

DE-24932 Flensburg

Allgemeine Betriebserlaubnis (ABE) National Type Approval

ausgestellt von:

Kraftfahrt-Bundesamt (KBA)

nach § 22 in Verbindung mit § 20 Straßenverkehrs-Zulassungs-Ordnung (StVZO) für einen Typ des folgenden Genehmigungsobjektes

Fahrzeugsitze (Einzelsitze)

issued by:

Kraftfahrt-Bundesamt (KBA)

according to § 22 and 20 Straßenverkehrs-Zulassungs-Ordnung (StVZO) for a type of the following approval object

vehicle seats (single seat)

Genehmigungsnummer: **91287** Erweiterung: **04** Approval number: Extension:

1. Genehmigungsinhaber:

Holder of the approval:

RECARO Automotive Seating GmbH

DE-73230 Kirchheim/Teck

2. Gegebenenfalls Name und Anschrift des Bevollmächtigten:

If applicable, name and address of representative:

Entfällt

Not applicable

3. Typbezeichnung:

Type:

IS2000



DE-24932 Flensburg

2

Genehmigungsnummer: **91287** Erweiterung: **04** Approval number: Extension:

4. Aufgebrachte Kennzeichnungen:

Identification markings:

Hersteller oder Herstellerzeichen

Manufacturer or registered manufacturer's trademark

Typ Type

Genehmigungszeichen Approval identification

5. Anbringungsstelle der Kennzeichnungen:

Position of the identification markings:

Siehe Punkt 1.4. des Prüfberichtes See point 1.4. of the test report

6. Zuständiger Technischer Dienst:

Responsible Technical Service:

Typprüfstelle Fahrzeuge/Fahrzeugteile der TÜV Rheinland Kraftfahrt GmbH DE-51105 Köln

7. Datum des Prüfberichts des Technischen Dienstes:

Date of test report issued by the Technical Service:

23.01.2020

8. Nummer des Prüfberichts des Technischen Dienstes:

Number of test report issued by that Technical Service:

113KA0006-04

9. Verwendungsbereich:

Range of application:

Das Genehmigungsobjekt "Fahrzeugsitze (Einzelsitze)" darf nur zur Verwendung gemäß:

The use of the approval object "vehicle seats (single seat)" is restricted to the application listed:

Punkt 3. des Prüfberichtes Point 3. of the test report

unter den angegebenen Bedingungen an den dort aufgeführten bzw. beschriebenen Kraftfahrzeugen feilgeboten werden.

The offer for sale is only allowed on the listed vehicles under the specified conditions.



DE-24932 Flensburg

3

Genehmigungsnummer: **91287** Erweiterung: **04** Approval number: Extension:

10. Bemerkungen:

Remarks:

Es gelten die im o.g. Gutachten nebst Anlagen festgehaltenen Angaben. The indications given in the above mentioned test report including its annexes shall apply.

Die Anforderungen des Artikels 31, Absätze 5, 6, 8, 9 und 12 der Richtlinie 2007/46/EG - Verkauf und Inbetriebnahme von Teilen oder Ausrüstungen, von denen ein erhebliches Risiko für das einwandfreie Funktionieren wesentlicher Systeme ausgehen kann - sind sinngemäß erfüllt. The requirements of Article 31, paragraphs 5, 6, 8, 9 and 12 of directive 2007/46/EC - Sale and entry into service of parts or equipment which are capable of posing a significant risk to the correct functioning of essential systems - are met.

- Änderungsabnahme gemäß § 19 (3) StVZO:
 Acceptance test of the modification as per § 19 (3) StVZO:
 Siehe Prüfbericht
 See test report
- 12. Die Genehmigung wird **erweitert** Approval is **extended**
- Grund (Gründe) für die Erweiterung der Genehmigung (falls zutreffend):
 Reason(s) for the extension (if applicable):
 Aktualisierung des Verwendungsbereichs
 Update of the range of application

14. Ort: **DE-24932 Flensburg**

Place:

15. Datum: **09.03.2020**

Date:

16. Unterschrift: Im Auftrag

Signature:







DE-24932 Flensburg

4

Genehmigungsnummer: 91287

Approval number:

Erweiterung: **04** Extension:

Anlagen: Enclosures:

Gemäß Inhaltsverzeichnis According to index



DE-24932 Flensburg

Inhaltsverzeichnis zu den Beschreibungsunterlagen Index to the information package

Nummer der Genehmigung: **91287** Erweiterung Nr.: **04** Approval No. Extension No.:

Ausgabedatum: letztes Änderungsdatum: 09.03.2020

Date of issue: last date of amendment:

Nebenbestimmungen und Rechtsbehelfsbelehrung Collateral clauses and instruction on right to appeal

 Prüfbericht(e) Nr.:
 Datum:

 Test report(s) No.:
 Date

 113KA0006-00
 22.02.2013

 113KA0006-01
 11.11.2014

 113KA0006-02
 16.06.2016

 113KA0006-03
 05.09.2016

 113KA0006-04
 23.01.2020

Beschreibungsbogen Nr.: Datum: Information document No.: Date

IS2000 13.02.2013 IS2000 04.12.2019

Liste der Änderungen:

List of modifications:

Datum:

Entfällt

Not applicable



DE-24932 Flensburg

Nummer der Genehmigung: 91287, Erweiterung 04

- Anlage -

Nebenbestimmungen und Rechtsbehelfsbelehrung

Nebenbestimmungen

Jede Einrichtung, die dem genehmigten Typ entspricht, ist gemäß der angewendeten Vorschrift zu kennzeichnen.

Das Genehmigungszeichen lautet wie folgt:

KBA 91287

Die Einzelerzeugnisse der reihenweisen Fertigung müssen mit den Genehmigungsunterlagen genau übereinstimmen. Änderungen an den Einzelerzeugnissen sind nur mit ausdrücklicher Zustimmung des Kraftfahrt-Bundesamtes gestattet.

Änderungen der Firmenbezeichnung, der Anschrift und der Fertigungsstätten sowie eines bei der Erteilung der Genehmigung benannten Zustellungsbevollmächtigten oder bevollmächtigten Vertreters sind dem Kraftfahrt-Bundesamt unverzüglich mitzuteilen.

Verstöße gegen diese Bestimmungen können zum Widerruf der Genehmigung führen und können überdies strafrechtlich verfolgt werden.

Die Genehmigung erlischt, wenn sie zurückgegeben oder entzogen wird, oder der genehmigte Typ den Rechtsvorschriften nicht mehr entspricht. Der Widerruf kann ausgesprochen werden, wenn die für die Erteilung und den Bestand der Genehmigung geforderten Voraussetzungen nicht mehr bestehen, wenn der Genehmigungsinhaber gegen die mit der Genehmigung verbundenen Pflichten - auch soweit sie sich aus den zu dieser Genehmigung zugeordneten besonderen Auflagen ergeben - verstößt oder wenn sich herausstellt, dass der genehmigte Typ den Erfordernissen der Verkehrssicherheit oder des Umweltschutzes nicht entspricht.

Das Kraftfahrt-Bundesamt kann jederzeit die ordnungsgemäße Ausübung der durch diese Genehmigung verliehenen Befugnisse, insbesondere die genehmigungsgerechte Fertigung sowie die Maßnahmen zur Übereinstimmung der Produktion, nachprüfen. Es kann zu diesem Zweck Proben entnehmen oder entnehmen lassen. Dem Kraftfahrt-Bundesamt und/oder seinen Beauftragten ist ungehinderter Zutritt zu Produktions- und Lagerstätten zu gewähren.

Die mit der Erteilung der Genehmigung verliehenen Befugnisse sind nicht übertragbar. Schutzrechte Dritter werden durch diese Genehmigung nicht berührt.

Rechtsbehelfsbelehrung

Gegen diese Genehmigung kann innerhalb eines Monats nach Bekanntgabe Widerspruch erhoben werden. Der Widerspruch ist beim **Kraftfahrt-Bundesamt**, **Fördestraße 16**, **DE-24944 Flensburg**, schriftlich oder zur Niederschrift einzulegen.



DE-24932 Flensburg

2

Approval No.: 91287, Erweiterung 04

- Attachment -

Collateral clauses and instruction on right to appeal

Collateral clauses

All equipment which corresponds to the approved type is to be identified according to the applied regulation.

The approval identification is as follows: - see German version -

The individual production of serial fabrication must be in exact accordance with the approval documents. Changes in the individual production are only allowed with express consent of the Kraftfahrt-Bundesamt.

Changes in the name of the company, the address and the manufacturing plant as well as one of the parties given the authority to delivery or authorised representative named when the approval was granted is to be immediately disclosed to the Kraftfahrt-Bundesamt.

Breach of this regulation can lead to recall of the approval and moreover can be legally prosecuted.

The approval expires if it is returned or withdrawn or if the type approved no longer complies with the legal requirements. The revocation can be made if the demanded requirements for issuance and the continuance of the approval no longer exist, if the holder of the approval violates the duties involved in the approval, also to the extent that they result from the assigned conditions to this approval, or if it is determined that the approved type does not comply with the requirements of traffic safety or environmental protection.

The Kraftfahrt-Bundesamt may check the proper exercise of the conferred authority taken from this approval at any time. In particular this means the compliant production as well as the measures for conformity of production. For this purpose samples can be taken or have taken. The employees or the representatives of the Kraftfahrt-Bundesamt may get unhindered access to the production and storage facilities.

The conferred authority contained with issuance of this approval is not transferable. Trade mark rights of third parties are not affected with this approval.

Instruction on right to appeal

This approval can be appealed within one month after notification. The appeal is to be filed in writing or as a transcript at the **Kraftfahrt-Bundesamt**, **Fördestraße 16**, **DE-24944 Flensburg**.

co

Gutachten Nr. 113KA0006-04

zur Erteilung eines Nachtrags zur Allgemeinen Betriebserlaubnis 91287 nach § 22 StVZO in Verbindung mit § 20 StVZO



: Einzelsitz für Kfz **Fahrzeugteil**

Typ : IS2000

: RECARO Automotive Seating GmbH, D-73230 Kirchheim/Teck Antragsteller

1. Allgemeine Angaben zum Einzelsitz

1.1. Hersteller und : RECARO Automotive Seating GmbH

Antragsteller Stuttgarter Straße 73 D-73230 Kirchheim/Teck

1.2. Vertriebsfirma und : entfällt

Zustellungsbevollmächtigter

1.3. : IS2000 Typ

Ort und Art der Kennzeichnung 1.4. : Beidseitig auf der Beschlagsblende unterhalb des

Handrades des Lehneneinstellers durch Anbringung eines nicht zerstörungsfrei zu entfernenden Aufklebers

(geprüft nach KBA-Merkblatt für Fabrikschilder):

- Hersteller : "RECARO" : "IS2000" - Typ - Typzeichen: "KBA 91287"

Diese Kennzeichnung ist auch in eingebautem Zustand

sichtbar.

1.5. Technische Beschreibung : Der Einzelsitz ersetzt den im Fahrzeug vorhandenen Seriensitz.

Der Begriff "Einzelsitz" umfasst:

- Sitz

- Rückenlehne, bei Ausführung "Sport" mit integrierter Kopfstütze

- abnehmbare Kopfstütze, bei Ausführung "Sport" mit integrierter Kopfstütze

- Einstell- und Verstelleinrichtungen

- Zusatzeinrichtungen / Sonderausstattungen

- Adapter

- Befestigungselemente

Der Sitztyp umfasst drei Ausführungen:

Ausführung "Style",

- Ausführung "Style XL" und

Ausführung "Sport",

Die Sitzausführungen sind Einzelsitze mit stufenlos einstellbarer und vorklappbarer Rückenlehne, die durch den Lehnenversteller mit dem Sitzteil verbunden ist und beim Zurückklappen beidseitig selbstständig verriegelt.

Die Ausführungen "Style" und "Style XL" unterscheiden sich durch eine unterschiedlich hohe Ausgestaltung von Rückenlehne und Kopfstütze. Die Kopfstützen dieser Ausführungen sind einstellbar.

TÜV Rheinland Group

Gutachten Nr. 113KA0006-04

zur Erteilung eines Nachtrags zur Allgemeinen Betriebserlaubnis 91287 nach § 22 StVZO in Verbindung mit § 20 StVZO



Fahrzeugteil : Einzelsitz für Kfz

Typ : IS2000

Antragsteller : RECARO Automotive Seating GmbH, D-73230 Kirchheim/Teck

Die Ausführung "Sport" hat eine integrierte Kopfstütze und kann wahlweise mit Durchbrüchen zur Durchführung der Schultergurte von Mehrpunktgurtsystemen ausgestattet sein.

Alle Einstell- und Verstelleinrichtungen verriegeln selbstständig.

Für die Rückenlehnen-, Sitzkissen-, Seitenwangen- und Kopfstützenpolsterung wird Polyurethan-Schaumstoff verwendet.

Bezugsmaterialien sind textile Stoffe, Kunstleder und Leder.

Der Sitz wird mit 4 Zylinderschrauben M8x..., ISO 4762, mindestens Festigkeitsklasse 8.8, mit dem jeweiligen Adapter verschraubt.

Je nach Fahrzeugtyp wird der Sitz mit Hilfe eines spezifischen Adapters mit dem Fahrzeug verbunden. In den Adapter können Verankerungen für Sicherheitsgurte integriert sein. Die Kennzeichnung der fahrzeugspezifischen Adapter erfolgt über nicht zerstörungsfrei zu entfernende Aufkleber, die folgende Angaben enthalten:

- Hersteller "RECARO"
- Verkaufsbezeichnung (z.B.: "86.83.16")
- zusätzlich kann noch der Fahrzeugtyp angegeben sein.

Einzelheiten siehe Beschreibungsbogen Nr. IS2000 in der Anlage.

1.6. Einbauanleitung

Dem Endverbraucher ist eine Einbauanleitung für den entsprechenden Fahrzeugtyp mitzuliefern, die auch die Angabe der Anzugsdrehmomente der Befestigungsschrauben / -muttern enthält.

1.7. Stilllegung des Seitenairbags

- Bei Fahrzeugtypen mit im serienmäßigen Sitz integrierten Seitenairbag wird dieser durch den Austausch gegen einen Recaro-Sitz stillgelegt. Dabei sind nachfolgende Punkte zu beachten:
 - Durch die Stilllegung ist die zusätzliche Schutzfunktion durch den Seitenairbag für diesen Sitzplatz nicht mehr gewährleistet. Die gesetzlich geforderten Schutzkriterien sind jedoch auch ohne Seitenairbag erfüllt.
- Ein sinnfälliges Piktogramm, das auf die Stilllegung des Seitenairbag hinweist, ist für den jeweiligen Sitzplatz gut erkennbar in geeigneter Weise anzubringen.
- Beim Austausch wird die zusätzliche Schutzfunktion des serienmäßigen Seitenairbags durch das im Recaro-Sitz integrierte Bauteil übernommen.

TÜV Rheinland Group

Gutachten Nr. 113KA0006-04

zur Erteilung eines Nachtrags zur Allgemeinen Betriebserlaubnis 91287 nach § 22 StVZO in Verbindung mit § 20 StVZO



Fahrzeugteil : Einzelsitz für Kfz

Typ : IS2000

Antragsteller : RECARO Automotive Seating GmbH, D-73230 Kirchheim/Teck

Für die Stilllegung, den Austausch, die Montagearbeiten, die Aufbewahrung und die Lagerung von Sitzen mit Seitenairbag gelten die VkBI.-Verlautbarung Nr. 28/1999 sowie der § 35a StVZO, Erläuterung 34 (TÜVIS Stand 08/2010) und sind zu beachten.

- Durch die Stilllegung beziehungsweise den Austausch des Seitenairbags erlischt die Betriebserlaubnis des Fahrzeugs, wenn nicht unverzüglich eine Abnahme des Einbaus gemäß § 19 (3) StVZO, Punkt 3 durchgeführt wird.
- Der Vertreiber muss diese Informationen in geeigneter Weise an den Verbraucher weitergeben.

Anmerkungen zur Stilllegung des Seitenairbags

Mit einem Airbag ausgestattete Fahrzeugkomponenten unterliegen der besonderen Überwachung Fahrzeugherstellers. Eine Manipulation an solchen Teilen, z.B. Stilllegungs-, Einbau-, Prüf- und Montagearbeiten, darf nur durch geschultes Fachpersonal vorgenommen werden. Aus diesem Grund darf der Austausch des Seriensitzes mit integriertem Seitenairbag gegen einen Recaro-Sitz nur durch gemäß Sprengstoffgesetz geschultes bzw. ausgebildetes Personal in Werkstatt anhand der mitaelieferten Einbauanleitung durchgeführt werden.

