



ALLGEMEINE BETRIEBSERLAUBNIS

ABE 38120 - Rollerscheibe
Nachtrag 15
Juli 2016

MOTOPLASTIC, S.A.

Molino de la Sal, 1

08403 GRANOLLERS - BARCELONA/ ESPAÑA

Tels: 00-34-93 849 06 33 / 00-34-93 849 08 77

Fax: 00-34-93 849 09 88

www.puig.tv

info@puig.tv



Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

ALLGEMEINE BETRIEBSERLAUBNIS (ABE)

nach § 22 in Verbindung mit § 20 Straßenverkehrs-Zulassungs-Ordnung (StVZO) in der Fassung der Bekanntmachung vom 26.04.2012 (BGBl I S.679)

Nummer der ABE: 38120*15

Gerät: Windschild

Typ: Rollerscheibe

Inhaber der ABE und Hersteller: Motoplastic S.A.
ES - 08400 Granollers (Barcelona)/Spanien

Für die oben bezeichneten reihenweise zu fertigenden oder gefertigten Geräte wird dieser Nachtrag mit folgender Maßgabe erteilt:

Die sich aus der Allgemeinen Betriebserlaubnis ergebenden Pflichten gelten sinngemäß auch für den Nachtrag.

In den bisherigen Genehmigungsunterlagen treten die aus diesem Nachtrag ersichtlichen Änderungen bzw. Ergänzungen ein.



Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

2

Nummer der ABE: 38120*15

Die Windschilde, Typ Rollerscheibe, dürfen in den in den beiliegenden Prüfunterlagen beschriebenen weiteren Ausführungen auch zum Anbau an den dort aufgeführten Krafträdern unter den angegebenen Bedingungen feilgeboten werden.

Bei Verwendung der Geräte an den in den beiliegenden Prüfunterlagen beschriebenen Krafträdern, die mit Einzelbetriebserlaubnis (EBE) nach §21 StVZO in den Verkehr gelangt sind, ist eine unverzügliche Überprüfung des Ein- oder Anbaus der Fahrzeugteile durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr oder durch einen Prüfsachverständigen einer Überwachungsorganisation nach Nummer 4 der Anlage VIIIb zur StVZO durchzuführen.

Der ordnungsgemäße Ein- oder Anbau ist gemäß §22 Absatz 1 Satz 5 bei der Überprüfung mit positivem Ergebnis zu bestätigen. Nach durchgeführter Abnahme ist die ausgestellte Bestätigung mit dieser ABE und den Fahrzeugpapieren mitzuführen und den zuständigen Personen auf Verlangen auszuhändigen. Letzteres entfällt nach Berichtigung der Fahrzeugpapiere.

Im Übrigen gelten die im beiliegenden Nachtragsgutachten der Typprüfstelle Fahrzeuge/Fahrzeugteile der TÜV Rheinland Kraftfahrt GmbH, Köln, vom 13.06.2016 festgehaltenen Angaben.

Flensburg, 20.07.2016
Im Auftrag



Nina Haderup

Anlagen:

Nebenbestimmungen und Rechtsbehelfsbelehrung
1 Nachtragsgutachten Nr. 134KA0010



Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

Nummer der ABE: 38120*15

- Anlage -

Nebenbestimmungen und Rechtsbehelfsbelehrung

Nebenbestimmungen

Die in der bisherigen Genehmigung enthaltenen Auflagen gelten auch für diesen Nachtrag.

Rechtsbehelfsbelehrung

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

Fahrzeugteil : Windschild (Wetterschutzscheibe für Krad)
Typ : Rollerscheibe
Hersteller : Motoplastic, S.A.

