



Kraftfahrt-Bundesamt

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

Trittbrett

issued by:

Kraftfahrt-Bundesamt (KBA)

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

side steps

Genehmigungsnummer: **31859*01, Korr. 01**

Approval number:

1. Genehmigungsinhaber:
Holder of the approval:
Orion Automotive B.V.
NL-5466 AZ Veghel
2. Gegebenenfalls Name und Anschrift des Bevollmächtigten:
If applicable, name and address of representative:
Entfällt
Not applicable
3. Typbezeichnung:
Type:
AT / ATZ



Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

2

Genehmigungsnummer: **31859*01, Korr. 01**

Approval number:

4. Aufgebrachte Kennzeichnungen:
Identification markings:
Hersteller oder Herstellerzeichen
Manufacturer or registered manufacturer`s trademark

Ausführungsbezeichnung
Version designation

Genehmigungszeichen
Approval identification

5. Anbringungsstelle der Kennzeichnungen:
Position of the identification markings:
Siehe Punkt 1.8. des Prüfberichtes
See item 1.8. of the test report

6. Zuständiger Technischer Dienst:
Responsible Technical Service:
GTÜ Gesellschaft für Technische Überwachung mbH
DE-70567 Stuttgart

7. Datum des Prüfberichts des Technischen Dienstes:
Date of test report issued by the Technical Service:
31.01.2024

8. Nummer des Prüfberichts des Technischen Dienstes:
Number of test report issued by that Technical Service:
GTÜ StVZO22-2202.1

9. Verwendungsbereich:
Range of application:
Das Genehmigungsobjekt „Trittbrett“ darf nur zur Verwendung gemäß:
The use of the approval object „side steps“ is restricted to the application listed:

Punkt 3. des Prüfberichtes
Item 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.



Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

3

Genehmigungsnummer: **31859*01, Korr. 01**

Approval number:

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.**

Es wurden nationale Bestimmungen über Teile oder Ausrüstungen, die das einwandfreie Funktionieren von Systemen, die für die Sicherheit des Fahrzeugs oder seine Umweltverträglichkeit von wesentlicher Bedeutung sind, angewendet (Artikel 56 Absatz 7 der VO (EU) 2018/858). Die Anforderungen von Artikel 56, Absätze 1, 2 Unterabsätze 1 bis 3, 3 und 4 der VO (EU) 2018/858 sind sinngemäß erfüllt.

National regulations have been applied to parts or equipment that ensure the proper functioning of systems that are essential for the safety of the vehicle or its environmental compatibility (Article 56 paragraph 7 of Regulation (EU) 2018/858). The requirements of Article 56, Paragraphs 1, 2, Subparagraphs 1 to 3, 3 and 4 of Regulation (EU) 2018/858 are accordingly fulfilled.

Berichtigung der Genehmigung

Correction of the approval

Mit dieser Berichtigung wird die Adresse des Genehmigungsinhabers korrigiert

With this correction the address of the type approval holder is corrected

11. Änderungsabnahme gemäß § 19 (3) StVZO:

Acceptance test of the modification as per § 19 (3) StVZO:

Nicht notwendig

Not required

12. Die Genehmigung 31859*01 genehmigt am 06.05.2024 wird **berichtigt**

Approval 31859*01 granted on 06.05.2024 is **corrected**

13. Grund (Gründe) für die Erweiterung der Genehmigung (falls zutreffend):

Reason(s) for the extension (if applicable):

Aktualisierung des Verwendungsbereiches

Update of the range of application

Redaktionelle Änderungen

Editorial changes

Name und/oder Anschrift des Genehmigungsinhabers haben sich geändert

Name and/or address of the approval holder has been changed



Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

4

Genehmigungsnummer: **31859*01, Korr. 01**

Approval number:

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

15. Datum: **25.07.2024**
Date:

16. Unterschrift: **Im Auftrag**
Signature:

Nino Pommerencke



Anlagen:

Enclosures:

Gemäß Inhaltsverzeichnis

According to index



Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

Inhaltsverzeichnis zu den Beschreibungsunterlagen Index to the information package

Nummer der Genehmigung: **31859*01, Korr. 01**
Approval No.