Als Nachweis über die von der umrüstenden Werkstatt durchgeführten Arbeiten ist eine Bestätigung (z.B.: Rechnung) der umrüstenden Werkstatt gemeinsam mit dem Abdruck der Allgemeinen Betriebserlaubnis bei der Abnahme des Einbaus vorzulegen.

2. Prüfungen

2.1. Prüfgrundlage

- : Prüfanforderungen des Kraftfahrt-Bundesamtes zur Erlangung einer Allgemeinen Betriebserlaubnis für Einzelsitze mit integriertem Seiten-Airbag, Stand 19.11.2008.
 - § 30 StVZO (Stand Januar 2016)
 - § 35a (1), (2), (5), (6), (7), (8), (9) StVZO (Stand Dezember 2014))
- § 35b StVZO (Stand Juni 2012) in Verbindung mit Führerhausrichtlinien BMV / StV 13/36.25.01-12 vom 26.05.1986 VkBl. 1986, S. 303

co

Gutachten Nr. 113KA0006-04

zur Erteilung eines Nachtrags zur Allgemeinen Betriebserlaubnis 91287 nach § 22 StVZO in Verbindung mit § 20 StVZO



Fahrzeugteil : Einzelsitz für Kfz

Typ : IS2000

Antragsteller : RECARO Automotive Seating GmbH, D-73230 Kirchheim/Teck

- Prüfung in Anlehnung an die UN-Regelung Nr. 14, einschließlich aller Änderungen bis Amendment 07
- Prüfung in Anlehnung an die Richtlinie des Rates 76/115/EWG einschließlich aller Änderungen bis Nr. 2005/41/EG
- Prüfung in Anlehnung an die UN-Regelung Nr. 16, einschließlich aller Änderungen bis Amendment 06
- Prüfung in Anlehnung an die Richtlinie des Rates 77/541//EWG, einschließlich aller Änderungen bis Nr. 2006/96/EG
- Prüfung in Anlehnung an die UN-Regelung Nr. 17, einschließlich aller Änderungen bis Amendment 08
- Prüfung in Anlehnung an die Richtlinie des Rates 74/408/EWG, einschließlich aller Änderungen bis Nr. 2006/96/EG
- Prüfung in Anlehnung an die UN-Regelung Nr. 21, einschließlich aller Änderungen bis Amendment 01
- Prüfung in Anlehnung an die Richtlinie des Rates 74/60/EWG, einschließlich aller Änderungen bis Nr. 2000/4/EG
- Prüfung in Anlehnung an die UN-Regelung Nr. 25, einschließlich aller Änderungen bis Amendment 04
- Prüfung in Anlehnung an die Richtlinie des Rates 78/932/EWG, einschließlich aller Änderungen bis Nr. 2006/96/EG
- Prüfung in Anlehnung an die UN-Regelung Nr. 95, einschließlich aller Änderungen bis Amendment 03
- Prüfung in Anlehnung an die Verordnung EU 1230/2012/EG
- Allgemeintoleranzen DIN ISO 2768, Teil 1 (Stand 06/1991)
- Definition der "geeigneten Verankerungspunkte für Hosenträgergurte" und deren nachträglicher Einbau (BMV StV 13/36.25.02-02/VkBl. 1989, Seite 6)
- Prüfung gemäß UN Regelung Nr. 10 bzgl. der elektrischen Verträglichkeit von elektrischen/ elektronischen Unterbaugruppen. Genehmigung: E1-10R-058012

2.2. Prüfung der Abmessungen

: Der geprüfte Einzelsitz erfüllt hinsichtlich der Abmessungen die Anforderungen der o.g. Prüfgrundlage.

Die Vermessung des H-Punktes wurde nach Anhang 3 **UN-Regelung** auf der Nr. 17 an dem der dreidimensionalen Messeinrichtung ausgerichteten Einzelsitz durchgeführt. Die Lage des H-Punktes, des Rückenlehnenwinkels und der effektiven Gurtverankerungspunkte ergab eine Übereinstimmung R-Punkt, dem konstruktiv festgelegten Rückenlehnenwinkel und den zulässigen Bereichen für

TÜV Rheinland Group

Gutachten Nr. 113KA0006-04

zur Erteilung eines Nachtrags zur Allgemeinen Betriebserlaubnis 91287 nach § 22 StVZO in Verbindung mit § 20 StVZO



Fahrzeugteil

: Einzelsitz für Kfz

Тур

: IS2000

Antragsteller

: RECARO Automotive Seating GmbH, D-73230 Kirchheim/Teck

die effektiven Gurtverankerungspunkte im Rahmen der zulässigen Abweichungen.

Weiterhin wurde festgestellt, dass der Einzelsitz so eingestellt werden kann, dass sein R-Punkt mit dem Serien-R-Punkt der im Verwendungsbereich aufgeführten Fahrzeugtypen für die erste Sitzreihe übereinstimmt.

Die Höhe der Kopfstütze beträgt mehr als 800 mm über dem R-Punkt. Ein Zwischenraum zwischen Oberkante der Sitzlehne und Kopfstütze erfüllt die Anforderungen der Prüfgrundlage. Die Radienanforderungen werden erfüllt. Der Einzelsitz erfüllt die Anforderungen der Führerhausrichtlinie.

2.3. Festigkeitsprüfungen

2.3.1. Statische Prüfungen

91287, Erweiterung 04

22

co

: Der Einzelsitz wurde hinsichtlich der Festigkeit seiner Gurtverankerungspunkte, der Widerstandsfähigkeit der Rückenlehne und ihrer Verriegelungseinrichtungen gegen Massenkräfte, der Widerstandsfähigkeit gegen Querkräfte, der Rückwärtsverlagerung, der Bruchlast der Kopfstütze sowie der Belastung bei der Verwendung von Mehrpunktgurtsystemen geprüft. Der geprüfte Einzelsitz erfüllt die Anforderungen der o.g. Festigkeitsprüfungen.

2.3.2. Dynamische Prüfungen

: Der Einzelsitz wurde hinsichtlich der Widerstandsfähigkeit der Sitzverankerungen und ihrer Einstell-, Verstell- und der Verriegelungseinrichtungen (20g-Test) sowie der Energieaufnahmefähigkeit seiner Kopfstütze geprüft. Der geprüfte Einzelsitz erfüllt die Anforderungen der o.g. Festigkeitsprüfungen.

2.4. Fahrzeugbezogene Prüfungen

: Der Einzelsitz wurde hinsichtlich seines Einbaus in Fahrzeuge gemäß Verwendungsbereich geprüft. Der geprüfte Einzelsitz erfüllt die Anforderungen der o.g. Prüfgrundlagen.

3. Verwendungsbereich

3.1. Allgemeine Anmerkungen

Bei Fahrzeugen mit EG-Betriebserlaubnis können die in den Verwendungsbereichen aufgeführten amtlichen Typbezeichnungen von denen in den Fahrzeugpapieren unter Ziffer 3 bzw. Feld D.2 genannten Typbezeichnungen abweichen.

Gutachten Nr. 113KA0006-04

zur Erteilung eines Nachtrags zur Allgemeinen Betriebserlaubnis 91287 nach § 22 StVZO in Verbindung mit § 20 StVZO



Fahrzeugteil : Einzelsitz für Kfz

Typ : IS2000

Antragsteller : RECARO Automotive Seating GmbH, D-73230 Kirchheim/Teck

3.2. Fahrzeugzuordnung

Der Einzelsitz, Typ IS2000 ist zum Einbau in die in der Anlage 1 genannten Personenkraftwagen geeignet.

Die zu beachtenden Anmerkungen sind in der Anlage 2 aufgelistet.

4. Anlagen

- 0 ÄnderungenBlatt 1
- 1 Fahrzeugzuordnung IS2000 Blatt 1 bis 40
- 2 Anmerkungen zur Fahrzeugzuordnung IS2000 Blatt 1 bis 6

Beschreibungsbogen Nr. IS2000 Änderungsstand 004 vom 04.12.2019

5. Zusammenfassung

Der oben beschriebene Einzelsitz erfüllt die Anforderungen der oben genannten Prüfgrundlage und ist zum Einbau in Kraftfahrzeuge geeignet.

Wird im Zusammenhang mit dem Einbau des Einzelsitzes ein im Seriensitz integrierter Seitenairbag stillgelegt, ausgetauscht oder sind Sitzplätze der zweiten Sitzreihe zu streichen, so ist eine Abnahme nach § 22, Abs. 1, Satz 3 StVZO erforderlich.

Gegen die Erteilung einer Allgemeinen Betriebserlaubnis nach § 22 StVZO für den Einzelsitz bestehen keine technischen Bedenken. Die mit dem Einzelsitz ausgerüsteten Fahrzeuge dürfen in Bezug auf die oben genannte Prüfgrundlage nicht von der Serie abweichen.

Das Gutachten umfasst die Blätter 1 bis 6 sowie alle unter Punkt 4. aufgelisteten Anlagen

Köln, 23.01.2020 zi/al

> Typprüfstelle Fahrzeuge/Fahrzeugteile im Technologiezentrum Verkehrssicherheit der TÜV Rheinland Kraftfahrt GmbH

> > Dipl.-Ing. Uwe Ziegler

G. Z.A

Gutachten Nr. 113KA0006-04

zur Erteilung eines Nachtrags zur Allgemeinen Betriebserlaubnis 91287 nach § 22 StVZO in Verbindung mit § 20 StVZO



Fahrzeugteil : Einzelsitz für Kfz

Typ : IS2000

Antragsteller : RECARO Automotive Seating GmbH, D-73230 Kirchheim/Teck

Anlage 0

Änderungen

Es wird berichtigt : - --

Es wird geändert : - Beschreibungsdokumente

- Verwendungsbereich (Anlage 1)

- Anlage 2: "Anmerkungen zur Fahrzeugzuordnung"

- Dokumentation der Adapter mit Schiene

68.75.19B/-29B, 69.04.19/-29 und 87.06.15/-25

Es wird hinzugefügt : - diverse Fahrzeuge im Verwendungsbereich (Anlage 1)

- Schienen 68.75.19B-29B, 69.04.19/-29 und

87.06.15/-25

Es entfällt : - --

TÜV Rheinland Group

Gutachten Nr. 113KA0006-03

zur Erteilung eines Nachtrags zur Allgemeinen Betriebserlaubnis 91287 nach § 22 StVZO in Verbindung mit § 20 StVZO



Fahrzeugteil : Einzelsitz für Kfz

: IS2000 Тур

Antragsteller : RECARO Automotive Seating GmbH, D-73230 Kirchheim/Teck

Anlage	1

Fahrzeugzu	ordnung	IS	2000
------------	---------	----	------

<u>Hersteller</u> Verkaufsbezeichnung	amtl. Typ- bezeichnung	BE-Nr.	Adapterbe- zeichnung	Anmerk. s. Anlage 2
Alfa Romeo 4000 Alfa Lancia 4114 Fiat/I 4001	•			
Alfa Romeo 156	932 (Alfa Romeo)	e3*96/27*0034 e3*98/14*0034	86.38.16/-26	B1,C1,E2, 60,60b
Audi 0588 Audi NSU 0591 Audi (H) 8307 QUATTRO 7967				
A2	8Z	e1*98/14*0131 e1*2001/116*0131	86.66.16/-26	B1,C1,E4, 60,60e
A3	8L	e1*95/54*0042 e1*98/14*0042	86.15.17/-27	B1,C1,E4
A3, -Sportback	8P	e1*2001/116*0217	86.83.16/-26	B,C1,D1,E4, 56b,60
Audi A4, -S4, 8D Audi A4 Avant	B5	e1*93/81*0013 e1*98/14*0013	85.94.17/-27	B1,C1,E4,18
A4, - Avant ausgenommen S4	8E	e1*98/14*0151 e1*2001/116*0151	68.76.19/-29 bzw. 86.69.16/-26	B,C1,D1,E4, 4,19 B,C1,D1,E4, 4,18
A6, -Avant, -Allroad	4B	e1*96/27*0051 e1*98/14*0051 e1*2001/116*0051	86.23.17/-27	B1,C1,E4, ab 5/97
A6, -Avant	4F	e1*2001/116*0254	86.69.16/-26 bzw. 68.76.19/-29	B,C1,D1,E4, 4,18,60,60e B,C1,D1,E4, 4,19,60,60e
Audi TT	8J	e1*2001/116*0369 e1*2001/116*0374 e1*2001/116*0375	86.84.16/-26	B1,C1,D1,3, 56b

TÜV Rheinland Group

Gutachten Nr. 113KA0006-04

zur Erteilung eines Nachtrags zur Allgemeinen Betriebserlaubnis 91287 nach § 22 StVZO in Verbindung mit § 20 StVZO



Fahrzeugteil : Einzelsitz für Kfz

Typ : IS2000

Antragsteller : RECARO Automotive Seating GmbH, D-73230 Kirchheim/Teck

Anlage 1

Hersteller Verkaufsbezeichnung	amtl. Typ- bezeichnung	BE-Nr.	Adapterbe- zeichnung	Anmerk. s. Anlage 2
BMW 0005 BMW Motorsport 0575 BMW M 7909				
315 bis 325i, 325e, 324d, 324td, -touring	BMW3/1	9637/2 9637/3 9637/4	67.70.09	A,D ww. D1, 1,ab 9/85
325iX Allrad, -touring	BMW3/A	E027 E027/1	67.70.09	A,D ww.D1, 1,ab 9/85
318i-, 320i-, 325i Cabrio	BMW3/R	E147 E147/1	67.70.09	A,D ww. D1, 1,ab 9/85
M3	BMWM3	E254	67.70.09	A,D ww. D1, 1,ab 9/85
3er Coupé	346C	e1*98/14*0112 e1*2001/116*0112	86.49.16A/ -26A mit Gurtlasche 7213433.1/2	A,D ww.D1, 3,56b,60, 60e
3er Limousine und Kombi (touring)	346L	e1*97/27*0097 e1*98/14*0097	86.49.16A/ -26A mit Gurtlasche 7213433.1/2	A,D ww. D1, 60,60e
M3 (ausg. Cabrio und CSL)	M346	e1*98/14*0150 e1*2001/116*0150	86.49.16A/ -26A mit Gurtlasche 7213433.1/2	A,D ww. D1, 3,56b,60, 60e
518 bis 535i	BMW5 BMW5/1	8339/1 8339/2 8339/2	67.55.09/-09	A,D ww. D1, ab 8/79
518i bis 540i,-touring, 524td bis 525tds,-touring 525ix, -touring M 5	5/H X5/H M5/H	E700 E700/1 F955 F022	68.44.19/-29	A,D ww. D1, 60
5er Limousine und Touring	5/D	e1*93/81*0028 e1*98/14*0028	86.04.16A/ -26A	A,D

91287, Erweiterung 04

\$ 22

Gutachten Nr. 113KA0006-04

zur Erteilung eines Nachtrags zur Allgemeinen Betriebserlaubnis 91287 nach § 22 StVZO in Verbindung mit § 20 StVZO

TÜVRheinland

Fahrzeugteil

: Einzelsitz für Kfz

Тур

: IS2000

Antragsteller : RE

: RECARO Automotive Seating GmbH, D-73230 Kirchheim/Teck

Anlage 1

<u>Hersteller</u> Verkaufsbezeichnung	amtl. Typ- bezeichnung	BE-Nr.	Adapterbe- zeichnung	Anmerk. s. Anlage 2
BMW (Forts.)				
5er Limousine, 5er Kombi	560L	e1*2001/116*0230	68.86.19/-29 bzw. 68.88.19/-29	A,D ww. D1, 4,5,19,60, 60b A,D ww. D1, 4,5,18a,60, 60b
730i bis 750iL	BMW7/1	E296 E296/1	68.44.19/-29	A,D ww. D1, 60
7er Limousine	7/G 7/GK	e1*93/81*0007 e1*98/14*0007 e9*93/81*0004 e9*98/14*0004	86.04.16A/ -26A	A,D
Mini, -One, -Cooper, -Cooper S, ausg. Cabrio	R50	e1*98/14*0168	68.83.19/-29	B,C1,D2,3, 56b,57a,60, 60b
Mini, -One, -One D, -Cooper, -Cooper S, ausg. Cabrio	Mini	e1*2001/116*0231	68.83.19/-29	B,C1,D2,3, 56b,57a,60, 60b
X3	X83	e1*2001/116*0249	86.49.16A/- 26A mit Gurtlasche 7213433.1/ 2	A,D1,4,60c
X5	X53	e1*98/14*0153 e1*2001/116*0153	86.67.16/-26	A,D,4,59d ww. 59e,60
X5 Facelift	X53	e1*2001/116*0153	86.67.16/-26 mit Gurtlasche 7213433.1/2	A,D1,4,60c
Chrysler/USA 1004 Jeep Eagle/USA 1158				
Jeep Grand Cherokee	ZJ	G307	68.32.19/	A,D ww. D1, 5,19,59, bis 8/95