Hersteller / Antragsteller: Motoplastic, S.A.
Molino de la Sal, 1
08400 Granollers (Barcelona)

1.0 Angaben zum Fahrzeugteil

- 1.1 Typ: **Rollerscheibe**
- 1.2 Ausführungen: TG, TS, TU, City Touring, City Sport, Trafic, Urban und V-Tech
- 1.3 Hauptabmessungen: Siehe Anmerkungen zum Verwendungsbereich
- 1.4 Art: Einteilige Scheibe, nicht zur direkten Durchsicht bestimmt
- 1.5 Werkstoffe: Glasähnlicher Kunststoff, wahlweise:
- Acrylglas PMMA
- Polycarbonat
- 1.6 Kennzeichnung, z.B. :
- Hersteller: Motoplastic S.A.
Typ: Rollerscheibe
Ausführung : V-Tech
Typzeichen: **KBA 38120**
- 1.7 Art und Ort der Kennzeichnung: Einprägung, wahlweise aufgeklebtes Fabrikschild, innen rechts oder links

2.0 Durchgeführte Prüfungen

Die Windabweiser wurden in der 23. KW 2016 nach dem VdTÜV Merkblatt 736 „Verkleidungen für Krafträder“, Ausgabe 08.2009 von der Abt. Verkehrstechnik der TÜV Saarland automobil GmbH in Sulzbach geprüft.
Die dort gestellten Anforderungen werden eingehalten.

2.1. Materialprüfung nach TA 29, Absatz 3.6.8

Die Windabweiser genügen im Hinblick auf das Bruch- und Splitterverhalten den in der TA 29 festgehaltenen Anforderungen.

Fahrzeugteil : Windschild (Wetterschutzscheibe für Krad)
Typ : Rollerscheibe
Hersteller : Motoplastic, S.A.

2.2. Äußere Gestaltung gemäß 97/24/EG , Kap. 3 bzw. VO (EU) Nr. 44/2014, Anhang VIII

Bei Materialstärken ab 4 mm sind alle freiliegenden Kanten mit einem Verrundungsradius von 2 mm versehen.

Bei dünneren Scheiben wird ein Kantenschutz mitgeliefert, der anzubringen ist.

2.3. Sichtfeldmessung entsprechend Mbl. 736 mit § 35b StVZO

Das Sichtfeld wird nicht eingeschränkt.

2.4. Anforderungen an die Betätigungseinrichtungen gem. VO (EU) Nr. 3/20014, Anh. VIII

Durch den Anbau der Windschilde werden die Einrichtungen nicht beeinträchtigt.

2.5. Fahrverhalten

Mit ausgewählten Prüffahrzeugen wurden Fahrversuche durchgeführt.

Dabei wurden bis zur Höchstgeschwindigkeit der Prüffahrzeuge keine negativen Einflüsse auf das Fahrverhalten festgestellt.

2.6. Höchstgeschwindigkeit

Die Höchstgeschwindigkeit der in Anlage 1/15 aufgeführten Fahrzeuge ändert sich im Rahmen der zulässigen Messtoleranzen nicht.

2.7. Anbau und Befestigung

Die Montage erfolgt entweder an der serienmäßigen Spiegelhalterung oder analog zur Befestigung der Serienscheibe.

Eine Montageanleitung wird vom Antragsteller jedem Teil beigelegt.

3.0 Sonstige Fahrzeugteile

Scheinwerfer, Funktion und Einstellbarkeit	)	
Fahrtrichtungsanzeiger vorn	)	
Rückspiegel und Sichtfeld	)	nicht betroffen, Teile bleiben im
Lenker, Anbau und Freiräume	)	Serienzustand
Sicht auf vorgeschriebene Instrumente	)	
Sicherung gegen unbefugte Benutzung	)	
Lesbarkeit der Ident. Nr.	)	

Fahrzeugteil : Windschild (Wetterschutzscheibe für Krad)
Typ : Rollerscheibe
Hersteller : Motoplastic, S.A.

4.0 Verwendungsbereich

Die Windschilde sind zum Anbau an die in Anlage 1/15 aufgeführten Krafträder unter Beachtung der dort genannten Anmerkungen möglich.

5.0 Sonstiges

Krafträder, welche mit den geprüften Rollerscheiben des Herstellers Motoplastic S. A. ausgerüstet sind, entsprechen den Vorschriften der StVZO und den dazu ergangenen Richtlinien und Anweisungen.

Eine Abnahme des Anbaus durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr oder einen Kraftfahrzeugsachverständigen bzw. Angestellten nach Abschnitt 4 der Anlage VIII b zur StVZO nicht für erforderlich gehalten.