Ausgabedatum: **23.03.2022**
Date of issue:

letztes Änderungsdatum: **25.07.2024**
last date of amendment:

Nebenbestimmungen und Rechtsbehelfsbelehrung
Collateral clauses and instruction on right to appeal

Prüfbericht(e) Nr.:
Test report(s) No.:
GTÜ StVZO22-22002.00
GTÜ StVZO22-22002.01
GTÜ StVZO22-2202.1

Datum:
Date
08.02.2022
31.01.2024
31.01.2024

Beschreibungsbogen Nr.:
Information document No.:
Entfällt
Not applicable

Datum:
Date

Liste der Änderungen:
List of modifications:
Siehe Punkt 1.9. des Prüfberichtes
See item 1.9. of the test report

Datum:
Date

Liste der Korrekturen:
List of corrections:
Entfällt
Not applicable

Datum:
Date



Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

Nummer der Genehmigung: **31859*01, Korr. 01**

- 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 31859

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.



Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

2

Approval No.: **31859*01, Korr. 01**

- 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.**

zur Beantragung einer ABE nach § 22 StVZO
für Trittbretter

Fahrzeugteilart : Trittbretter
Typ : AT / ATZ
Antragsteller : Orion Automotive B.V.

1. **Allgemeines**

- 1.1. Hersteller : Orion Automotive B.V.
Voltaweg 1
NL – 5466 AZ Veghel
- 
- 1.2. Antragsteller : siehe Ziff. 1.1.
- 1.3. Teileart : Trittbretter
- 1.4. Teiletyp : AT / ATZ
- 1.5. Handelsbezeichnung : Aluminium Sidesteps
- 1.6. Weitere Ausführungsmerkmale : AT
Trittbretter mit regelmäßigen eckigen Noppen,
silber
- ATZ
Trittbretter mit regelmäßigen eckigen Noppen,
schwarz
- SBZ
Trittbretter mit Längsstreifenprofil, schwarz
- NS
Trittbretter mit rechteckigen Noppen verschiede-
ner Länge, schwarz
- siehe hierzu auch Punkt 2.2.1 und Anlage A
- 1.7. Genehmigungsnummer : KBA 31859
- 1.8. Kennzeichnung : nach Einbau sichtbar:
Orion Automotive,
Ausführungscode (s. 1.6)
+ Fahrzeug-Zuordnung (s. Anl. C**, Spalte 6)
KBA 31859
- Anbringungsort des Typzeichens : am hinteren Ende des linken Trittbretts
- 1.9. Grund des Nachtrags : Erweiterung des Verwendungsbereichs
Ergänzung von alternativen Kennzeichnungen
Adressänderung des Herstellers

**zur Beantragung einer ABE nach § 22 StVZO
für Trittbretter**

Fahrzeugteilart : Trittbretter
Typ : AT / ATZ
Antragsteller : Orion Automotive B.V.

2. Technische Angaben

2.1. Beschreibung der Umrüstung

Die Trittbretter werden mit Verbindungs-Halterahmen und Haltern am Fahrzeugrahmen gem. beigefügter beispielhafter Montageanleitung (s. Anlage B) verschraubt. Eine jeweils spezifische wird vom Hersteller mitgeliefert. Zuordnung der Befestigungselemente zu den Fahrzeugen sowie Maße und Gewichte der Varianten siehe Anlagen C*.

2.2. Beschreibung der Bauteile

2.2.1 Trittbretter

Material	:	Aluminiumprofile, kunststoffummantelt mit HDPE (Polyethylen), Halterahmen aus Stahl
Ausführungen	:	6, s. Beispielfotos in der Anlage A
weitere Angaben	:	Die Trittbretter werden als Bausatz mit allen Befestigungsteilen und der entsprechenden Montageanleitung geliefert.
	:	
Kennzeichnung	:	s. 1.8
Art	:	geklebtes Typenschild (nicht zerstörungsfrei abzulösen)
Ort	:	Unterseite, hinten links
Weitere Angaben	:	keine

3. Verwendungsbereich (siehe Anl. C*)

Die Anbauteile können, unter Beachtung der in den Anlagen C* Hinweise, an den darin aufgeführten Fahrzeugen montiert werden.

Dies gilt auch für Fahrzeuge desselben Fahrzeug-Typs mit fortgeschriebenen Nachträgen bzw. Erweiterungen der Typgenehmigung.