TÜV Rheinland Group

Gutachten Nr. 113KA0006-04

zur Erteilung eines Nachtrags zur Allgemeinen Betriebserlaubnis 91287 nach § 22 StVZO in Verbindung mit § 20 StVZO



Fahrzeugteil : Einzelsitz für Kfz

Typ : IS2000

Antragsteller : RECARO Automotive Seating GmbH, D-73230 Kirchheim/Teck

Anlage 1

<u>Hersteller</u> Verkaufsbezeichnung	amtl. Typ- bezeichnung	BE-Nr.	Adapterbe- zeichnung	Anmerk. s. Anlage 2
Chrysler (Forts.)				
Voyager, Grand Voyager	ES	G384	12.77.16/	A,D ww. D1, 5
Voyager, Grand Voyager	GS	e11*93/81*0027	86.07.16/-26	A,D ww. D1, 18,56
Citroen/F 3001				
Berlingo Kastenwagen	M4	H419	86.77.16/-26	A,D ww. D1, 60
Berlingo (PKW)	M HDZ	e2*93/81*0057 e2*98/14*0057	86.76.16/-26 bzw.	A,D ww. D1, 60,bis 06/02
	M KFX	e2*93/81*0058 e2*98/14*0058	86.77.16/-26	A,D ww. D1, 60,ab 07/02
	M DJY	e2*93/81*0059		
	M LFX	e2*93/81*0132		
		e2*98/14*0132		
	M WJZ	e2*93/81*0181		
		e2*98/14*0181		
	M RHY	e2*93/81*0201		
		e2*98/14*0201		
	M HFX	e2*98/14*0224		
	M KFW	e2*98/14*0225		
	M NFU	e2*98/14*0226		
	M WJY	e2*98/14*0227		
Berlingo	G*9HW*	e2*2001/116*0338	86.77.16/-26	B1,C1,D1,
	G*9HX*	e2*2001/116*0321		E2,4,45,
	G*KFW*	e2*2001/116*0275		60,60e,66
	G*NFU*	e2*2001/116*0276		
	G*RHY*	e2*2001/116*0278		
	G*WJY*	e2*2001/116*0277		
C2	J*8HX*	e2*2001/116*0286	86.78.16A/	B1,C1,D1,
	J*8HZ*	e2*2001/116*0316		E2,3,60,60e
	J*HFX*	e2*2001/116*0283		,
	J*KFV*	e2*2001/116*0284		
	J*NFS*	e2*2001/116*0309		
	J*NFU*	e2*2001/116*0285		

TÜV Rheinland Group

Gutachten Nr. 113KA0006-04

zur Erteilung eines Nachtrags zur Allgemeinen Betriebserlaubnis 91287 nach § 22 StVZO in Verbindung mit § 20 StVZO



Fahrzeugteil : Einzelsitz für Kfz

Typ : IS2000

Antragsteller : RECARO Automotive Seating GmbH, D-73230 Kirchheim/Teck

Anlage 1

Hersteller Verkaufsbezeichnung	amtl. Typ- bezeichnung	BE-Nr.	Adapterbe- zeichnung	Anmerk. s. Anlage 2
Citroen (Forts.)				
C3	F*8HX* F*8HX* F*8HZ* F*9HX* F*9HZ* F*HFX* F*KFU* F*KFU*	e2*98/14*0259 e2*98/14*0261 e2*2001/116*0317 e2*2001/116*0318 e2*2001/116*0329 e2*98/14*0256 e2*2001/116*0289 e2*98/14*0257 e2*98/14*0258	86.78.16A/ 26A	B1,C1,D1, E2,4,60,60e
C5, -Kombi	R*4HP R*4HR* R*4HS* R*4HT* R*4HX* R*6FY* R*6FZ* R*9HY* R*9HZ* R*RFJ* R*RHL* R*RHR* R*XFU*	e2*2001/116*0348 e2*2001/116*0354 e2*2001/116*0353 e2*2001/116*0347 e2*2001/116*0307 e2*2001/116*0303 e2*2001/116*0303 e2*2001/116*0305 e2*2001/116*0304 e2*2001/116*0304 e2*2001/116*0306 e2*2001/116*0308	68.90.19/-29 bzw. 68.91.19/-29	B1,C1,D1, E2,4,18 B1,C1,D1, E2,4,19
Evasion	22 U6 A	G815 e2*93/81*0158 e2*93/81*0186	68.37.19/ bzw. 68.60.09/-09	A,D ww. D1, 5,25,59d A,D ww. D1, 25a,59d
Jumpy Kombi	U64 U6U B	H173 H338 e2*93/81*0161 e2*93/81*0187	68.61.19/-29	A,D ww. D1, 60,60b
Xantia, -Kombi	X2	e2*93/81*0116 bis e2*93/81*0125 e2*93/81*0180 e2*93/81*0191	68.66.19/-29	B1,C1,E2,4, 18a

TÜV Rheinland Group

Gutachten Nr. 113KA0006-04

zur Erteilung eines Nachtrags zur Allgemeinen Betriebserlaubnis 91287 nach § 22 StVZO in Verbindung mit § 20 StVZO



Fahrzeugteil : Einzelsitz für Kfz

Typ : IS2000

Antragsteller : RECARO Automotive Seating GmbH, D-73230 Kirchheim/Teck

Anlage 1

<u>Hersteller</u> Verkaufsbezeichnung	amtl. Typ- bezeichnung	BE-Nr.	Adapterbe- zeichnung	Anmerk. s. Anlage 2
Citroen (Forts.)				
Xantia, -Kombi	X2	e2*98/14*0116 bis e2*98/14*0125 e2*98/14*0180 e2*98/14*0191	68.66.19/-29	B1,C1,E2,4, 18a
XM, -Break	Y4	G666 e2*93/81*0134 bis e2*93/81*0143 e2*98/14*0134 bis e2*98/14*0143	68.74.19/-29	A,D ww. D1, 4,18
Xsara Coupé	N6	e2*93/81*0104 bis e2*93/81*0115 e2*93/81*0175 e2*93/81*0189 e2*98/14*0104 bis e2*98/14*0111 e2*98/14*0115 e2*98/14*0175 e2*98/14*0189	85.91.16/-26	B1,C1,E2,3
Xsara, -Break	N6	e2*93/81*0104 bis e2*93/81*0115 e2*93/81*0175 e2*93/81*0189 e2*98/14*0104 bis e2*98/14*0111 e2*98/14*0115 e2*98/14*0175 e2*98/14*0189	68.66.19/-29	B1,C1,E2,4, 60

TÜV Rheinland Group

Gutachten Nr. 113KA0006-04

zur Erteilung eines Nachtrags zur Allgemeinen Betriebserlaubnis 91287 nach § 22 StVZO in Verbindung mit § 20 StVZO



Fahrzeugteil : Einzelsitz für Kfz

Typ : IS2000

Antragsteller : RECARO Automotive Seating GmbH, D-73230 Kirchheim/Teck

Anlage 1

Fahrzeugzuordnung	IS 2000	(Forts.)
-------------------	---------	----------

Hersteller Verkaufsbezeichnung	amtl. Typ- bezeichnung	BE-Nr.	Adapterbe- zeichnung	Anmerk. s. Anlage 2
Citroen (Forts.)				
ZX, -Break	N2	F834 e2*93/81*0074 e2*93/81*0075 e2*93/81*0076 e2*93/81*0077 e2*93/81*0079 e2*93/81*0080 e2*93/81*0082 e2*93/81*0083 e2*93/81*0094 e2*93/81*0095 e2*93/81*0096 e2*93/81*0097 e2*93/81*0098 e2*93/81*0099 e2*93/81*0099	67.83.09/-09 bzw. 85.91.16/-26	A,D ww. D1, 4,8 A,D ww. D1, 3
Fiat/I 4001 Fiat/I 4136				
Brava	182	G983 e3*96/27*0019	86.21.16/-26	B1,C1,E2,60
Bravo	182	G983 e3*96/27*0019	86.21.16/-26	B1,C1,E2,1, 60
Marea, Marea Weekend	185	e3*93/81*0003 e3*95/54*0003	86.21.16/-26	B1,C1,E2,60
Punto	176	G488	85.88.16/-26	A,D ww. D1, 8
Punto	188	e3*98/14*0048	86.73.16/26	B1,D ww. D1,C1,E2 60,ab10/99
Grande Punto	199	e3*2001/116*0217	68.94.19/-29	B1,C1,D1, 59d,60,60b

TÜV Rheinland Group

Gutachten Nr. 113KA0006-04

zur Erteilung eines Nachtrags zur Allgemeinen Betriebserlaubnis 91287 nach § 22 StVZO in Verbindung mit § 20 StVZO



Fahrzeugteil : Einzelsitz für Kfz

Typ : IS2000

Antragsteller : RECARO Automotive Seating GmbH, D-73230 Kirchheim/Teck

Anlage 1

Hersteller Verkaufsbezeichnung	amtl. Typ- bezeichnung	BE-Nr.	Adapterbe- zeichnung	Anmerk. s. Anlage 2
Fiat (Forts.)				
Scudo Combinato	220L 220P 220	H105 H261 e2*93/81*0162 e2*2001/116*0162	68.61.19/-29	A,D ww. D1, 60,60b
Ulysse	220 22	G785 e2*93/81*0159 e2*98/14*0159	68.37.19/- bzw. 68.60.09/-09	A,D ww. D1, 5,25,59d ww. 59e, 60 A,D ww. D1, 25a,59d ww. 59e,60
Ford/D 0928 Ford 1005 Ford/GB 2028 Ford/E 7528 Ford 8566				
Cougar	BCV	e9*96/79*0027	86.51.16A/- 26A	B1,C1,E1, 60,60e
Escort	GAA	B824 B824/1 C706	67.53.09/-09	A,D ww. D1
Escort Turnier	GAF AWA	E040 B885 B885/1		
Escort, -Turnier, Orion	GAL	F508 F508/1 F509 F509/1 G146	68.02.09/-09	A,D ww. D1, von 9/91 bis 8/93
Escort 4x4	GAL4	G308 G309 G310		
Escort Cabrio	ALL	F538	68.02.09/-09	A,D ww. D1, von 9/91 bis 8/93

TÜV Rheinland Group

Gutachten Nr. 113KA0006-04

zur Erteilung eines Nachtrags zur Allgemeinen Betriebserlaubnis 91287 nach § 22 StVZO in Verbindung mit § 20 StVZO



Fahrzeugteil : Einzelsitz für Kfz

Typ : IS2000

Antragsteller : RECARO Automotive Seating GmbH, D-73230 Kirchheim/Teck

Anlage 1

Hersteller Verkaufsbezeichnung	amtl. Typ- bezeichnung	BE-Nr.	Adapterbe- zeichnung	Anmerk. s. Anlage 2
Ford (Forts.)				
Escort, -Turnier, Orion	GAL	F508/1 F509/1 G146	86.60.16/-26	A,D ww. D1, 1,ab 2/95
Escort 4x4	GAL4	G308 G309 G310		
Escort (3türige Lim.)	ABL	e11*93/81*0051		
Escort (4türige Lim.)	AFL	e11*93/81*0052		
Escort (5türige Lim.)	AAL	e11*93/81*0053		
Escort (5türiger Kombi)	ANL	e11*93/81*0054		
Escort Cabrio	ALL	F538	86.60.16/-26	A,D ww. D1, 1,ab 2/95
Escort Cosworth	ABLC4	G135	67.50.09/-09	A,D ww. D1, 13
Fiesta	GFBT WFBT	A074/1 A313/1	67.53.09/-09	A,D ww. D1
Fiesta	GFJ	F108 F108/1 F109 F109/1 G007	85.59.06/-06	A,D ww. D1, 2,31, bis 9/93
Fiesta Turbo	FBJT	F412		
Courier	F5L	F719		
Courier	F3L	F720		
Fiesta	GFJ	F108/1 F109/1 G007	68.02.09/-09	A,D ww. D1, 2,42, ab 10/93
Fiesta Turbo	FBJT	F412	68.02.09/-09	A,D ww. D1,
Courier	F5L	F719	22.200, 00	2,42,
	F3L	F720		ab 10/93
Fiesta 5-türig	JAS	e13*93/81*0008 e13*95/54*0008	86.60.16/-26	A,D ww. D1, 1,ab12/95
Fiesta 3-türig	JBS	e13*93/81*0009 e13*95/54*0009		,
Fiesta LKW	JVS	H267		

TÜV Rheinland Group

Gutachten Nr. 113KA0006-04

zur Erteilung eines Nachtrags zur Allgemeinen Betriebserlaubnis 91287 nach § 22 StVZO in Verbindung mit § 20 StVZO



Fahrzeugteil : Einzelsitz für Kfz

Typ : IS2000

Antragsteller : RECARO Automotive Seating GmbH, D-73230 Kirchheim/Teck

Anlage 1

Hersteller Verkaufsbezeichnung	amtl. Typ- bezeichnung	BE-Nr.	Adapterbe- zeichnung	Anmerk. s. Anlage 2
Ford (Forts.)				
Fiesta Courier Kombi	J5S	e13*93/81*0013 e13*95/54*0013	86.60.16/-26	A,D ww. D1, 1,ab12/95
Fiesta Courier	J3S	H371		1,4012/95
Fiesta	JAS JBS	e13*95/54*0008 e13*95/54*0009 jeweils ab Nachtrag 10	86.60.16/-26	B1,C1, D ww. D1, E3,60,60e
Fiesta	JD3	e1*2001/116*0210	86.86.16/-26	B1,C1,D2, E2,3,56b, 60c
Fiesta	JH1	e1*98/14*0191	86.86.16/-26	B1,C1,D2, E2,4,56a, 60c
Focus Fließheck (5Türer) Focus Fließheck (3Türer) Focus Stufenheck (4Türer) Focus Kombi (5Türer)	DAW DBW DFW DNW	e13*97/27*0037 e13*97/27*0038 e13*97/27*0039 e13*97/27*0040	86.57.16/-26	B1,C1, D ww. D1, E3
Focus Fließheck, Focus Turnier Focus Stufenheck	DA3 DA3-CNG DA3-LPG DB3	e13*2001/116*0144 e13*2001/116*1017 e13*2001/116*0999 e13*2001/116*0157	-26B	B1,C1,D1, E2,4,59,59b
Fusion	JU2	e1*98/14*0194	86.86.16/-26	B,C1,D2,E2, 4,56,60
Galaxy	WGR	e1*93/81*0024 e1*95/54*0024	68.53.19/-29 bzw. 68.56.09/-09	B1,C1,D1, E4,25, bis 03/02 B1,C1,D1, E4,25a,60, 60b, bis 03/02

TÜV Rheinland Group

Gutachten Nr. 113KA0006-04

zur Erteilung eines Nachtrags zur Allgemeinen Betriebserlaubnis 91287 nach § 22 StVZO in Verbindung mit § 20 StVZO



Fahrzeugteil : Einzelsitz für Kfz

Typ : IS2000

Antragsteller : RECARO Automotive Seating GmbH, D-73230 Kirchheim/Teck

Anlage 1

Hersteller Verkaufsbezeich	nung	amtl. Typ- bezeichnung	BE-Nr.	Adapterbe- zeichnung	Anmerk. s. Anlage 2
Ford	(Forts.)				
Galaxy		WGR	e1*95/54*0024 e1*2001/116*0024	68.78.19/-29 bzw. 68.79.09/-09	B1,C1,D1, E4,25, ab 04/02 B1,C1,D1, E4,25a,60, 60b, ab 04/02
KA		RBT	e9*95/54*0019	86.60.16/-26	B1,C1,E3, ab 10/96
Mondeo 4-türer Mondeo 5-türer Mondeo Turnier		BFP BAP BNP	e1*95/54*0045 e1*95/54*0046 e1*95/54*0047	86.51.16A/ -26A	B1,C1,E1, 59d ww. 59e, ab 8/96
Mondeo (4Türer) Mondeo (5Türer) Mondeo Kombi		B4Y B5Y BWY	e1*98/14*0154 e1*98/14*0155 e1*98/14*0156	86.72.16/-26	B,C1,D1, E2,4,60
Orion		AFD	D136 D199	67.53.09/-09	A,D ww. D1
Puma		ECT	e13*95/54*0024	86.60.16/-26	A,D ww. D1
Scorpio Scorpio, -Turnier Scorpio 4x4 Scorpio 4x4, -Turr Scorpio Scorpio Turnier	iier	GAE GGE GAE4 GGE4 GFR GNR	D691 D691/1 D691/2 D932 D932/1 e1*93/81*0018 e1*95/54*0018 e1*93/81*0019 e1*95/54*0019	67.50.09/-09	A,D ww. D1, 13,56
Sierra Sierra		GBC GBG	C689 C689/1 E400 E400/1 E400/2	67.50.09/-09	A,D ww. D1, 8