Eine solche Prüfung ist lediglich dann erforderlich, wenn

- die Krafträder im Einzelverfahren nach §21 StVZO in den Verkehr gekommen sind, erkennbar an der Bezeichnung EBE in der Spalte ABE / EG- BE zum Verwendungsbereich oder
- evtl. entsprechende Anmerkungen im Verwendungsbereich darauf hinweisen sollten, dass eine Anbauabnahme erforderlich wird.

Gegen die Erteilung einer ABE bestehen für die unter Punkt 6.0 genannten Fahrzeuge bei Beachtung der Montageanleitung keine technischen Bedenken.

6.0 Anlagen

- Anlage 0/ 15 Liste der Änderungen
Anlage 1/ 15 Verwendungsbereich (9 Seiten)

Der benannte Technische Dienst ist die Typprüfstelle Fahrzeuge / Fahrzeugteile der TÜV Rheinland Kraftfahrt GmbH, Ingenieurzentrum TÜV Saarland automobil GmbH, Verkehrstechnik.

Sulzbach, den 13.06.2016



Dipl. Ing. Stephan Bauermann

Fahrzeugteil : Windschild (Wetterschutzscheibe für Krad)
Typ : Rollerscheibe
Hersteller : Motoplastic, S.A.

Anlage 0/16

Liste der Änderungen

Es wird berichtigt :	---
Es wird geändert :	---
Es wird hinzugefügt :	Der Verwendungsbereich wird um weitere Fahrzeuge ergänzt
Es entfällt :	---