4. Durchgeführte Prüfungen und Prüfergebnisse

Die repräsentativen Versuchsfahrzeuge wurden einer eingehenden Begutachtung unterzogen. Anbauprüfungen wurden durchgeführt. Dabei wurde die jeweiligen Bausätze entsprechend dem VdTÜV-Merkblatt 744 „Prüfung von äußeren Fahrzeugteilen an Kraftfahrzeugen der Klassen M1 und N1 in der Fassung 07/2012, unter Berücksichtigung der Anforderungen der ECE-R 26 geprüft. Alle Bausätze genügen den darin aufgeführten Anforderungen.

**zur Beantragung einer ABE nach § 22 StVZO
für Trittbretter**

Fahrzeugteilart : Trittbretter
Typ : AT / ATZ
Antragsteller : Orion Automotive B.V.

Des Weiteren wurde festgestellt, dass der zusätzliche Anbau keinen Einfluss auf die Nutzbarkeit der Wagenheberaufnahmen oder die Bodenfreiheit hat. Die Fahrzeugbreite erhöht sich geringfügig, bleibt dabei jedoch innerhalb der Außenumrisse der Seitenspiegel (s. Anlagen C*, Spalten 7), weitere Abmessungen des Fahrzeugs bleiben gegenüber dem Serienzustand unverändert. Die Gewichtserhöhung durch den Anbau der Teile kann im Rahmen der Ausstattungstoleranzen vernachlässigt werden, Angaben hierzu finden sich ebenfalls in den Anlagen C*. Die Anforderungen der § 32 und 34 StVZO werden erfüllt.

Materialeigenschaften

Die Anbauteile sind aus rostfreiem Material hergestellt, wie unter 2.1.ff näher beschrieben. Die Kantenradien sind in den gem. ECE-R 26 und VD-TÜV-Merkblatt 744 relevanten Bereichen alle deutlich > 2,5 mm. Die alternativ zu den Metallenden zu nutzenden Kunststoffenden und Einsätze sind aus splittersicheren HDPE-Materialien hergestellt.

Befestigung am Fahrzeug

Erfolgt die Befestigung am Fahrzeug gemäß Anbauanleitung ist diese sicher und dauerhaft.

5. Abnahme des Anbaus

Die zur Prüfung vorgestellten Bauteile des Antragstellers entsprechen den vorstehenden Angaben.

Die im Verwendungsbereich unter C* aufgeführten Fahrzeugtypen entsprechen nach dem Einbau der Fahrzeugteile den heute gültigen Vorschriften der StVZO sowie den hierzu vom Bundesminister für Verkehr erlassenen, heute gültigen Anweisungen und Richtlinien.

Eine Prüfung des Anbaus der Fahrzeugteile und die Überprüfung der vorgeschlagenen Auflagen durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kfz-Verkehr oder einen Prüferingenieur einer Überwachungsorganisation wird bei eindeutiger Zuordnung des Fahrzeugs durch Nennung des Fahrzeugtyps **und** EG-Typgenehmigung gemäß Abschnitt 3 und den mitgeltenden fahrzeugspezifischen Anlagen C* nicht für erforderlich gehalten.

Eine Änderung der Angaben in den Zulassungsbescheinigungen bzw. Fahrzeugpapieren wird nicht für erforderlich gehalten.

6. Anlagen (jeweils 1 Seite, wenn unten nicht anders angegeben)

A	Fotoblatt		Januar 2022
B	Montageanleitung (am Beispiel des Renault Traffic bzw. baugleichen, die jeweils passende nach identischem Aufbauprinzip wird in jedem Fall in Originalgröße mitgeliefert)	2 Seiten	Januar 2022

zur Beantragung einer ABE nach § 22 StVZO
für Trittbretter

Fahrzeugteilart : Trittbretter
Typ : AT / ATZ
Antragsteller : Orion Automotive B.V.

Verwendungsbereiche (Zwischennummern sind nicht vergeben)

C05	CITROEN	Dezember 2023
C10	FIAT	Dezember 2023
C15	FORD	Dezember 2023
C17	HYUNDAI	Dezember 2023
C20	MERCEDES (Daimler-Chrysler)	Dezember 2023
C25	NISSAN	Dezember 2023
C30	OPEL (Vauxhall)	Dezember 2023
C35	PEUGEOT	Dezember 2023
C40	RENAULT	Januar 2022
C42	SAIC - MAXUS	Dezember 2023
C45	TOYOTA	Dezember 2023
C50	VOLKSWAGEN-VW	Dezember 2023