TÜV Rheinland Group

Gutachten Nr. 113KA0006-04

zur Erteilung eines Nachtrags zur Allgemeinen Betriebserlaubnis 91287 nach § 22 StVZO in Verbindung mit § 20 StVZO



Fahrzeugteil : Einzelsitz für Kfz

Typ : IS2000

Antragsteller : RECARO Automotive Seating GmbH, D-73230 Kirchheim/Teck

Anlage 1

Hersteller Verkaufsbezeichnung	amtl. Typ- bezeichnung	BE-Nr.	Adapterbe- zeichnung	Anmerk. s. Anlage 2
Ford (Forts.)				
Sierra XR 4x4	GB4 GBG 4	D745 E434 E434/1	67.50.09/-09	A,D ww. D1, 8
Sierra Turnier	BNC	C690 C690/1 C691	C690 C690/1	
Sierra Turnier	BNG	E401 E401/1		
Sierra Turnier 4x4	BNE4 BNG4	E092 E433		
Transit	TBS	D921	D921/1 D920 D920/1 E030 E030/1 E599	A,D ww. D1, 10, von 12/85 bis 12/91
	TES	D920		
	TEL	E030		
	TWS			
	TAS	D919 D919/1		
	TAL	D937 D937/1		
	TGL	E035 E035/1		
	TUS	E188 E188/1		
	TUL	E183 E183/1		
	TTL	E001 E001/1		
	TTS	D999 D999/1		
	TTE	E189 E189/1		

TÜV Rheinland Group

Gutachten Nr. 113KA0006-04

zur Erteilung eines Nachtrags zur Allgemeinen Betriebserlaubnis 91287 nach § 22 StVZO in Verbindung mit § 20 StVZO



Fahrzeugteil : Einzelsitz für Kfz

Typ : IS2000

Antragsteller : RECARO Automotive Seating GmbH, D-73230 Kirchheim/Teck

Anlage 1

Hersteller Verkaufsbezeichnung	amtl. Typ- bezeichnung	BE-Nr.	Adapterbe- zeichnung	Anmerk. s. Anlage 2
Honda/J 7100 Honda/USA 1153 Honda/GB 2131 Rover 2055				
Accord, -VTEC, -TDI	CE7 CE8 CE9 CF1	e11*93/81*0020 e11*93/81*0024 e11*93/81*0025 e11*93/81*0026	86.14.16/-26	A,D ww. D1, 59d
Civic	MB2 MB3 MB4 MB6 MB7	e11*96/27*0067 e11*96/27*0068 e11*96/27*0069 e11*96/27*0070 e11*96/27*0071	86.14.16/-26	A,D ww. D1, 4,60
Civic Aerodeck	MB8 MB9 MC1 MC2 MC3	e11*96/27*0087 e11*96/27*0088 e11*96/27*0089 e11*96/27*0090 e11*96/27*0091	86.14.16/-26	A,D ww. D1, 4,60
Hyundai 8252				
Coupé	RD	e11*93/81*0065	86.46.16/-26	A,D ww. D1, 60
Lancia 4002 Fiat/I 4001 Alfa Lancia 4114				
Zeta Lancia Z	Lancia220 22(Lancia)	H076 e2*93/81*0159	68.37.19/-29 bzw. 68.60.09/-09	A,D ww. D1, 25,60 A,D ww. D1, 25a,59d ww. 59e,60
Mazda 7118 Mazda/B 5003 Toyo Kogyo 7108				
Mazda 121	JASM	e13*93/81*0010 e13*95/54*0010	86.60.16/-26	A,D ww. D1, 1, ab 03/96

\$ 22

TÜV Rheinland Group

Gutachten Nr. 113KA0006-04

zur Erteilung eines Nachtrags zur Allgemeinen Betriebserlaubnis 91287 nach § 22 StVZO in Verbindung mit § 20 StVZO



Fahrzeugteil : Einzelsitz für Kfz

Typ : IS2000

Antragsteller : RECARO Automotive Seating GmbH, D-73230 Kirchheim/Teck

Anlage 1

Fahrzeugzuordnung	IS 2000 ((Forts.)
· acag_ac.aag		(,

Hersteller Verkaufsbezeichnung	amtl. Typ- bezeichnung	BE-Nr.	Adapterbe- zeichnung	Anmerk. s. Anlage 2
Mazda (Forts.)				
Mazda 121	JBSM	e13*93/81*0011 e13*95/54*0011	86.60.16/-26	A,D ww. D1, 1, ab 03/96
Mazda 323	BG	F276	68.07.19/-29	A,D ww. D1
Mazda 323F, 323S	BJ	e1*97/27*0094 e1*98/14*0094	86.64.16/-26	B1,C1,D,E1
Mazda 626	GE	G104	88.01.19/	A,D ww. D1, 5
626, -Kombi	GF GF/GW	e1*96/27*0055 e1*96/27*0055 e1*98/14*0055	86.64.16/-26	B1,C1,D,E1, 4,60
	GA	G198	88.01.19/	A,D ww. D1, 5
Mercedes-Benz/D 0708 Daimler-Benz 0009 Daimler-Benz 0709 Daimler-Benz/D 0710 DaimlerChrysler 0710 DaimlerChrysler/D 0999 Daimler-Steyr-Puch 6019 Mercedes/E 7605 Daimler (D) 1313				
A-Klasse, -lang	168	e1*96/79*0073	86.42.16/-26	A,D1,56a, 60,60e,63
190 bis 190 E 2.6, 190 D bis 190 D 2.5 Turbo	201	C750 C750/1 C750/2 C750/3	85.41.09/-09	A,D ww. D1, bis 8/88
C 180 bis C 280, C 200 D bis C 250 TD, C 200 K, C 230 K, C 36 AMG	H0	G363 e1*92/53*0001	86.06.16A/ -26A bzw. 68.24.19/-29	A,D ww. D1, 15,56 A,D ww. D1, 16,56

113KA0006-04.docx

TÜV Rheinland Group

Gutachten Nr. 113KA0006-04

zur Erteilung eines Nachtrags zur Allgemeinen Betriebserlaubnis 91287 nach § 22 StVZO in Verbindung mit § 20 StVZO



Fahrzeugteil : Einzelsitz für Kfz

Typ : IS2000

Antragsteller : RECARO Automotive Seating GmbH, D-73230 Kirchheim/Teck

Anlage 1

Hersteller Verkaufsbezeichnung	amtl. Typ- bezeichnung	BE-Nr.	Adapterbe- zeichnung	Anmerk. s. Anlage 2
Mercedes (Forts.)			
C-Klasse	202	e1*93/81*0034	86.06.16A/ -26A bzw. 68.24.19/-29	A,D ww. D1, 15,56 A,D ww. D1, 16,56
C-Klasse C-Klasse Kombi	203 203K	e1*98/14*0139 e1*98/14*0158	68.73.19/-29 bzw. 68.84.19/-29	A,D1,4,60, 60b, bis 02/04 A,D1,4,60, 60b,ab 03/04
CLK (ausg. Cabrio)	208	e1*96/27*0054	86.29.16/-26	A,D1
			ww. 86.48.16/	A,D1,5,60
CLK-Klasse	209	e1*98/14*0184	68.73.19/29	A,D1,3
E-Klasse Limousine	210	e1*93/81*0022	86.06.16A/ -26A bzw. 68.24.19/-29	A,D1,15 A,D1,16
E-Klasse Kombi	210K	e1*93/81*0033	86.06.16A/ -26A bzw. 68.24.19/-29	A,D1,15 A,D1,16
E-Klasse	211	e1*98/14*0183	68.80.19/29	B,C1,D1,E2,
E-Klasse Kombi	211K	e1*2001/116*0183 e1*2001/116*0213		4,60, bis 06/04
E-Klasse	211	e1*98/14*0183	68.85.19/-29	B,C1,D1,E2,
E-Klasse Kombi	211K	e1*2001/116*0183 e1*2001/116*0213		4,60, 07/04 bis 05/06
E-Klasse	211	e1*2001/116*0183	68.85.19A/	B,C1,D1,E2,
E-Klasse AMG E-Klasse Kombi E-Klasse Kombi AMG	211 G 211 AMG 211K 211 K AMG	e1*2001/116*0274 e1*2001/116*0397 e1*2001/116*0213 e1*2001/116*0398	29A	4,60, ab 06/06

\$ 22

TÜV Rheinland Group

Gutachten Nr. 113KA0006-04

zur Erteilung eines Nachtrags zur Allgemeinen Betriebserlaubnis 91287 nach § 22 StVZO in Verbindung mit § 20 StVZO



Fahrzeugteil : Einzelsitz für Kfz

Typ : IS2000

Antragsteller : RECARO Automotive Seating GmbH, D-73230 Kirchheim/Teck

Anlage 1

Hersteller Verkaufsbezeichnung	amtl. Typ- bezeichnung	BE-Nr.	Adapterbe- zeichnung	Anmerk. s. Anlage 2
Mercedes (Forts.)				
280 S bis 450 SEL 6.9 260 SE bis 560 SEL	116 126	8342 B555 B555/1	85.40.19/-29	A,D ww. D1, 56,ab 1/77
380 SEC bis 560 SEC	126C	C273 C273/1		
SLK	170	e1*95/54*0039	86.41.16/-26	A,D1,60
G-Klasse, -Cabrio	463	e1*96/79*0064	68.73.19/-29	A,D1,60,60e
M-Klasse	163	e1*96/79*0083	86.55.16/	A,D1,4,5,60
			bzw. /86.63.26	A,D1,4,6,60
208D	208D	H068	68.71.19/-29	A,D ww. D1,
210D	208D-KA 210D	H069 H665		65
212D	210D-KA 212D	H666 H070		
214	212D-KA 214	H071 H077		
308D	214-KA 308D 308D-KA 308D-P	H078 H072 H073 H542		
310D	310D 310D-KA	H667 H668		
312D	312D 312D-KA 312D-KA 312D-JC	H074 H075 H276		
314	314 314-K	H079 H080		
208 D, 210 D, 212 D, 214, 214 D, 308 D, 310 D, 312 D, 314	A	e1*93/81*0021 e1*98/14*0021	68.71.19/-29	A,D ww. D1, 65
310 D/4X4, 312 D/4X4	В	e1*96/27*0060 e1*98/14*0060		
Sprinter	C D E	e1*98/14*0127 e1*98/14*0128 e1*98/14*0129		

S

TÜV Rheinland Group

Gutachten Nr. 113KA0006-04

zur Erteilung eines Nachtrags zur Allgemeinen Betriebserlaubnis 91287 nach § 22 StVZO in Verbindung mit § 20 StVZO



Fahrzeugteil : Einzelsitz für Kfz

Typ : IS2000

Antragsteller : RECARO Automotive Seating GmbH, D-73230 Kirchheim/Teck

Anlage 1

Hersteller Verkaufsbezeichnung	amtl. Typ- bezeichnung	BE-Nr.	Adapterbe- zeichnung	Anmerk. s. Anlage 2
Mercedes (Forts.)				
Sprinter	906 AC 30 906 AC 35 906 AC 35/4x4 906 KA 30 906 KA 35 906 KA 35/4x4 906 OK 30 906 OK 35	e1*2001/116*0353 e1*2001/116*0354 e1*2001/116*0424 L765 L766 L970 L763 L764 L969	86.99.16/-26	A,D1,60,65, 65a

Gutachten Nr. 113KA0006-04

zur Erteilung eines Nachtrags zur Allgemeinen Betriebserlaubnis 91287 nach § 22 StVZO in Verbindung mit § 20 StVZO



Fahrzeugteil : Einzelsitz für Kfz

Typ : IS2000

Antragsteller : RECARO Automotive Seating GmbH, D-73230 Kirchheim/Teck

Anlage 1

<u>Hersteller</u> Verkaufsbezeichnung	amtl. Typ- bezeichnung	BE-Nr.	Adapterbe- zeichnung	Anmerk. s. Anlage 2
Sprinter ab MJ 2015	906 AC 30	e1*2001/116*0353 ab Erweiterung 12	86.99.16/-26	A,D1,25a,60, 60c ww.
	906 AC 35	e1*2001/116*0354 ab Erweiterung 14		60e,65,65a
	906 AC 35/4x4	e1*2001/116*042 ab Erweiterung 09		
	906BA35	e1*2007/46*0300 ab Erweiterung 05		
		e1*2007/46*0297 ab Erweiterung 03		
	906BB35	e1*2007/46*0301 ab Erweiterung 06		
		e1*2007/46*0298 ab Erweiterung 03		
	906AC35G	e1*2007/46*0569 ab Erweiterung 01		r r r
	906BB30	e1*2007/46*0279 ab Erweiterung 05		
	906BA30	e1*2007/46*0280 ab Erweiterung 05		
	906BB50	e1*2007/46*0295 ab Erweiterung 05		
		e1*2007/46*0296 ab Erweiterung 03		
	906BA50	e1*2007/46*0294 ab Erweiterung 03		
		e1*2007/46*0299 ab Erweiterung 05		
	906BB35/4x4	e1*2007/46*0310 ab Erweiterung 02		
		e1*2007/46*0305 ab Erweiterung 04		
	906BB50/4x4	e1*2007/46*0304 ab Erweiterung 02		

TÜV Rheinland Group

Gutachten Nr. 113KA0006-04

zur Erteilung eines Nachtrags zur Allgemeinen Betriebserlaubnis 91287 nach § 22 StVZO in Verbindung mit § 20 StVZO



Fahrzeugteil : Einzelsitz für Kfz

Typ : IS2000

Antragsteller : RECARO Automotive Seating GmbH, D-73230 Kirchheim/Teck

Anlage 1

Hersteller Verkaufsbezeichnung	amtl. Typ- bezeichnung	BE-Nr.	Adapterbe- zeichnung	Anmerk. s. Anlage 2
Sprinter ab MJ 2015	906BB50/4x4	e1*2007/46*0307 ab Erweiterung 04		
	906BA50/4x4	e1*2007/46*0308 ab Erweiterung 02		
		e1*2007/46*0311 ab Erweiterung 04		•
	906BA35/4x4	e1*2007/46*0309 ab Erweiterung 02		9 9
		e1*2007/46*0312 ab Erweiterung 04		*
	906BB35G	e1*2007/46*0556 ab Erweiterung 02		÷
	906BA35G	e1*2007/46*0557 ab Erweiterung 02		,
	906FUT35	e1*2007/46*1076 ab Erweiterung 01		ž
		e1*2007/46*1075 ab Erweiterung 01		,
	906BA50G	e1*2007/46*1093 ab Erweiterung		÷
	906BA50FM	e13*2007/46*1419		ż
Vito, 108D, 108Cdi, 110D, 110Cdi, 112Cdi,113, 114	638	e9*93/81*0005 e9*98/14*0005	68.54.19/-29	A,D ww. D1, 25a
108 D	108D-KA	H396		200
110 D	110D-KA	H397		
113	113KA	H398		
114 108CDi, 110CDi, 112CDi,113, 114	114KA 638/1	K075 K393		
V-Klasse	638/2	e9*95/54*0020 e9*98/14*0020	68.54.19/-29	A,D ww. D1, 25a
Viano, Vito	639	e9*2001/116*0048	68.93.19/-29	B1,C1,D1,60

TÜV Rheinland Group

Gutachten Nr. 113KA0006-04

zur Erteilung eines Nachtrags zur Allgemeinen Betriebserlaubnis 91287 nach § 22 StVZO in Verbindung mit § 20 StVZO



Fahrzeugteil : Einzelsitz für Kfz

Typ : IS2000

Antragsteller : RECARO Automotive Seating GmbH, D-73230 Kirchheim/Teck

Anlage 1

Hersteller Verkaufsbezeichnung	amtl. Typ- bezeichnung	BE-Nr.	Adapterbe- zeichnung	Anmerk. s. Anlage 2
Mercedes (Forts.)			
Vito Tourer V-Klasse	639/2	e1*2007/46*0457 a Erweiterung 09	ab 69.04.19/-29	B1,C1,E2,5, 25a,59 ww.59b,67a,71
Vito Kasten MJ2015	639/4	e1*2007/46*0458 a Erweiterung 08	ab 69.04.19/-29	B1,C1,E2,5, 3 25a,59 ww.59b,65c, 67a,71
Mitsubishi 7107				
Colt, Lancer	CJ0	e1*93/81*0031	86.11.16/-26	B1,C1,E2,60
Nissan/J 7105 Nissan/GB 2125 Nissan Europe/NL 9648 Nissan Europe/F 3144				
Almera	N16	e11*98/14*0129	86.68.16/-26	B1,C1,D ww. D1,E2, 56a
Primera, -Traveller	P11	e11*93/81*0060	86.24.16/-26	B1,C1,D ww. D1,E2, 60,60b
Pickup	MD21	E082 E082/1	67.85.19/-29	A
Terrano	WD21 WYD21	E736 ohne	67.85.19	A,2

