahrersitz-Hinterkante (L6): 215
- 1.6 Doppelbedienungseinrichtung
- Hersteller: Veigel
- Typ: 2
- Genehmigungs-Nr.: ./.
- oder Maß H7 (Fußfreiheit des Fahrlehrers): 280

### 2. Sitzplatz des Prüfenden

- 2.1 Fahrlehrersitz Serienausstattung: ja

Hersteller : KIA Motors (SK)  
Typ : SLS

Fahrlehrersitz Sonderausstattung  
(Beschreibung) : ./.

2.2 Rückenlehnenwinkel W41 des  
Fahrlehrersitzes ( $25^\circ \pm 3^\circ$ ): 28°

2.3 Bei der Vermessung benutzte, von  
vorn gezählte Raste des Fahrlehrer-  
sitzes (Raste 1 entspricht vorderster  
Stellung): 17

Höhenverstellung des Fahrlehrersitzes  
(Beschreibung): ohne

Neigungsverstellung des Fahrer-  
sitzes (Beschreibung): ohne

#### 2.4 Abmessungen

Maß	L3 (mm)	L4 (mm)	L5 (mm)	L6 (mm)	L8 (mm)	B3 (mm)	H3 (mm)	H4 (mm)	H5 (mm)	H6 (mm)
Ist- Werte	450	480	910	215	150	365	130	330	830	965
Soll- Werte	400	460 <sup>1)</sup>	700	200 <sup>1)</sup>	150	300	100	340 <sup>3)</sup>	800	885

ECE-R 32 erfüllt: entfällt  
bei  $L5 < 700$  mm

### 3. Sitzplatz des Fahrlehrers

#### Abmessungen

Maß	L1 (mm)	L2 (mm)	L7 (mm)	H1 (mm)	H2 (mm)	H7 (mm)
Ist- Werte	460	490	285	910	995	280
Soll- Werte	440 <sup>2)</sup>	485 <sup>2)</sup>	250	800	900	260

Hersteller : KIA Motors (SK)  
Typ : SLS

#### 4. Bemerkungen / Zusammenfassung

Das vermessene Fahrzeug entspricht – bei Einhaltung der unter 1.3 und 1.4 genannten Auflagen – der Richtlinie für die Begutachtung von Personenkraftwagen auf ihre Eignung als Prüfungsfahrzeuge vom 01.02.2005.

Zu 1.4:

Als geeignete Wiederholung des Geschwindigkeitsmessers wird die Zusatzgeschwindigkeitsanzeige Typ: *Intax Fahrschul Zusatztacho* des Herstellers *Intax Innovative Fahrzeuglösungen GmbH* (Kennzeichnung mit selbstklebenden Typenschild auf Platinengehäuse) angesehen. Das Gerät verfügt außerdem über eine Wiederholung der Fahrtrichtungsanzeiger-Kontrollanzeigen und über einen schaltbaren akustischen Melder für die Nutzung der Doppelbedienungseinrichtung in Fahrschulfahrzeugen mit optischer Einschaltkontrolle. Das System ist drahtgebunden mit dem Fahrzeug verbunden und erhält das serienmäßige Geschwindigkeitssignal. Das System ist so in das Fahrzeug zu integrieren, dass es vom Beifahrersitz und vom Sitz hinten rechts unter allen Bedingungen vollständig einsehbar ist. Ein Beispiel hierfür ist die Montage in dem Staufach der Dachkonsole (s. Anlage).

Dieses Datenblatt umfasst die Seiten 1 bis 4 und 1 Anlage.

- 1) Die Soll-Werte für L4 oder L6 können geringfügig unterschritten werden, wenn  $L4 + L6 \geq 600$  mm ist.
- 2) Die Soll-Werte für L1 oder L2 können geringfügig unterschritten werden, wenn  $L1 + L2 \geq 925$  mm ist.
- 3) Die Sitzhöhe H4 darf um bis zu 40 mm unterschritten werden, wenn eine Fußraumlänge L3 von mindestens 450 mm vorhanden ist.

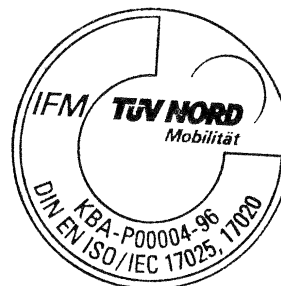
Essen, 08.08.2011

203.012.11

**IFM – Gesamtfahrzeuge**

Fachgebiet  
Räder / Reifen / Fahrwerk / Tuning

Dipl.-Ing Kobus



Hersteller : KIA Motors (SK)  
Typ : SLS

### Anlage 1:

Darstellung der Zusatzgeschwindigkeitsanzeige Typ: *Intax Fahrschul Zusatztacho* des Herstellers *Intax Innovative Fahrzeuglösungen GmbH* montiert in dem Staufach der Dachkonsole