7. Schlussbestätigung

Es wird bescheinigt, dass die im Verwendungsbereich beschriebenen Fahrzeuge nach Anbau und bei sachgerechter Verwendung des Musterbauteils, unter Beachtung der in der Montageanleitung und den Anlagen C* beschriebenen Randbedingungen zu Einsatzzweck und/ oder Anbau, soweit den Vorschriften der StVZO in der heute gültigen Fassung entsprechen. Die darin beschriebenen Typen in Verbindung mit der Zuordnung entsprechen den unter 4. genannten Prüfgrundlagen. Der jeweils ungünstigste Fall wurde entsprechend anhand der größten Ausführung bestimmt. Der hier vorgelegte Prüfbericht inkl. seiner Anlagen behandelt zusammenfassend und vollständig den Gesamtumfang der zutreffenden Typrüfungen, einschließlich der Dokumentation des Fahrzeugteiles.

Stuttgart, 31.01.2024

Technischerdienst@gtue.de
Tel.: 0711-97676 510
Fax.: 0711-97676 519


Dipl.-Ing. R. Rittel



zur Beantragung einer ABE nach § 22 StVZO für Trittbretter

Fahrzeugteilart : Trittbretter
 Typ : AT / ATZ
 Antragsteller : Orion Automotive B.V.

CITROEN

Anlage C05

Angaben zum Verwendungsbereich					Angaben zum Zubehörbauteil			
Typ(en)	Handelsbezeichnung(en)	ABE- bzw. EG-Genehmigungsnummer(n)	Baujahr, Anmerkungen	Radstand	Individuelle Kennzeichnung	Länge [mm]	Breite [mm]	Gewicht [Kg]
7	Berlingo ë-Berlingo	e2*2007/46*0002*..	`08-`17	2728	86	1970	145	11,3
E		e2*2007/46*0624*..	`18-	2785				
250B	Jumper	L940	`06-	2975	87	2100		12,0
Y		e3*2001/116*0234*..		`06-	3000	46 / 117		2140
	3450		47 / 118		2610	19,3		
	e3*2007/46*0046*..	`22-	4035	48 / 119	3200	23,8		
ë-Jumper	e3*2007/46*0046*..		`22-	3450	118	2450		19,3
		4035		119	3125	23,8		
V	Jumpy	e2*2007/46*0530*..	`16-	2925	82	2140		15,7
	ë-Jumpy	e2*2007/46*0531*..	`20-	3275	83	2480	17,5	

§22 31859*01, Korr. 01

zur Beantragung einer ABE nach § 22 StVZO für Trittbretter

Fahrzeugteilart : Trittbretter
 Typ : AT / ATZ
 Antragsteller : Orion Automotive B.V.

FIAT

Anlage C10

Angaben zum Verwendungsbereich				Angaben zum Zubehörbauteil				
Typ(en)	Handelsbezeichnung(en)	ABE- bzw. EG-Genehmigungsnummer(n)	Baujahr, Anmerkungen	Radstand	Individuelle Kennzeichnung	Länge [mm]	Breite [mm]	Gewicht [Kg]
E	Doblo E-Doblo	e2*2007/46*0624*.. e2*2007/46*0625*..	`22-	2785	86	1970	145	11,3
				2975	87	2100		12,0
250, 250L, 250D 250B, Y	Ducato E-Ducato	L779, L968, L967 e3*2001/1116*0232*.. e3*2007/46*0044/0049*..	`06- `22-	3000	46 / 106	2140		15,7
				3450	47 / 107	2610		19,3
				4035	48 / 108	3200		23,8
V	Scudo E-Scudo	e2*2007/46*0532*.. e2*2007/46*0533*..	`22-	2925	82	2140		15,7
				3275	83	2480		17,5
FFL	Talento	e2*2007/46*0497*..	`16-	3098	31	2300		19,2
				3498	32	2700	21,5	

§22 31859*01, Korr. 01

zur Beantragung einer ABE nach § 22 StVZO für Trittbretter

Fahrzeugteilart : Trittbretter
 Typ : AT / ATZ
 Antragsteller : Orion Automotive B.V.