TÜV Rheinland Group

Gutachten Nr. 113KA0006-04

zur Erteilung eines Nachtrags zur Allgemeinen Betriebserlaubnis 91287 nach § 22 StVZO in Verbindung mit § 20 StVZO



Fahrzeugteil : Einzelsitz für Kfz

Typ : IS2000

Antragsteller : RECARO Automotive Seating GmbH, D-73230 Kirchheim/Teck

Anlage 1

amtl. Typ- bezeichnung	BE-Nr.	Adapterbe- zeichnung	Anmerk. s. Anlage 2
Ascona-C Ascona-C-CC	C265/1 C265/2 C266/1 C266/2	68.41.09/-09 ww. 67.84.09/-09	A,D ww. D1, 8,ab 9/84 A,D ww. D1, 9,ab 9/84
Opel Astra-F-CC Opel Astra-F Opel Astra-F-Cara- van Opel Astra-F-Cabrio Opel Astra-F-LFW	F857 G065 F854 G372 F972	68.41.09/-09 ww. 67.84.09/-09	A,D ww. D1, 8,39 A,D ww. D1, 9,39
T92	e1*97/27*0074 e1*98/14*0074	68.41.09/-09 ww.	A,D ww. D1, 8,39 A,D ww. D1,
192/Kollibi	e1*98/14*0075	07.04.09/-09	9,39
Т98	e1*97/27*0086 e1*98/14*0086	86.44.16/-26	B1,C1,D ww. D1,E1 ww. E2,3,60
T98C	e1*98/14*0132	86.44.16/-26	B1,C1,D ww. D1,E1 ww. E2,3,60
T98/NB T98	e1*97/27*0101 e1*98/14*0101 e1*97/27*0086 e1*98/14*0086	86.33.16/-26	B1,C1,D ww. D1,E1 ww. E2,4,60
	Ascona-C Ascona-C-CC Opel Astra-F-CC Opel Astra-F Opel Astra-F-Caravan Opel Astra-F-Cabrio Opel Astra-F-LFW T92 T92/Kombi T98 T98C	Ascona-C C265/1 C265/2 Ascona-C-CC C266/1 C266/2 Opel Astra-F-CC F857 Opel Astra-F- G065 Opel Astra-F-Cara-van Opel Astra-F-Cabrio G372 Opel Astra-F-LFW F972 T92 e1*97/27*0074 e1*98/14*0075 T98 e1*97/27*0075 e1*98/14*0075 T98 e1*98/14*0086 T98C e1*98/14*0132	Ascona-C C265/1 68.41.09/-09 C265/2 ww. Ascona-C-CC C266/1 67.84.09/-09 C266/2 Opel Astra-F-CC F857 68.41.09/-09 Opel Astra-F-Caravan Opel Astra-F-Cabrio Opel Astra-F-LFW F972 T92 e1*97/27*0074 68.41.09/-09 e1*98/14*0075 T98 e1*97/27*0086 e1*98/14*0086 T98C e1*98/14*0132 86.44.16/-26 T98/NB e1*97/27*0086 e1*98/14*0101 e1*98/14*0101 T98 e1*97/27*0086

TÜV Rheinland Group

Gutachten Nr. 113KA0006-04

zur Erteilung eines Nachtrags zur Allgemeinen Betriebserlaubnis 91287 nach § 22 StVZO in Verbindung mit § 20 StVZO



Fahrzeugteil : Einzelsitz für Kfz

Typ : IS2000

Antragsteller : RECARO Automotive Seating GmbH, D-73230 Kirchheim/Teck

Anlage 1

Hersteller Verkaufsbezeichn	ung	amtl. Typ- bezeichnung	BE-Nr.	Adapterbe- zeichnung	Anmerk. s. Anlage 2
Opel	(Forts.)				
Astra-G-Caravan		T98/Kombi	e1*97/27*0087 e1*98/14*0087	86.33.16/-26	B1,C1,D ww. D1,E1 ww. E2,4,60
Astra-G-Lieferwage	en	Astra-G-Van	K182	86.33.16/-26	B1,C1,D ww. D1,E1 ww. E2,4, 60
Combo Tour Combo Combo-B		Opel-Combo-B Opel-Combo-B-Lfw S93P-PBV	G756 G573 e1*96/27*0052 e1*98/14*0052	68.03.09/-09 bzw. 67.84.09/-09	B1,C1,D ww. D1,E2,8 B1,C1,D ww. D1,E2,9
Corsa Opel-Corsa-B		Opel-Corsa-B S93	G290 e1*96/27*0053 e1*98/14*0053	68.03.09/-09 bzw. 67.84.09/-09	B1,C1,D ww. D1,E2,8 B1,C1,D ww. D1,E2,9
Corsa-C		Corsa-C	e1*98/14*0148	86.71.16A/ -26A	B,C1,D1,E2, 56b,60,60b
Frontera		Opel Frontera UT2/4	F933 e11*93/81*0050	68.14.19/-29	A,D ww. D1,
Frontera Sport		Opel Frontera UT2/4	F933 e11*93/81*0050	68.72.19/-29	A,D ww. D1,
Kadett		Kadett-E	E023 E023/1 E023/2	68.41.09/-09 ww. 67.84.09/-09	A,D ww. D1, 8, A,D ww. D1,
		Kadett-E-CC	D559 D559/1 D559/2	07.01.007 00	9,
		Kadett-E-Caravan	D560 D560/1 D560/2		
Meriva		X01MONOCAB	e1*2001/116*0215	86.71.16A/ -26A	B1,C1,D1, E2,4,59d, 60,60b

TÜV Rheinland Group

Gutachten Nr. 113KA0006-04

zur Erteilung eines Nachtrags zur Allgemeinen Betriebserlaubnis 91287 nach § 22 StVZO in Verbindung mit § 20 StVZO



Fahrzeugteil : Einzelsitz für Kfz

Typ : IS2000

Antragsteller : RECARO Automotive Seating GmbH, D-73230 Kirchheim/Teck

Anlage 1

Hersteller Verkaufsbezeichnung	amtl. Typ- bezeichnung	BE-Nr.	Adapterbe- zeichnung	Anmerk. s. Anlage 2
Opel (Forts.)				
Omega	Omega-B Omega-B-Caravan	G684 G685	68.30.19/-29	A,D ww. D1, 8,18, ab 4/94
Omega-B	V94	e1*96/79*0077 e1*98/14*0077	86.35.16/-26	B1,C1,D ww. D1,E1
Omega-B-Caravan	V94/Kombi	e1*96/79*0078 e1*98/14*0078		ww. E2,60, 60e
Signum	Vectra/Car Z-C/S	e1*2001/116*0214 e1*2001/116*0291	68.82.19/-29 bzw. 68.87.19/-29	B1,C1,D1, E2,4,18a,60 B1,C1,D1, E2,4,19,60
Vectra	Vectra-A Vectra-A-CC Vectra-A-X	E947 E947/1 E948 E948/1 E951	68.41.09/-09 ww. 67.84.09/-09	A,D ww. D1, 8,39 A,D ww. D1, 9,39
Vectra-B, Vectra-B-CC	J96	e1*95/54*0030	86.33.16/-26	B1,C1,D
Vectra-B-Caravan	J96/Kombi	e1*98/14*0030 e1*95/54*0044 e1*98/14*0044		ww. D1, E1 ww. E2, 4,ab 8/97
Vectra-C, Vectra-CC	VECTRA/LIM Z-C	e1*98/14*0187 e1*2001/116*0290	68.82.19/-29 bzw.	B1,C1,D1, E2,4,18a,60
Vectra-C-Caravan	VECTRA/SW Z-C/SW	e1*2001/116*0238 e1*2001/116*0292	68.87.19/-29	B1,C1,D1, E2,4,19,60
Vivaro	X83	e13*98/14*0170	68.97.09	A,D1,5,45, 60,60e
Zafira-A, Zafira-A-CNG	T98MONOCAB T98MONOCAB-CNO	e1*98/14*0110 Э	86.54.16/-26	B1,C1,D ww. D1,E1 ww. E2,60

S

TÜV Rheinland Group

Gutachten Nr. 113KA0006-04

zur Erteilung eines Nachtrags zur Allgemeinen Betriebserlaubnis 91287 nach § 22 StVZO in Verbindung mit § 20 StVZO



Fahrzeugteil : Einzelsitz für Kfz

: IS2000 Тур

Antragsteller : RECARO Automotive Seating GmbH, D-73230 Kirchheim/Teck

Anlage 1

<u>Hersteller</u> Verkaufsbezeic	chnung	amtl. Typ- bezeichnung	BE-Nr.	Adapterbe- zeichnung	Anmerk. s. Anlage 2
Peugeot/F	3003				
106		1CDY	e2*93/81*0047 e2*98/14*0047	86.30.16/-26	B1,C1,D ww. D1,E2,
	1CDZ	e2*93/81*0048 e2*98/14*0048		2,59d ww. 59e,60b	
		1HDY	e2*93/81*0049 e2*98/14*0049		ŕ
		1HDZ	e2*93/81*0050 e2*98/14*0050		
		1HFX	e2*98/14*0210		
	1KFX	1KFX	e2*93/81*0051 e2*98/14*0051		
		1KFW	e2*98/14*0211		
		1NFW	e2*93/81*0053 e2*98/14*0053		
		1NFX	e2*93/81*0054 e2*98/14*0054		
		1NFZ	e2*98/14*0052		
		1VJX	e2*93/81*0196 e2*98/14*0196		
		1VJY	e2*93/81*0055 e2*98/14*0055		
		1VJZ	e2*93/81*0056 e2*98/14*0056		
205		741A	D091 D091/1	68.19.19/	A,D ww. D1,
		20A	D091/1 D091/2 D091/3		5
205		741C	D390	68.19.19/	A,D ww. D1,
		20C	D390/1 D390/2		7
205 Cabrio		741B 20D	E174 E174/1	68.19.19/	A,D ww. D1,
			E174/2		,

91287, Erweiterung 04

(0)

TÜV Rheinland Group

Gutachten Nr. 113KA0006-04

zur Erteilung eines Nachtrags zur Allgemeinen Betriebserlaubnis 91287 nach § 22 StVZO in Verbindung mit § 20 StVZO



Fahrzeugteil : Einzelsitz für Kfz

: IS2000 Тур

Antragsteller : RECARO Automotive Seating GmbH, D-73230 Kirchheim/Teck

Anlage 1

<u>Hersteller</u> Verkaufsbezeichnung	amtl. Typ- bezeichnung	BE-Nr.	Adapterbe- zeichnung	Anmerk. s. Anlage 2
Peugeot (Forts.)				
206 (die 2.Stelle der	2WJY	e2*93/81*0085 e2*98/14*0085	68.67.19A/ -29A	B1,C1,D ww. D1,E2,
Typbezeichnung beschreibt die Karosserieform:	2HFZ	e2*93/81*0168 e2*98/14*0168	2071	60,60e
- A: 5-türig	2KFX	e2*93/81*0170		
B: StufenheckC: 3-türig	2NFZ	e2*93/81*0171 e2*98/14*0171		
- D: Cabrio	2RFR	e2*93/81*0172		
- E: Break)	2WJZ	e2*93/81*0173		
,		e2*98/14*0173		
	2RHY	e2*93/81*0174		
		e2*98/14*0174		
	2HFX	e2*98/14*0212		
	2KFW	e2*98/14*0237		
	2NFU	e2*98/14*0238		
	2 RFN	e2*98/14*0259		
306 4-türig	7A	G264	68.04.09/-09	A,D ww. D1,
	7	G264		4,8
306 2-türig	7	G264	85.91.16/-26	A,D ww. D1,
306, -Break, -Cabrio	7A9A	e2*93/81*0144	68.04.09/-09	B1,C1,D
(die 2.Stelle der	7DHV	e2*93/81*0167		ww. D1,E2,
Typbezeichnung beschreibt die	7DHY	e2*93/81*0145	bzw.	4,8
Karosserieform:	7DJY	e2*93/81*0146	85.91.16/-26	B1,C1,D ww.
- A: 5-türig	7KFX	e2*93/81*0147		D1,E2,3
- B: Stufenheck	7KFW	e2*98/14*0240		
- C: 3-türig	7LFY	e2*93/81*0148		
- D: Cabrio	7 1 57	e2*98/14*0148		
- E: Break)	7LFZ	e2*93/81*0149		
	7NFZ	e2*93/81*0150		
	7NFT	e2*98/14*0241 e2*93/81*0081		
	7RHY	e2*98/14*0081		
	7RFS	e2 96/14 0061 e2*93/81*0152		
	7RFV	e2 93/81 0152 e2*93/81*0151		
	7KFV 7WJY	e2*93/81*0086		
	1VV J I	e2*98/14*0086		
	7WJZ	e2*93/81*0190		

TÜV Rheinland Group

Gutachten Nr. 113KA0006-04

zur Erteilung eines Nachtrags zur Allgemeinen Betriebserlaubnis 91287 nach § 22 StVZO in Verbindung mit § 20 StVZO



Fahrzeugteil : Einzelsitz für Kfz

Typ : IS2000

Antragsteller : RECARO Automotive Seating GmbH, D-73230 Kirchheim/Teck

Anlage 1

Hersteller Verkaufsbezeichnung	amtl. Typ- bezeichnung	BE-Nr.	Adapterbe- zeichnung	Anmerk. s. Anlage 2
Peugeot (Forts.)				
309	10A 3A 10C 3C	E042 E042/1 E452 E452/1	67.83.09/-09	A,D ww. D1
405	15B 4B	F666 F666/1 F666/2	67.83.09/-09	A,D ww. D1,
405 Break	15E 4E	E815 E815/1 E815/2		
406 Prook /koina Lim koin	_		69 66 10/ 20	P1 C1 D 1494
406 Break (keine Lim., kein Coupé; die 2.Stelle der Typbe- zeichnung beschreibt die	8DHW 8BFZ	e2*93/81*0023 e2*93/81*0024 e2*98/14*0024	68.66.19/-29	B1,C1,D ww. D1,E2, 18
Karosserieform: - A: 5-türig	8RFV	e2*93/81*0025 e2*98/14*0025		
- B: Stufenheck - C: 3-türig	8LFY	e2*93/81*0026 e2*98/14*0026		
- D: Cabrio - E: Break)	8DHX 8D8B	e2*93/81*0027 e2*93/81*0028		
- F: Familiale	8P8C 8RGX	e2*93/81*0029 e2*93/81*0073		
	8RHY	e2*93/81*0087 e2*98/14*0087		
	8XFX 84HX	e2*98/14*0090 e2*93/81*0091		
	86FZ 8XFZ	e2*93/81*0092 e2*93/81*0101		
	8LFX	e2*98/14*0101 e2*93/81*0155 e2*98/14*0155		
	8RHZ	e2*93/81*0188 e2*98/14*0188		
	8RLZ 8RFN	e2*98/14*0222 e2*98/14*0223		
	8RHS	e2*98/14*0264		

TÜV Rheinland Group

Gutachten Nr. 113KA0006-04

zur Erteilung eines Nachtrags zur Allgemeinen Betriebserlaubnis 91287 nach § 22 StVZO in Verbindung mit § 20 StVZO



Fahrzeugteil : Einzelsitz für Kfz

Typ : IS2000

Antragsteller : RECARO Automotive Seating GmbH, D-73230 Kirchheim/Teck

Anlage 1

<u>Hersteller</u> Verkaufsbezeichnung	amtl. Typ- bezeichnung	BE-Nr.	Adapterbe- zeichnung	Anmerk. s. Anlage 2
Peugeot (Forts.)				
806	221	G784 e2*93/81*0157	68.37.19/ bzw.	A,D ww. D1, 5,25,48,60
	Α	e2*93/81*0184	68.60.09/-09	A,D ww. D1, 25a,48,59d ww. 59e,60
Expert Kombi	224	H342 e2*93/81*0160	68.61.19/-29	A,D ww. D1, 60,60b
Expert	B	e2*93/81*0185 e2*2001/116*0185		
Partner Kastenwagen	5	H420	86.77.16/-26	A,D ww. D1, 60
Partner (PKW)	5 HDZ	e2*93/81*0060 e2*98/14*0060	86.76.16/-26 bzw.	A,D ww. D1, 60,bis 06/02
	5 KFX	e2*93/81*0061 e2*98/14*0061	86.77.16/-26	A,D ww. D1, 60,ab 07/02
	5 DJY	e2*93/81*0062		
	5 LFX	e2*93/81*0133		
		e2*98/14*0133		
	5 WJZ	e2*93/81*0182		
		e2*98/14*0182		
	5 RHY	e2*93/81*0202		
		e2*98/14*0202		
	5 HFX	e2*98/14*0228		
	5 KFW	e2*98/14*0229		
	5 NFU	e2*98/14*0230		
	5 WJY	e2*98/14*0231		
Partner	G*9HX*	e2*2001/116*0322	86.77.16/-26	B1,C1,D1,
	G*KFW*	e2*2001/116*0279		E2,4,45,60,
	G*NFU*	e2*2001/116*0280		66
	G*RHY*	e2*2001/116*0282		
	G*WJY*	e2*2001/116*0281		
Proton/MAL 7401				
313 bis 315, 413 bis 420, 418 Coupé	C9 (Persona)	e11*93/81*0002	86.11.16/-26	A,D ww. D1, 60

TÜV Rheinland Group

Gutachten Nr. 113KA0006-04

zur Erteilung eines Nachtrags zur Allgemeinen Betriebserlaubnis 91287 nach § 22 StVZO in Verbindung mit § 20 StVZO



Fahrzeugteil : Einzelsitz für Kfz

Typ : IS2000

Antragsteller : RECARO Automotive Seating GmbH, D-73230 Kirchheim/Teck

Anlage 1

Hersteller Verkaufsbezeichnung	amtl. Typ- bezeichnung	BE-Nr.	Adapterbe- zeichnung	Anmerk. s. Anlage 2
Renault 3004 Renault 3333 Matra 3128				
Clio	B/C57 57	F543 e2*93/81*0064	68.26.19/-29	A,D ww. D1, 12,43
Clio	R	e3*2001/116*0327	68.92.19/-29	B1,C1,D1, E2,59 ww. 59b
Espace Espace Quadra	J11/13 J11/13 4x4	D767 E865	67.96.09/-09	A,D ww. D1, 25,ab 1/88
Espace	JE	e2*93/81*0084 e2*98/14*0084	68.57.19/-29	B1,C1,D ww. D1,E2, ab 1/97
Kangoo	KC	e2*93/81*0164 e2*98/14*0164	68.69.19/-29	B1,C1,D2, E2,60
Laguna	B56	G638 e2*93/81*0012 e2*98/14*0012	68.31.19/-29	B1,C1,D ww. D1,E2
Laguna Grandtour	K56	e2*93/81*0011 e2*98/14*0011		
Mégane	ВА	e2*93/81*0010 e2*98/14*0010	86.16.16/-26	B1,C1,D ww. D1,E2, 60,60b
Mégane Break	KA	e2*93/81*0192 e2*98/14*0192	86.16.16/-26	B1,C1,D ww. D1,E2, 60,60b
Mégane Cabrio	EA	e2*93/81*0103 e2*98/14*0103	86.16.16/-26	B1,C1,D ww. D1,E2, 1,60,60b

TÜV Rheinland Group

Gutachten Nr. 113KA0006-04

zur Erteilung eines Nachtrags zur Allgemeinen Betriebserlaubnis 91287 nach § 22 StVZO in Verbindung mit § 20 StVZO



Fahrzeugteil : Einzelsitz für Kfz

Typ : IS2000

Antragsteller : RECARO Automotive Seating GmbH, D-73230 Kirchheim/Teck

Anlage 1

<u>Hersteller</u> Verkaufsbezeichnung	amtl. Typ- bezeichnung	BE-Nr.	Adapterbe- zeichnung	Anmerk. s. Anlage 2
Renault (Forts.)				
Mégane Classic	LA	e2*93/81*0072 e2*98/14*0072	86.16.16/-26	B1,C1,D ww. D1,E2, 60,60b
Mégane Coupé (Coach)	DA	e2*93/81*0009 e2*98/14*0009	86.16.16/-26	B1,C1,D ww. D1,E2, 1,60,60b
Mégane Scénic, Scénic	JA	e2*93/81*0068 e2*98/14*0068	68.58.09/-09	B1,C1,D ww. D1,E2, 60,60b
Renault 19 Renault 19 Cabrio	X53 D53	G073 F798	68.26.19/-29	A,D ww. D1, 43
Safrane	B54	G199 e2*93/81*0063 e2*98/14*0063	68.20.19/	A,D ww. D1, 18
Trafic	JL	e2*98/14*0213	68.97.09/	A,D1,5,60, 60e
Twingo	C06	G391 e2*93/81*0071 e2*98/14*0071	86.09/-26	B1,C1,D ww. D1,E2, 6,59f,60
Rover (GB) 2055 MG Rover (GB) 2142				
Rover 400 Serie	RT Type RT	H093 e11*93/81*0014	86.14.16/-26	A,4,D ww. D1,60
Rover 45	Type RT	e11*93/81*0014	86.14.16/-26	A,D ww. D1, 4,60
Rover 600 Serie	RH Type RH	G529 e11*93/81*0048	86.14.16/-26	A,D ww. D1, 59d
Freelander	LN	e11*96/79*0082	86.39/-26	A,D ww. D1, 6,60

\$ 22

TÜV Rheinland Group

Gutachten Nr. 113KA0006-04

zur Erteilung eines Nachtrags zur Allgemeinen Betriebserlaubnis 91287 nach § 22 StVZO in Verbindung mit § 20 StVZO



Fahrzeugteil : Einzelsitz für Kfz

Typ : IS2000

Antragsteller : RECARO Automotive Seating GmbH, D-73230 Kirchheim/Teck

Anlage 1

Hersteller Verkaufsbezeichnung	amtl. Typ- bezeichnung	BE-Nr.	Adapterbe- zeichnung	Anmerk. s. Anlage 2
<u>Seat/E</u> 7593				
Alhambra	7MS	e1*95/54*0036 e1*98/14*0036	68.53.19/-29 bzw. 68.56.09/-09	B1,C1,D1, E4,25, bis 03/02 B1,C1,D1, E4,25a,60, 60b, bis 03/02
Alhambra	7MS	e1*98/14*0036 e1*2001/116*0036	68.78.19/-29 bzw. 68.79.09/-09	B1,C1,D1, E4,25, ab 04/02 B1,C1,D1, E4,25a,60, 60b, ab 04/02
Altea	5P	e9*2001/116*0050	86.83.16/-26	B1,C1,D1, 4,4
Arosa	6H	e1*95/54*0049 e1*98/14*0049	86.31.17/-27	B1,C1,D ww. D1,E4, 59d ww. 59e
Cordoba	6K/C	G613	85.78.17/-27 ww. 86.18.17/-27	A,D ww. D1, 56 A,D ww. D1, 56,59 ww. 59a,62b
Cordoba, Cordoba Vario, Ibiza	6K	e9*93/81*0001 e9*98/14*0001	85.78.17/-27 ww. 86.18.17/-27	B1,C1,D ww. D1,E4, 56 B1,C1,D ww. D1,E4, 56,59 ww. 59a
Ibiza 2-türig	6K	G406	85.78.17/-27 ww. 86.18.17/-27	A,D ww. D1 A,D ww. D1, 59 ww. 59a

TÜV Rheinland Group

Gutachten Nr. 113KA0006-04

zur Erteilung eines Nachtrags zur Allgemeinen Betriebserlaubnis 91287 nach § 22 StVZO in Verbindung mit § 20 StVZO



Fahrzeugteil : Einzelsitz für Kfz

Typ : IS2000

Antragsteller : RECARO Automotive Seating GmbH, D-73230 Kirchheim/Teck

Anlage 1

Hersteller Verkaufsbezeichnung	amtl. Typ- bezeichnung	BE-Nr.	Adapterbe- zeichnung	Anmerk. s. Anlage 2
Seat (Forts.)				
Ibiza 4-türig	6K	G406	85.78.17/-27 ww. 86.18.17/-27	A,D ww. D1, 56 A,D ww. D1, 56,59 ww. 59a
Inca	9KS	H307 e9*93/81*0006	85.78.17/-27	A,D ww. D1, 56
Inca (LKW)	9KSF	H308		
Leon	1M	e9*98/14*0026	86.15.17/-27	B1,C1,D ww. D1,E4
Leon	1P	e9*2001/116*0052	86.83.16/-26	B1,C1,D1, E4,4
Toledo	1L	F763 e9*95/54*0021	85.79/-26	A,D ww. D1,
Toledo	1M	e9*97/27*0026 e9*98/14*0026	86.15.17/-27	B1,C1,D ww. D1,E4

TÜV Rheinland Group

Gutachten Nr. 113KA0006-04

zur Erteilung eines Nachtrags zur Allgemeinen Betriebserlaubnis 91287 nach § 22 StVZO in Verbindung mit § 20 StVZO



Fahrzeugteil : Einzelsitz für Kfz

Typ : IS2000

Antragsteller : RECARO Automotive Seating GmbH, D-73230 Kirchheim/Teck

Anlage 1

Hersteller Verkaufsbezeichnung	amtl. Typ- bezeichnung	BE-Nr.	Adapterbe- zeichnung	Anmerk. s. Anlage 2
Skoda 8004 AZNP-Skoda 8002				
Fabia, -Combi	6Y	e11*98/14*0123	68.75.19A/ -29A	B1,C1,D ww. D1,E2, 4,56,60,60e
Fabia	5J	e11*2001/116*0291 bis Erweiterung 42		B1,C1,D1, * E4,4,59 ww. _* 59a ww. 59b
Fabia III Limousine (Pkw)	5J	e11*2001/116*0291 ab Erweiterung 43		B1,C1,E4,4, *5,39,59d ww.* 59f,60,67a *
Fabia III Kombi (Pkw)	5J	e11*2001/116*0291 ab Erweiterung 45		B1,C1,E4,4, *5,39,59d ww.*59f,60
Fabia III Limousine (Lkw)	5J	e11*2007/46*0013 ab Erweiterung 20	68.75.19B/ -29B	B1,C1,E4,4, 5,39,59d ww.* 59f,60,67a *
Fabia III Kombi (Lkw)	5J	e11*2007/46*0013 ab Erweiterung 22	68.75.19B/ -29B	B1,C1,E4,4, * 5,39,59d ww. 59f,60
Octavia, -Combi	1U	e11*95/54*0066	86.15.17/-27	B1,C1,D ww. D1,E4, 60
Octavia, -Combi	1Z	e11*2001/116*0230	86.83.16/-26	B1,C1,D2, E4,4,60,60e
Octavia, -Combi (ab Mod. 2008)	1Z	e11*2001/116*0230	86.83.16/-26	B1,C1,D2, E4,4,60,60e

TÜV Rheinland Group

Gutachten Nr. 113KA0006-04

zur Erteilung eines Nachtrags zur Allgemeinen Betriebserlaubnis 91287 nach § 22 StVZO in Verbindung mit § 20 StVZO



Fahrzeugteil : Einzelsitz für Kfz

Typ : IS2000

Antragsteller : RECARO Automotive Seating GmbH, D-73230 Kirchheim/Teck

Δn	lage	,

<u>Hersteller</u> Verkaufsbezeichnung	amtl. Typ- bezeichnung	BE-Nr.	Adapterbe- zeichnung	Anmerk. s. Anlage 2
Skoda (Forts.)				
Octavia Limousine und Kombi (Pkw)	5E	e11*2007/46*0243	87.11.15A/ -25A	B1,C1,D1, E2,4,28a,
Octavia Limousine und Kombi (Lkw)	5E	e11*2007/46*0244		59d ww. 59f,60
Roomster	5J	e11*2001/116*0291	68.75.19A/ -29A	B1,C1,D1, E4,4,59 ww. 59b
Subaru Fuji Heavy Ind. 7106				
Impreza	GC/GF	G334 e13*95/54*0026 e13*96/79*0026 e13*98/14*0026	86.50.16/-26	A,60,60e
Impreza	GD/GG GD/GGS	e1*98/14*0145 e1*98/14*0163	86.75.16/-26	B1,C1,D1, E2,56b,60, 60b
Legacy	ВС	F297 F297/1	68.11.19/	A,D ww. D1, 5,9,bis 12/91
Legacy Station	BJF	F298 F298/1		J,5,015 12/81
Legacy	BD/BG	H296 e1*93/81*0009	68.50.19/	A,D ww. D1, 5,9, ab 6/94
Toyota 7104 TMM 2130 Toyota/USA 1159 Toyota Europe (B) 5013				
Corolla, -Kombi	E10	G072 e6*93/81*0005	86.43.16/-26	A,D ww. D1, 60
Corolla	E11 E11U	e6*95/54*0043 e11*98/14*0102	86.43.16/-26	B1,C1,D ww D1,E2, 60

TÜV Rheinland Group

Gutachten Nr. 113KA0006-04

zur Erteilung eines Nachtrags zur Allgemeinen Betriebserlaubnis 91287 nach § 22 StVZO in Verbindung mit § 20 StVZO



Fahrzeugteil : Einzelsitz für Kfz

Typ : IS2000

Antragsteller : RECARO Automotive Seating GmbH, D-73230 Kirchheim/Teck

Anlage 1

Hersteller Verkaufsbezeichnung	amtl. Typ- bezeichnung	BE-Nr.	Adapterbe- zeichnung	Anmerk. s. Anlage 2
Toyota (Forts.)				
Hilux	N8	F100 F100/1	12.75.16/	A,D ww. D1, 5
	N10 N11	F130 F131		
4-Runner	N13	F355	12.75.16/	A,D ww. D1, 5,bis 8/92
Volvo/B 5016 Volvo/NL 9629 Volvo/S 9101 Netherlands Car/NL 9644				
S70, V70	L	e9*93/81*0002	86.22.26	B1,C1,D ww. D1,6, E2,60,60b
VW 0600 VW 0603				
1200, 1300	11	2180/1 2180/2 2180/3 2180/4 2180/5	67.17.06/-06	A,D ww. D1, 56,ab 8/72
Käfer 1303	13	8303	67.17.06/-06	A,D ww. D1, 56
Caddy, -Life	2K	e1*2001/116*0252	68.75.19A/ -29A	B1,C1, D1, E4,4,59d
Crafter	2EC1 2EC2 2FJE1 2FJE2 2EKE1 2EKE2 2EKZ 2FJZ	e1*2001/116*0355 e1*2001/116*0356 L767 L768 L769 L770 L847 L846	86.99.16/-26	A,D1,60,65, 65a

91287, Erweiterung 04

(0)

TÜV Rheinland Group

Gutachten Nr. 113KA0006-04

zur Erteilung eines Nachtrags zur Allgemeinen Betriebserlaubnis 91287 nach § 22 StVZO in Verbindung mit § 20 StVZO



Fahrzeugteil : Einzelsitz für Kfz

Typ : IS2000

Antragsteller : RECARO Automotive Seating GmbH, D-73230 Kirchheim/Teck

Anlage 1

<u>Hersteller</u> Verkaufsbezeichnung	amtl. Typ- bezeichnung	BE-Nr.	Adapterbe- zeichnung	Anmerk. s. Anlage 2
VW (Forts.)				
Golf, -D, Jetta, -D	17	9138/1 9138/2	85.14.17/-27	A,D ww. D1, 21,ab 8/78
Golf D, Jetta D	17CK	A123		
Golf Cabrio	155	B042 B042/1 B042/2	85.14.17/-27	A,D ww. D1, 21,ab 8/78
Golf, -D, Jetta, -D	19E	D186 D186/1 D186/2	85.14.17/-27	A,D ww. D1, bis 8/89
Golf-, Jetta syncro	19E-299	E083		
Golf, -D, Jetta, -D	19E	D186/1 D186/2	85.64.17/-27	A,D ww. D1, ab 9/89
Golf-, Jetta syncro	19E-299	E083		
Golf, -Variant, Vento Golf (LKW) Golf syncro, -Variant syncro, Vento syncro	1HX0 1HX0F 1HX1	F804 F894 G156 e1*92/53*0004 e1*93/81*0004	85.78.17/-27 ww. 86.18.17/-27	B1,C1,D1, E4,60 B1,C1,D1, E4,59 ww. 59a
Golf Citystromer Golf, -Variant, Vento	1HX0E 1H	G966 e1*96/79*0068		000
Golf Cabrio Golf (III) Cabrio	1EX0 1E	G407 e1*96/79*0070	85.78.17/-27	B1,C1,D1, E4,60
Golf, Bora, - Variant	1J	e1*96/79*0071 e1*96/79*0071 e1*98/14*0071 e1*2001/116*0071	86.15.17/-27	B1,C1,D1, E4
Golf V	1K	e1*2001/116*0242	86.84.16/-26	B1,C1,D1, E4,60c,64b
Golf Plus, -Cross	1KP	e1*2001/116*0304	86.84.16/-26	B1,C1,D1, E4,4,60c
Golf V Variant	1KM	e1*2001/116*0328	86.84.16/-26	B1,C1,D1, E4,4,60c