FORD

Anlage C15

Angaben zum Verwendungsbereich					Angaben zum Zubehörbauteil			
Typ(en)	Handelsbezeichnung(en)	ABE- bzw. EG-Genehmigungsnummer(n)	Baujahr, Anmerkungen	Radstand	Individuelle Kennzeichnung	Länge [mm]	Breite [mm]	Gewicht [Kg]
FBD FCD FDD	Transit	e1*2007/46*1100*.. e1*2007/46*1098*.. e11*2007/46*0807*.	`14-	3300	80	2450	145	19,5
				3750	81	2900		22,2
FAC FCC	Transit Custom	e11*2007/46*0676*.. e1*2007/46*1005*..	`12-	2933	76	2080		17,3
				3300	77	2450		19,5
NRN	Transit Custom	e5*2018/858*00192*..	`23	3100	150	2220		18,1
				3500	151	2620		20,6

§22 31859*01, Korrr. 01

zur Beantragung einer ABE nach § 22 StVZO für Trittbretter

Fahrzeugteilart : Trittbretter
 Typ : AT / ATZ
 Antragsteller : Orion Automotive B.V.

HYUNDAI

Anlage C17

Angaben zum Verwendungsbereich					Angaben zum Zubehörbauteil			
Typ(en)	Handelsbezeichnung(en)	ABE- bzw. EG-Genehmigungsnummer(n)	Baujahr, Anmerkungen	Radstand	Individuelle Kennzeichnung	Länge [mm]	Breite [mm]	Gewicht [Kg]
US4	Staria	e4*2018/858*00055*.. e4*2018/858*00056*..	`21	3273	130	2380	145	15,8

§22 31859*01, Korr. 01

zur Beantragung einer ABE nach § 22 StVZO für Trittbretter

Fahrzeugteilart : Trittbretter
 Typ : AT / ATZ
 Antragsteller : Orion Automotive B.V.

MERCEDES (Daimler-Chrysler) Anlage C20

§22 31859*01, Korr. 01

Angaben zum Verwendungsbereich					Angaben zum Zubehörbauteil			
Typ(en)	Handelsbezeichnung(en)	ABE- bzw. EG-Genehmigungsnummer(n)	Baujahr, Anmerkungen	Radstand	Individuelle Kennzeichnung	Länge [mm]	Breite [mm]	Gewicht [Kg]
906 ****	Sprinter 906/907	L763, L764, L765, L766 e1*2001/116*0353*.. e1*2001/116*0354*.. e1*2007/46*0300*.. e1*2007/46*0294*..	`06-	3250	43	2300	145	19,2
				3665	44	2700		21,5
				4325	45	3300		25,1
	Sprinter 910	e1*2007/46*0301*.. e1*2007/46*0296*..	`18-	3259	41	2320		14,0
				3924	42	2960		17,6
				3924	88	2970		18,0
KL3A4	eSprinter	e1*2007/46*1760*..	`20-	3924	88	2970	18,0	
639 639/2 639/4	Vito 447 V-Klasse 447 eVito EQV	L275; e9*2001/116*0048*.. e1*2007/46*0457/0458*..	`03- `14- `20- `20-	3200	29 / 111	2380	15,8	
				3430	30 / 112	2580	17,0	

zur Beantragung einer ABE nach § 22 StVZO für Trittbretter

Fahrzeugteilart : Trittbretter
 Typ : AT / ATZ
 Antragsteller : Orion Automotive B.V.

NISSAN

Anlage C25

Angaben zum Verwendungsbereich					Angaben zum Zubehörbauteil			
Typ(en)	Handelsbezeichnung(en)	ABE- bzw. EG-Genehmigungsnummer(n)	Baujahr, Anmerkungen	Radstand	Individuelle Kennzeichnung	Länge [mm]	Breite [mm]	Gewicht [Kg]
F 4	Primastar	K995 e2*98/14*0271*..	`01-	3098	31	2300	145	19,2
J 4				3498	32	2700		21,5
4	NV300	e2*2007/46*0037*.. e2*98/14*0271*..	`16-	3098	31	2300		19,2
J 4				3498	32	2700		21,5
M9	NV400 Interstar	e2*2007/46*0142*.. e2*2007/46*0137*..	`10- `22-	3182	73 / 127	2320		14,0
M1				3682	74 / 128	2850		17,1
				4332	75 / 129	3490		20,9

§22 31859*01, Korr. 01

zur Beantragung einer ABE nach § 22 StVZO für Trittbretter

Fahrzeugteilart : Trittbretter
 Typ : AT / ATZ
 Antragsteller : Orion Automotive B.V.