TÜV Rheinland Group

Gutachten Nr. 113KA0006-04

zur Erteilung eines Nachtrags zur Allgemeinen Betriebserlaubnis 91287 nach § 22 StVZO in Verbindung mit § 20 StVZO



Fahrzeugteil : Einzelsitz für Kfz

Typ : IS2000

Antragsteller : RECARO Automotive Seating GmbH, D-73230 Kirchheim/Teck

Anlage 1

Fahrzeugzuordnung	IS 2000	(Forts.)
-------------------	----------------	----------

Hersteller Verkaufsbezeichnung	amtl. Typ- bezeichnung	BE-Nr.	Adapterbe- zeichnung	Anmerk. s. Anlage 2
VW (Forts.)				
VW Golf VI	1K	e1*2001/116*0242	86.84.16/-26	B1,C1,D1, E4,60c,64b
Golf VI Kombi	1KM	e1*2001/116*0328	86.84.16/-26	B1,C1,D1, E4,60c
Golf VII (Steilhecklimousine)	AU	e1*2007/46*0623	87.11.15A/ -25A	B1,C1,D1, E2,4,28a, 60,60e
Golf VII Variant (Kombilimousine)	AUV	e1*2007/46*0627	87.11.15A/ -25A	B1,C1,D1, E2,4,28a, 60,60e
Golf Sportsvan	AUV	e1*2007/46*0627 ab Erweiterung 06	87.06.15/-25	B1,C1,E2,4, 5,28a,60c ww.60d
Jetta	1KM	e1*2001/116*0328	86.84.16/-26	B1,C1,D1, E4,4,60c
LT 26, -28, -32, -35 LT 28,-32, -35 LT 35 Z, LT 40, -46 LT 35 Z, LT 40, -46	2DX0AE 2DX0FE 2DX0FZ 2DX0AZ	H428 H482 H617 H724	68.71.19/-29	A,D ww.D1, 65
LT	2DM	e1*95/54*0041 e1*98/14*0041 e1*2001/116*0041	68.71.19/-29	A,D ww.D1, 65
Lupo (ausg. FSi, Gti, TDi 3L)	6X	e1*97/27*0085 e1*98/14*0085 e1*2001/116*0085	86.31.17/-27	B1,C1,D1, E4,3,59d ww. 59e,60
Lupo GTI (ausg. FSi, TDi 3L)	6ES	e1*98/14*0147 e1*2001/116*0147	86.31.17/-27	B,C1,D1,E4, 3,56b,59d ww. 59e,60
New Beetle	9C	e1*97/27*0106 e1*98/14*0106 e1*2001/116*0106	86.15.17/-27	B1,C1,D ww. D1,E4, 7 oder 64,60

\$ 22

TÜV Rheinland Group

Gutachten Nr. 113KA0006-04

zur Erteilung eines Nachtrags zur Allgemeinen Betriebserlaubnis 91287 nach § 22 StVZO in Verbindung mit § 20 StVZO



Fahrzeugteil : Einzelsitz für Kfz

Typ : IS2000

Antragsteller : RECARO Automotive Seating GmbH, D-73230 Kirchheim/Teck

Anlage 1

Hersteller Verkaufsbezeichnung	amtl. Typ- bezeichnung	BE-Nr.	Adapterbe- zeichnung	Anmerk. s. Anlage 2
VW (Forts.)				
Passat, -D, -Variant, -D	351	E657 E657/1	85.78.17/-27 ww.	A,D ww. D1, ab 9/93
Passat syncro, -Variant	351-299	E960	86.18.17/-27	A,D ww. D1, 59 ww.59a, ab 9/93
Passat, -Variant	3B	e1*95/54*0043 e1*98/14D0043 e1*98/14*0043	86.23.17/-27	B1,C1,D ww. D1,E4, 4,ab 3/97
Passat, -Kombi	3BG	e1*98/14*0157 e1*2001/116*0157	86.23.17/-27	B1,C1,D1, E4,4
Passat Limousine, -Kombi	3C	e1*2001/116*0307	86.84.16/-26	B1,C1,D1, E4,4,59d ww. 59e,60
Passat Limousine (ab MJ 2014)	3C	e1*2001/116*0307 ab Erweiterung 37	87.11.15A/- 25A	B1,C1,D,4
Passt Kombi (ab MJ 2014)		e1*2007/46*0502 ab Erweiterung 11		
Passat CC	3CC	e1*2001/116*0468	86.84.16/-26	B1,C1,D1, E4,4,60,60e
Polo, Derby	86	9292/1	85.15.17/-27	A,D ww. D1,
Polo	86C	C292 C292/1 C292/2	85.15.17/-27	A,D ww. D1,
Polo Polo (LKW) Polo, -Classic	6N 6NF 6KV	G774 G951 e9*93/81*0008 e9*98/14*0008	85.78.17/-27 ww. 86.18.17/-27	A,D ww. D1, 58 A,D ww. D1, 58,59 ww. 59a,62c
Polo, -Cross	9N	e1*98/14*0174 e1*2001/116*0174	68.75.19A/ -29A	B1,C1,D ww. D1,E4, 56b,59d ww. 59e,60

TÜV Rheinland Group

Gutachten Nr. 113KA0006-04

zur Erteilung eines Nachtrags zur Allgemeinen Betriebserlaubnis 91287 nach § 22 StVZO in Verbindung mit § 20 StVZO



Fahrzeugteil : Einzelsitz für Kfz

Typ : IS2000

Antragsteller : RECARO Automotive Seating GmbH, D-73230 Kirchheim/Teck

Anlage 1

Hersteller Verkaufsbezeichnung	amtl. Typ- bezeichnung	BE-Nr.	Adapterbe- zeichnung	Anmerk. s. Anlage 2
VW (Forts.)				
Scirocco	13	e1*2001/116*0471	86.83.16/-26	B1,C1,D1, E4,3,60,60e
Sharan	7M	e1*93/81*0023 e1*95/54*0023 e1*98/14*0023	68.53.19/-29 bzw. 68.56.09/-09	B1,C1,D1, E4,25, bis 03/02 B1,C1,D1, E4,25a,60, 60b, bis 03/02
Sharan	7M	e1*95/54*0023 e1*98/14*0023 e1*2001/116*0023	68.78.19/-29 bzw. 68.79.09/-09	B1,C1,D1, E4,25, ab 04/02 B1,C1,D1, E4,25a,60, 60b, ab 04/02
Taro Taro 4x4	7AX0 7AX1	F110 G758	12.75.16/	A,D ww. D1, 5
Touran, -Cross	1T	e1*2001/116*0211	86.83.16/-26	B1,C1,D2, E4,1,4,60, 60e
Transporter / Pkw Kombi -syncro Transporter / Bus / Multivan -syncro California / Camper -syncro Transp. / Krankenwagen -syncro Transporter/Caravelle/Bus -syncro Transporter / Pritsche -syncro	70X0A 70X1A 70X0B 70X1B 70X0BL 70X1BL 70X0BN 70X1BN 70X1C 70X1C 70X1D	F514 G213 F521 G206 F576 G284 F657 G340 G461 G462 F519 G214	85.81.17/	A,D ww. D1, 5,25a, bis 2/96

TÜV Rheinland Group

Gutachten Nr. 113KA0006-04

zur Erteilung eines Nachtrags zur Allgemeinen Betriebserlaubnis 91287 nach § 22 StVZO in Verbindung mit § 20 StVZO



Fahrzeugteil : Einzelsitz für Kfz

Typ : IS2000

Antragsteller : RECARO Automotive Seating GmbH, D-73230 Kirchheim/Teck

Anlage 1

<u>Hersteller</u> Verkaufsbezeichnung	amtl. Typ- bezeichnung	BE-Nr.	Adapterbe- zeichnung	Anmerk. s. Anlage 2
VW (Forts.)				
Transporter, -syncro Transporter, California, Multivan -syncro California-Coach, Highway, -syncro Krankenwagen, -syncro Transporter, Bus, Multivan, -syncro Transporter, Pritsche, -syncro	70X02A 70X12A ,70X02B 70X12B 70X02BL 70X12BL 70X02BN 70X12BN 70X12C 70X12C 70X02D 70X12D	H325 H326 H298 H306 H304 H322 H300 H323 H297 H299 H324 H327	86.05.16/-26	A,D ww. D1, ab 3/96
Caravelle, Multivan, Transporter	7DB 7DW 7DWA	e1*96/79*0067 e1*98/14*0067 e1*96/79*0066 e1*98/14P0120	86.05.16/-26	A,D ww. D1, ab 3/96
California, Caravelle, Multivan, Transporter	7DZ 7DZA	e1*96/79*0095 e1*98/14*0095 e1*98/14P0143		
Multivan, Multivan T5 California, Business California T5 Transporter-, Caravelle T5 Transporter T5 4-motion Transporter T5 (Lkw)	7HMA 7HCA 7HCA 7HKX0 7HK 7J0	e1*2001/116*0218 e1*2001/116*0289 e1*2001/116*0220 e1*2001/116*0286 L148 L148 L225 e1*2007/46*0130	86.88.16/-26 ww. 86.88.16A/ -26A	B1,C1,D1, E4,25a,60, 60e,65,65a, 65c
Multivan T6 MJ2015 Kombi T6 MJ2015	7HC	e1*2001/116*0220 ab Erweiterung 36	86.88.16A/ 26A	- B1,C1,D1,15 * ,25a,59d * ww.59f,63b
Transporter T6 MJ2015	7J0	e1*2007/46*0130 al Erweiterung 16	b86.88.16A/ 26A	- B1,C1,D1,15*,25a,59d ,ww.59f,63b,65c *

TÜV Rheinland Group

Gutachten Nr. 113KA0006-04

zur Erteilung eines Nachtrags zur Allgemeinen Betriebserlaubnis 91287 nach § 22 StVZO in Verbindung mit § 20 StVZO



Fahrzeugteil : Einzelsitz für Kfz

Typ : IS2000

Antragsteller : RECARO Automotive Seating GmbH, D-73230 Kirchheim/Teck

Anlage 1

<u>Hersteller</u> Verkaufsbezeichnung	amtl. Typ- bezeichnung	BE-Nr. Adapterbe- zeichnung	Anmerk. s. Anlage 2
VW (Forts.)			
Tiguan MJ2016	5N	e1*2001/116*0450 87.06.15/-25 ab Erweiterung 24	B1,C1,E4,4, 5,60c ww.60e
Touran Pkw M1 MJ2015	1T	e1*2001/116*0211 87.06.15/-25 ab Erweiterung 36	B1,C1,E4,4, 5, 60 ww.60b, 67a
Touran Lkw N1 MJ2015	1T	e1*2007/46*0357 ab 87.06.15/-25 Erweiterung 14	B1,C1,E4,4, 5, 60c ww.60e

zur Erteilung eines Nachtrags zur Allgemeinen Betriebserlaubnis 91287 nach § 22 StVZO in Verbindung mit § 20 StVZO



Fahrzeugteil : Einzelsitz für Kfz

Typ : IS2000

Antragsteller : RECARO Automotive Seating GmbH, D-73230 Kirchheim/Teck

Anlage 2

- Bei zweitürigen Fahrzeugen ist nur der Austausch eines Sitzes möglich (Fahrer- oder Beifahrersitz).
- 2 bei zweitürigen Fahrzeugen ist nur der Austausch des Fahrersitzes möglich
- 3 nur für zweitürige Fahrzeuge möglich
- 4 nur für viertürige Fahrzeuge möglich
- 4a bei Fahrzeugen mit Sitzplätzen hinter der ersten Sitzreihe nur für viertürige Fahrzeuge möglich
- 5 nur Fahrersitz möglich
- 6 nur Beifahrersitz möglich
- 7 nur ein Sitz möglich (Fahrer oder Beifahrer)
- 8 nur, wenn Originalsitz ohne Sitzhöhenverstellung
- 9 nur, wenn Originalsitz mit Sitzhöhenverstellung
- 10 nur Fahrersitz von Fahrzeugen mit Sitzhöhenverstellung
- 11 Fahrersitz und/oder Beifahrersitz nur möglich, wenn Fahrersitz ohne Sitzhöhenverstellung
- 12 Fahrersitz und/oder Beifahrersitz nur möglich, wenn Fahrersitz mit Sitzhöhenverstellung
- 13 nicht, wenn Originalsitz mit elektrischer Sitzhöhenverstellung
- 14 nicht, wenn Originalsitz mit manueller Sitzhöhenverstellung
- 15 nur, wenn Originalsitz mit manueller Sitzhöhenverstellung
- 16 nur, wenn Originalsitz mit elektrischer Sitzhöhenverstellung
- 17 nur, wenn Beifahrersitz ohne Sitzhöhenverstellung
- 18 nicht, wenn Originalsitz mit elektrischer Sitzverstellung
- 18a nicht, wenn Originalsitz mit elektrischer Sitzlängsverstellung
- 19 nur, wenn Originalsitz mit elektrischer Sitzverstellung
- 20 nur für Fahrzeuge mit Opel-Sportsitzen
- 21 nicht für Fahrzeuge mit VW-Rückhalteautomatik
- 22 nur komplett mit Sitz und Schalterleiste
- 23 nicht belegt
- 24 nur Fahrersitz von Fahrzeugen mit Viergang-Getriebe
- 25 nur für Fahrzeuge mit Drehkonsole
- 25a nicht für Fahrzeuge mit Drehkonsole
- Bei Fahrzeugen mit Drehkonsole muss diese gemäß Montageanleitung umgerüstet werden.
- 27 in Abhängigkeit vom Seriensitz
- nur in Verbindung mit der Schiene 079.40.380./680.00
- 28a wahlweise in Verbindung mit manuellen Längsverstellschienen:
 - 7208800.1A/-.2A, Recaro-Teile-Nr.:
 - Links : Türseite: 82172463-4, Tunnelseite: 82668690-4 - Rechts: Türseite: 82172463-5, Tunnelseite: 82668690-5
 - 7208800.1B/-.2B, Recaro-Teile-Nr.:
 - Links : Türseite: 82890768-4, Tunnelseite: 82890766-4 - Rechts: Türseite: 82890768-5, Tunnelseite: 82890766-5
- 29 nur für Fahrzeuge mit Gurtverankerung am Sitz
- 30 nur für Fahrzeuge ohne Mittelkonsole
- 31 nicht für Fahrzeuge mit breiter Mittelkonsole
- Bei elektrischen Betätigungseinrichtungen am Recarositz, ist bei 24V-Fahrzeugen ein 24V-12V Transformator zu installieren.
- 33 nicht für Lotus-Omega

zur Erteilung eines Nachtrags zur Allgemeinen Betriebserlaubnis 91287 nach § 22 StVZO in Verbindung mit § 20 StVZO