OPEL (Vauxhall)

Anlage C30

Angaben zum Verwendungsbereich					Angaben zum Zubehörbauteil			
Typ(en)	Handelsbezeichnung(en)	ABE- bzw. EG-Genehmigungsnummer(n)	Baujahr, Anmerkungen	Radstand	Individuelle Kennzeichnung	Länge [mm]	Breite [mm]	Gewicht [Kg]
E	Combo Life	e2*2007/46*0622*..	`18-	2785	86	1970	145	11,3
	Combo-e Life	e2*2007/46*0623*..		2975	87	2100		12,0
MR, MT, MW, MV	Movano	e1*2007/46*0362*..	`10-`22	3182	73	2320		14,0
		e1*2007/46*0405*..		3682	74	2850		17,1
		e1*2007/46*0579/0580*..		4332	75	3490		20,9
Y	Movano Movano-E	e3*2007/46*0045*..	`22-	3000	101	2140		15,7
		e3*2007/46*0050*..		3450	102	2610		19,3
		e24*2007/46*0584*..		4035	103	3200		23,8
F7 X83	Vivaro	K830, e1*98/14*0170*..	`01-`19	3098	31	2300		19,2
		e1*2007/46*0575*..		3498	32	2700		21,5
V	Vivaro Vivaro-E	e2*2007/46*0533*..	`19- `20-	2925	82	2140	15,7	
				3275	83	2480	17,5	

§22 31859*01, Korr. 01

zur Beantragung einer ABE nach § 22 StVZO für Trittbretter

Fahrzeugteilart : Trittbretter
 Typ : AT / ATZ
 Antragsteller : Orion Automotive B.V.

PEUGEOT

Anlage C35

Angaben zum Verwendungsbereich				Angaben zum Zubehörbauteil				
Typ(en)	Handelsbezeichnung(en)	ABE- bzw. EG-Genehmigungsnummer(n)	Baujahr, Anmerkungen	Radstand	Individuelle Kennzeichnung	Länge [mm]	Breite [mm]	Gewicht [Kg]
250L, 250D 250B, Y	Boxer	L772, L936, L937 e3*2001/116*0233*.. e3*2007/46*0045*..	`06-	3000	46 / 120	2140	145	15,7
				3450	47 / 121	2610		19,3
				4035	48 / 122	3200		23,8
Y	E-Boxer	e24*2007/46*0592*..	`22-	3450	47 / 121	2610		19,3
				4035	48 / 122	3200		23,8
V	Expert E-Expert	e2*2007/46*0533*..	`16- `20-	2925	82	2140		15,7
				3275	83	2480		17,5
7	Partner E-Partner	e2*2007/46*0001*..	`08-`17	2728	86	1970		11,3
E				e2*2007/46*0625*..	`18-	2785		86
	2975	87	2100			12,0		

§22 31859*01, Korr. 01

zur Beantragung einer ABE nach § 22 StVZO für Trittbretter

Fahrzeugteilart : Trittbretter
 Typ : AT / ATZ
 Antragsteller : Orion Automotive B.V.

RENAULT

Anlage C40

Angaben zum Verwendungsbereich					Angaben zum Zubehörbauteil			
Typ(en)	Handelsbezeichnung(en)	ABE- bzw. EG-Genehmigungsnummer(n)	Baujahr, Anmerkungen	Radstand	Individuelle Kennzeichnung	Länge [mm]	Breite [mm]	Gewicht [Kg]
ML, MA, MF, VL, VM	Master	e2*2007/46*0016*..	`10-	3182	73	2320	145	14,0
		e2*2007/46*0022/0023*..		3682	74	2850		17,1
		e2*2007/46*0152/0153*..		4332	75	3490		20,9
FL, JL L	Trafic	K833, e2*98/14*0213*.. e2*2007/46*0014*..	`01-	3098	31	2300		19,2
				3498	32	2700		21,5

§22 31859*01, Korrr. 01

zur Beantragung einer ABE nach § 22 StVZO für Trittbretter

Fahrzeugteilart : Trittbretter
 Typ : AT / ATZ
 Antragsteller : Orion Automotive B.V.

SAIC - MAXUS

Anlage C42

Angaben zum Verwendungsbereich					Angaben zum Zubehörbauteil			
Typ(en)	Handelsbezeichnung(en)	ABE- bzw. EG-Genehmigungsnummer(n)	Baujahr, Anmerkungen	Radstand	Individuelle Kennzeichnung	Länge [mm]	Breite [mm]	Gewicht [Kg]
SV63C SV63D	eDeliver9	e4*2007/46*1506*.. e4*2018/858*00074*.. e4*2018/858*00025*..	`20-	3366	89	2480	145	16,5
				3760	90	2850		17,5

§22 31859*01, Korr. 01

zur Beantragung einer ABE nach § 22 StVZO für Trittbretter

Fahrzeugteilart : Trittbretter
 Typ : AT / ATZ
 Antragsteller : Orion Automotive B.V.

TOYOTA

Anlage C45

Angaben zum Verwendungsbereich					Angaben zum Zubehörbauteil			
Typ(en)	Handelsbezeichnung(en)	ABE- bzw. EG-Genehmigungsnummer(n)	Baujahr, Anmerkungen	Radstand	Individuelle Kennzeichnung	Länge [mm]	Breite [mm]	Gewicht [Kg]
V	Proace	e2*2007/46*0537*..	`16-	2925	82	2140	145	15,7
	Proace Electric	e2*2007/46*0538*..		3275	83	2480		17,5
E	Proace City	e2*2007/46*0685*.. e2*2007/46*0686*..	`20-	2785	86	1970		11,3
	Verso Proace City Electric			2975	87	2100		

§22 31859*01, Korr. 01

zur Beantragung einer ABE nach § 22 StVZO für Trittbretter

Fahrzeugteilart : Trittbretter
 Typ : AT / ATZ
 Antragsteller : Orion Automotive B.V.

VOLKSWAGEN – VW

Anlage C50

Angaben zum Verwendungsbereich					Angaben zum Zubehörbauteil			
Typ(en)	Handelsbezeichnung(en)	ABE- bzw. EG-Genehmigungsnummer(n)	Baujahr, Anmerkungen	Radstand	Individuelle Kennzeichnung	Länge [mm]	Breite [mm]	Gewicht [Kg]
SK	Caddy Cargo 5	e13*2018/858*00002*..	`21-	2755	94	1950	145	12,3
2FJE1/2 2FJZ 2EKE1/2 2EC1/2	Crafter I	L767-770, L846	`06-`17	3250	43	2300		19,2
		e1*2001/116*0355/6*..		3665	44	2700		21,5
		e1*2007/46*0513-5*..		4325	45	3300		25,1
		e1*2007/46*0521-5*..						
7J0, 7HC 7HCA, 7HK 7HKX0,7HM 7HMA	T5 / T6 / T6.1 Transporter Caravelle Multivan	L148 / L225 e1*2001/116*0218/ 0220/0286/0289*..	`03- `15- `20-	3000	49	2140		15,7
				3400	51	2540	17,5	
ST	T7 Multivan	e1*2018/858*00018*..	`22-	3124	99	2260	18,7	

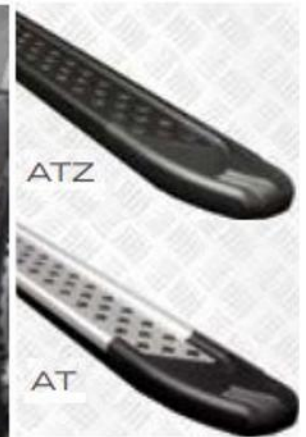
§22 31859*01, Korr. 01

zur Beantragung einer ABE nach § 22 StVZO
für Trittbretter

Fahrzeugteilart : Trittbretter
Typ : AT / ATZ
Antragsteller : Orion Automotive B.V.

Anlage A

Fotoblatt



§22 31859*01, Korr. 01



- 3318 - 19 - TRAFIC SWB-LWB [04-14]
- 3326 - 27 - TRAFIC SWB - LWB 2015 – PRESENT
- 5516 -17 - VIVARO SWB-LWB [04-14]
- 5523 - 24 - OPEL VIVARO SWB - LWB 2015 – PRESENT

PRODUCT : 850 – AB - NS

1

SEITE

M6 = 10 Nm
M8 = 25 Nm
M10 = 50 Nm

Nr.	Teile-Nr. / Beschreibung	Anzahl
1	3326850F0 DRIVER	1
2	Mirror3326850F0	1
3	5523850C0 rev.1	1
4	Mirror5523850C0 rev.1	1
5	3326850B0 DRIVER	1
6	Mirror3326850B0	1
7	HTC 238 - M10x25(4x20x60)	6
8	HTC 269 - CLIPS (M10)	8
9	M10 Flange Nut	8
10	HTC 262 - M10X30 (5X15X60)	2
11	M8x25 Flange Bolt	6
12	M8 Flange Nut	6

2