Fahrzeugteil : Einzelsitz für Kfz

Typ : IS2000

Antragsteller : RECARO Automotive Seating GmbH, D-73230 Kirchheim/Teck

Anlage 2

- nur, wenn Serienschiene zum Lieferumfang gehört
- 35 Handrad des Lehnenverstellers des Recarositzes auf Fahrerseite und Beifahrerseite rechts
- 36 Handrad des Lehnenverstellers des Recarositzes nur auf der Schwellerseite m\u00f6glich
- 37 Handrad des Lehnenverstellers des Recarositzes nur tunnelseitig m\u00f6glich
- 38 nur möglich mit elektrischem Lehnenversteller am Recarositz
- Beim Ausbau des Seriensitzes und dem Einbau des Recarositzes sind die Hinweise der Betriebsanleitung des Fahrzeugherstellers zu beachten.
- 40 Einbau des Recarositzes nur durch eine Werkstatt mit fachlich geschultem Personal
- 41 vor Arbeiten am Sitz den Auslösemechanismus des Gurtstraffers sichern
- 42 nicht für Fahrzeuge mit Gurtstraffer am Seriensitz
- 43 nur für Fahrzeuge mit Gurtstraffer am Seriensitz
- 44 Recaro-Armlehne an Fahrersitz beidseitig möglich
- 45 Recaro-Armlehne an Fahrersitz oder Beifahrersitz tunnelseitig möglich
- 45a Recaro-Armlehne an Fahrer- oder Beifahrersitz tunnelseitig möglich, wenn keine serienmäßige Armlehne an der Mittelkonsole vorhanden ist
- 46 Recaro-Armlehne nur in 4-türigen Fahrzeugen an Fahrer- oder Beifahrersitz tunnelseitig möglich
- 47 Recaro-Armlehne an Fahrersitz oder Beifahrersitz tunnelseitig möglich für Fahrzeuge ohne Mittelkonsole
- 47a Recaro-Armlehne an Fahrersitz oder Beifahrersitz tunnelseitig möglich für Fahrzeuge ohne Mittelarmlehne am Tunnel
- 48 Recaro-Armlehne an Fahrersitz oder Beifahrersitz tunnelseitig und schwellerseitig möglich
- 49 Recaro-Armlehne an Fahrersitz und Beifahrersitz tunnelseitig möglich
- 50 Recaro-Armlehne tunnelseitig an Fahrersitz von Fahrzeugen mit Automatikgetriebe möglich
- 51 Recaro-Armlehne an Fahrersitz tunnelseitig möglich
- Recaro-Armlehne an Fahrersitz tunnelseitig möglich an Fahrzeugen ohne Doppelsitzbank auf der Beifahrerseite
- 53 nicht belegt
- 54 nicht belegt
- 54a nicht belegt
- 55 nicht für Fahrzeuge mit 16-Ventil-Motor
- nicht für IS 2000, Ausführung Sport (Sitz mit integrierter Kopfstütze, Schulterabstützung und ww. Durchbrüchen für Hosenträgergurte)
- bei 4türigen Fahrzeugen nicht für IS 2000, Ausführung Sport (Sitz mit integrierter Kopfstütze, Schulterabstützung und ww. Durchbrüchen für Hosenträgergurte)
- 56b bei 2türigen Fahrzeugen ist für IS 2000, Ausführung XL (Sitz mit höherer Rückenlehne) der unmittelbar hinter dem Sondersitz liegende Sitzplatz aus den Fahrzeugpapieren zu streichen
- 56c nicht für IS 2000, Ausführung Sport ohne Sitzhöhenverstellung (Sitz mit integrierter Kopfstütze, Schulterabstützung und ww. Durchbrüchen für Hosenträgergurte)
- 57 nur für Cabrio
- 57a nicht für Cabrio
- 57b nur für Coupé
- 57c nicht für Coupé

zur Erteilung eines Nachtrags zur Allgemeinen Betriebserlaubnis 91287 nach § 22 StVZO in Verbindung mit § 20 StVZO



Fahrzeugteil : Einzelsitz für Kfz

Typ : IS2000

Antragsteller : RECARO Automotive Seating GmbH, D-73230 Kirchheim/Teck

Anlage 2

- bei zweitürigen Fahrzeugen ist IS 2000, Ausführung Sport nur auf der Fahrerseite möglich
- 59 nur mit Sitzerhöhung 20 mm
- 59a Bei Verwendung einer Sitzerhöhung ist darauf zu achten, dass die dem Adapter beigefügte zusätzliche türseitige Positionsleiste für den Sitzpositionssensor eingebaut wird, da sonst die zeitgerechte Auslösung des Frontairbags nicht in allen Sitzpositionen gewährleistet ist.
- 59b nur mit Sitzerhöhung 40 mm
- 59c Beifahrersitz nur mit Sitzerhöhung 20 mm
- 59d IS 2000, Ausführungen ohne Sitzhöhenverstellung nur mit Sitzerhöhung 20 mm
- 59e nicht belegt
- 59f IS 2000, Ausführungen ohne Sitzhöhenverstellung nur mit Sitzerhöhung 40 mm
- 60 wahlweise auch mit Sitzerhöhung 20 mm
- 60a nicht belegt
- 60b wahlweise auch mit Sitzerhöhung 40 mm
- 60c IS 2000, Ausführungen ohne Sitzhöhenverstellung wahlweise auch mit Sitzerhöhung 20 mm
- 60d nicht belegt
- 60e IS 2000, Ausführungen ohne Sitzhöhenverstellung wahlweise auch mit Sitzerhöhung 40 mm
- für zweitürige Fahrzeuge muss der Adapter mit einer Einrichtung zur Entriegelung der Längsverstellung beim Vorklappen der Rückenlehne ausgestattet sein (Walk-in)
- 62a nicht für Modular, Ausführung Expert
- 62b nicht für Modular, Ausführungen Speed und Cross Speed (Sitz mit integrierter Kopfstütze, Schulterabstützung und Durchbrüchen für Hosenträgergurte)
- bei zweitürigen Fahrzeugen ist für den Idealsitz Modular, Ausführungen Speed und Cross Speed (Sitz mit integrierter Kopfstütze, Schulterabstützung und Durchbrüchen für Hosenträgergurte) nur der Austausch des Fahrersitzes möglich
- für den Idealsitz Modular, Ausführungen Speed und Cross Speed (Sitz mit integrierter Kopfstütze, Schulterabstützung und Durchbrüchen für Hosenträgergurte) ist nur der Austausch des Fahrersitzes möglich
- für den Idealsitz Modular, Ausführungen Speed und Cross Speed (Sitz mit integrierter Kopfstütze, Schulterabstützung und Durchbrüchen für Hosenträgergurte) ist nur der Austausch eines Sitzes (Fahrer oder Beifahrer) möglich
- der Idealsitz Modular, Ausführungen Speed und Cross Speed (Sitz mit integrierter Kopfstütze, Schulterabstützung und Durchbrüchen für Hosenträgergurte) ist nur bei zweitürigen Fahrzeugen möglich
- Austausch Beifahrersitz nur möglich, wenn serienmäßige Anschraubpunkte im Fz-Boden vorhanden
- 63a Austausch Beifahrersitz nicht möglich, wenn Beifahrersitz mit Schnellentnahme (Sitz nicht verschraubt)
- 63b Austausch Beifahrersitz nur möglich, wenn serienmäßige Ausrüstung mit Einzelbeifahrersitz
- der Austausch von Fahrer- und Beifahrersitz ist nur möglich, wenn die hinteren Sitzplätze aus den Fahrzeugpapieren gestrichen werden
- die unmittelbar hinter dem ausgetauschten Sitz liegenden hinteren Sitzplätze müssen aus den Fahrzeugpapieren gestrichen werden

zur Erteilung eines Nachtrags zur Allgemeinen Betriebserlaubnis 91287 nach § 22 StVZO in Verbindung mit § 20 StVZO



Fahrzeugteil : Einzelsitz für Kfz

Typ : IS2000

Antragsteller : RECARO Automotive Seating GmbH, D-73230 Kirchheim/Teck

Anlage 2

- bei zweitürigen Fahrzeugen ist der unmittelbar hinter dem Sondersitz liegende Sitzplatz aus den Fahrzeugpapieren zu streichen
- 65 nicht für Fahrzeuge mit 3 Sitzplätzen in der vordersten Sitzreihe
- 65a nicht für Fahrzeuge mit Schwingsitzen in der vordersten Sitzreihe
- 65b nicht für Fahrzeuge mit Trennwand hinter der vordersten Sitzreihe
- auch für Fahrzeuge mit Trennwand hinter der ersten Sitzreihe. Verstellweg des Sitzes ist nach hinten eingeschränkt, erfüllt aber noch die gesetzlichen Anforderungen.
- die elektrische Schalterblende ist auf der Tunnelseite des Sitzes zu montieren, beim RECARO Ergomed SAB ist besonders darauf zu achten, dass der integrierte Seitenairbag sich immer auf der Türseite des Sitzes befindet
- 67a nicht für RECARO AM190, Ausführung "SAB" und "Cross SAB"
- 67b nicht für RECARO AM190, Ausführung "BASIS" und "Cross BASIS"
- nur für Fahrzeuge mit starrem Gurtschloss (direkte Verbindung Gurtschlosskörper mit Gurtschlosshalter aus Blech)
- 68a nur für Fahrzeuge mit teilflexiblem Gurtschloss (Verbindung Gurtschlosskörper mit Gurtschlosshalter aus Blech über ummanteltes Stahlseil)
- 69 Handrad auf der Tunnelseite entfernen
- 70 Verstellweg der Längsschiene nach hinten um 50 mm eingeschränkt, Endanschlag hinten in der tunnelseitigen Schiene kontrollieren (Kontrollmaß vom Schienenende XX mm)
- 71 nicht für Fahrzeuge mit proaktiven Insassenschutzsystemen in Verbindung mit elektrischer Sitzeinstellung wie zum Beispiel Daimler "PRE-SAFE" oder Audi "pre sence"
- 72 nur in Verbindung mit Drehkonsole (Recaro-Teile-Nr. 7215284.1/ -2) oder Sitzerhöhung 40 mm (Recaro-Teile-Nr. ???) unter der Längsverstellschiene
- A nicht für Fahrzeuge mit Seitenairbag im Originalsitz
- A1 nicht für Fahrzeuge Sitzplatzbelegungserkennung im Beifahrersitz
- B nur für Fahrzeuge mit Seitenairbag im Originalsitz
- B1 auch für Fahrzeuge mit Seitenairbag im Originalsitz
- B2 nur für Fahrzeuge mit Seitenairbag im Originalsitz und Windowbag
- B3 nur für Fahrzeuge mit Windowbag ohne Seitenairbag im Originalsitz
- C ein Aufkleber "Seitenairbag außer Funktion" ist im Einstiegsbereich des betroffenen Sitzplatzes sichtbar und dauerhaft anzubringen
- C1 Bei Fahrzeugen, die mit Seitenairbag im Originalsitz ausgerüstet waren, muss unverzüglich eine Abnahme des Einbaus durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr oder einem Prüfingenieur einer amtlich anerkannten Überwachungsorganisation durchgeführt werden. Ein Nachweis über die von der Werkstatt durchgeführten Arbeiten ist gemeinsam mit dem Abdruck der Allgemeinen Betriebserlaubnis bei der Abnahme des Einbaus vorzulegen. Ein sinnfälliges Piktogramm, das auf die Stilllegung des Seitenairbag hinweist, ist für den jeweiligen Sitzplatz gut erkennbar in geeigneter Weise anzubringen.
- Nach der Umrüstung des Fahrzeuges auf den Sondersitz mit integriertem Seitenairbag, muss unverzüglich eine Abnahme des Einbaus durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr oder einem Prüfingenieur einer amtlich anerkannten Überwachungsorganisation durchgeführt werden. Ein Nachweis über die von der Werkstatt durchgeführten Arbeiten, die fahrzeugspezifische

zur Erteilung eines Nachtrags zur Allgemeinen Betriebserlaubnis 91287 nach § 22 StVZO in Verbindung mit § 20 StVZO



Fahrzeugteil : Einzelsitz für Kfz

Typ : IS2000

Antragsteller : RECARO Automotive Seating GmbH, D-73230 Kirchheim/Teck

Anlage 2

Anmerkungen zur Fahrzeugzuordnung IS2000

Einbauanleitung und der Abdruck der Allgemeinen Betriebserlaubnis sind bei der Abnahme des Einbaus vorzulegen. Im Rahmen der Abnahme des Einbaus sind die Funktion der Airbagkontrollleuchte gemäß Fahrzeugbedienungsanleitung und die eventuell erforderlichen Kennzeichnungsmaßnahmen im Zusammenhang mit der Verwendung von Kinderrückhaltesystemen auf dem Beifahrersitz entsprechend der Einbauanleitung gesondert zu überprüfen.

- D die Sitzplatzbelegungserkennung im Originalbeifahrersitz muss übernommen werden, sonst gilt Anmerkung 5
- D1 eine eventuell vorhandene Sitzplatzbelegungserkennung im Originalbeifahrersitz muss aus der Airbag-Elektronik ausprogrammiert werden (Beifahrer-Airbag wird immer mitgezündet!), sonst gilt Anmerkung 5
- D2 bei Sitzplatzbelegungserkennung im Originalbeifahrersitz ist nur der Austausch des Fahrersitzes möglich
- Nach der Umrüstung des Beifahrersitzes des Fahrzeuges auf den Sondersitz mit integrierter Sitzplatzbelegungserkennung, muss unverzüglich eine Abnahme des Einbaus durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr oder einem Prüfingenieur einer amtlich anerkannten Überwachungsorganisation durchgeführt werden. Ein Nachweis über die von der Werkstatt durchgeführten Arbeiten, die fahrzeugspezifische Einbauanleitung und der Abdruck der Allgemeinen Betriebserlaubnis sind bei der Abnahme des Einbaus vorzulegen. Im Rahmen der Abnahme des Einbaus ist die Funktion der Gurtwarnleuchte (Anschnallkontrollleuchte) gemäß Fahrzeugbedienungsanleitung zu überprüfen.
- D4 die im Originalbeifahrersitz vorhandene Sitzplatzbelegungserkennung muss durch eine Werkstatt mit hierfür geschultem Personal abgerüstet werden; ein sinnfälliger Hinweis für das Fehlen der Gurtwarnung ist für den betroffenen Sitzplatz gut erkennbar und dauerhaft anzubringen; die Abrüstung ist nur solange möglich wie sie nicht durch verbindlich anzuwendende Richtlinien (UN-R16) vorgeschrieben ist. Nach der Umrüstung des Beifahrersitzes des Fahrzeuges auf den Sondersitz ohne integrierte Sitzplatzbelegungserkennung, muss unverzüglich eine Abnahme des Einbaus durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr oder einem Prüfingenieur einer amtlich anerkannten Überwachungsorganisation durchgeführt werden. Ein Nachweis über die von der Werkstatt durchgeführten Arbeiten, die fahrzeugspezifische Einbauanleitung und der Abdruck der Allgemeinen Betriebserlaubnis sind bei der Abnahme des Einbaus vorzulegen.
- E1 der Seitenairbag des betroffenen Sitzplatzes muss durch den Einbau eines Ersatzwiderstandes in Verbindung mit einem Originalstecker des Fahrzeugherstellers stillgelegt werden
- E2 der Seitenairbag des betroffenen Sitzplatzes muss durch den Einbau des SAB-Steckers, Typ V23540-M5304-Y20 stillgelegt werden
- E3 der Seitenairbag des betroffenen Sitzplatzes muss durch den Einbau des SAB-Steckers, Typ Ford Focus stillgelegt werden
- E4 Der Seitenairbag des betroffenen Sitzplatzes muss entsprechend den Anweisungen des Service Handbuches des Fahrzeugherstellers stillgelegt werden. Dabei ist besonders darauf zu achten, dass in Abhängigkeit vom im Fahrzeug vorhandenen Airbagsteuergerät, die Stilllegung nur durch Ausprogrammieren und Trennen der Steck-

zur Erteilung eines Nachtrags zur Allgemeinen Betriebserlaubnis 91287 nach § 22 StVZO in Verbindung mit § 20 StVZO



Fahrzeugteil : Einzelsitz für Kfz

Typ : IS2000

Antragsteller : RECARO Automotive Seating GmbH, D-73230 Kirchheim/Teck

Anlage 2

Anmerkungen zur Fahrzeugzuordnung IS2000

verbindung erfolgt oder zusätzlich der SAB-Steckers, Typ V23540-M5304-Y20 verwendet werden muss!

- F Das Fahrzeug muss nach der Umrüstung unverzüglich einem amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr oder einem Prüfingenieur einer amtlich anerkannten Überwachungsorganisation für eine Abnahme des Einbaus vorgeführt werden.
- P1 Das Fahrzeug muss nach der Umrüstung unverzüglich einem amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr oder einem Prüfingenieur einer amtlich anerkannten Überwachungsorganisation für eine Abnahme des Einbaus vorgeführt werden. Der Einbau des Sitzes ist nur zulässig in Verbindung mit dem gleichzeitigen Einbau eines für den Fahrzeugtyp geprüften und genehmigten Hosenträgergurtes.
- F2 Die folgenden Hosenträgergurte sind gemäß der Fahrzeugzuordnung zulässig und für den entsprechenden Fahrzeugtyp geprüft und genehmigt:

Hersteller	Тур	ECE-Genehmigungs-Nr.
Schroth Safety	Rallye 3	E1-16R-0439003
Products GmbH	Rallye 3J	E1-16R-0439004
59757 Arnsberg	Rallye 3A	E1-16R-040396
•	Rallye 4	E1-16R-049530
	Products GmbH	Schroth Safety Rallye 3 Products GmbH Rallye 3J 59757 Arnsberg Rallye 3A

Die Auflagen der jeweiligen Gurtgenehmigung sind zu beachten!

G Die Gurtbringer für die Schultergurte der ersten Sitzreihe müssen ausprogrammiert werden (ohne Funktion).

ww. wahlweise

bzw. beziehungsweise ausg. ausgenommen