Hersteller Handelsbezeichnung	Typ	ABE- / EG- BE	Jahr von	bis	H x B	Ref.	H x B	Ref.	H x B	Ref.	H x B	Ref.	H x B	Ref.	H x B	Ref.	H x B	Ref.	H x B	Ref.
					TG		TS		CITY TOURING		CITY SPORT		TRAFIC		URBAN		TU		V-TECH	
APRILIA																				
Gulliver 50	LH 02	H126			390x540	0026	--	--	--	--	--	--	310x370	4873	405x390	7599	410x480	7516	--	--
Area 51	MY	K098	1998	-	--	--	--	--	450x620	0282	330x460	0471	310x370	4873	405x390	7599	410x480	7516	--	--
Scarabeo 50	MS	G795			390x540	0850	--	--	450x620	0504	--	--	310x370	4873	405x390	7599	410x480	7516	--	--
Sonic 50	PB	K002	1998	-	390x540	0686	--	--	--	--	--	--	310x370	4873	405x390	7599	410x480	7516	--	--
Sportcity One 50	SB	e11*0666*	2008	-	390x540	5594	--	--	450x620	5270	330x460	5269	310x370	5595	405x390	8447	410x480	7516	--	--
SR Replica 50	LC 01	H410	1996	-	--	--	--	--	--	--	--	--	310x370	4873	405x390	7599	410x480	7516	--	--
SR 50 www	LY	H639	1996	-	--	--	--	--	450x620	0872	330x460	0871	310x370	4873	405x390	7599	410x480	7516	--	--
SR 50 Sport / LC	RL	e3*0012*	1999	-	390x540	0139	--	--	450x620	0872	330x460	0871	310x370	4873	405x390	7599	410x480	7516	--	--
SR 50	VF	e11*0126*	2005	-	--	--	--	--	450x620	8137	330x460	8130	310x370	8151	405x390	8181	410x480	7516	--	--
SR 50 Motard	---	EBE	2012	-	390x540	6021	--	--	450x620	6023	330x460	6022	310x370	6011	405x390	8446	410x480	7516	--	--
SR 125 / 150	PX	K508			--	--	--	--	450x620	0872	330x460	6022	310x370	6011	405x390	8446	410x480	7516	--	--
Sportcity 125	SG	e11*0667*	2008	-	390x540	4594	390x480	6020	--	--	330x460	5269	310x370	5595	405x390	8447	410x480	7516	--	--
Sportcity 125/200/250/300	VB	e11*0118*	2005	-	390x540	2386	--	--	450x620	2399	330x460	6024	310x370	5595	405x390	8447	410x480	7516	--	--
Sportcity 125	VB	e11*0118*	2008	2013	390x540	5594	--	--	450x620	5270	330x460	5269	310x370	6012	405x390	8448	410x480	7516	--	--
Sportcity 125/300	VB	e11*0118*	2008	2013	390x540	6020	390x480	6020	450x620	6025	330x460	6024	310x370	6012	405x390	8448	410x480	7516	--	--
Leonardo 125, st	MB 00	H287	1996	-	390x540	0388	--	--	450x620	0872	330x460	0871	310x370	4873	405x390	7599	410x480	7516	--	--
Leonardo 150	MB	H689	1997	-	390x540	0388	--	--	450x620	0872	330x460	0871	310x370	4873	405x390	7599	410x480	7516	--	--
Leonardo 125 /150	TB	e3*0124*	2002	-	390x540	0388	--	--	450x620	0872	330x460	0871	310x370	4873	405x390	7599	410x480	7516	--	--
Leonardo 250	PD	K368	1999	-	390x540	0388	--	--	450x620	0872	330x460	0871	310x370	4873	405x390	7599	410x480	7516	--	--
Leonardo 250	SV	e11*00063*	2002	-	390x540	0388	--	--	450x620	0872	330x460	0871	310x370	4873	405x390	7599	410x480	7516	--	--
BMW																				
C 600 Sport	C65	e1*0552*	2012	-	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	---	--	--	610x450	9014
C 650 Sport	3C65	e1*00004 (VO)	2016	-	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	---	--	--	610x450	9014
C 650 Sport	3C65	e1*00005 (VO)	2016	-	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	---	--	--	610x450	9014
C 650 GT	C65	e1*0552*	2012	-	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	---	--	--	635x490	6727
C 650 GT	3C65	e1*00004 (VO)	2016	-	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	---	--	--	635x490	6727
C 650 GT	3C65	e1*00005 (VO)	2016	-	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	---	--	--	635x490	6727
CSR																				
SCOO 125	---	EBE	2004		390x540	1931	--	--	--	--	--	--	--	--	---	---	410x480	7516	--	--
									--	--										
DAELIM																				
SU 125 Delfino 50/125	SA9	e9*0276*	2008		--	--	--	--	450x620	6523	330x460	6514	310x370	4873	405x390	7599	410x480	7516	--	--
ES 50 S-Four	SEA	e9*0367*	2010		--	--	--	--	450x620	6524	330x460	6515	310x370	4873	405x390	7599	410x480	7516	--	--
S- Five 50	SE1	e11*00037	2001		390x540	1141	--	--	450x620	1139	330x460	1138	310x370	4873	405x390	7599	410x480	7516	--	--
SC 125 Besbi	SA5	e9*0207*	2007		390x540	6075	--	--	--	--	--	--	310x370	6076	405x390	8449	410x480	7516	--	--
Cordi 50	SE4	e9*0010*	2004		--	--	--	--	450x620	4125	330x460	4124	310x370	4873	405x390	7599	410x480	7516	--	--
NS 125	SG125F	K057			390x540	0701	--	--	450x620	0173	330x460	0350	310x370	4873	405x390	7599	410x480	7516	--	--
S 1 Neo Forte 125	---	EBE			390x540	4841	--	--	450x620	4843	330x460	4842	310x370	4873	405x390	7599	410x480	7516	--	--
S1 Otello									450x620	4843	330x460	4842	310x370	4873	405x390	7599	410x480	7516	---	---

Hersteller Handelsbezeichnung	Typ	ABE- / EG- BE	Jahr von	bis	H x B	Ref.	H x B	Ref.	H x B	Ref.	H x B	Ref.	H x B	Ref.	H x B	Ref.	H x B	Ref.	H x B	Ref.
					TG		TS		CITY TOURING		CITY SPORT		TRAFIC		URBAN		TU		V-TECH	
DERBI, NACIONAL MOTOR																				
Urban 50	---	EBE	1995	-	--	--	--	--	--	--	--	--	310x370	4873	405x390	7599	410x480	7516	--	--
Vamos 50	Vamos M	EBE			390x540	0846	--	--	--	--	--	--	310x370	4873	405x390	7599	410x480	7516	--	--
Boulevard 50 / 125	BL	e9*0098*			390x540	1323	--	--	450x620	1316	330x460	1315	310x370	4873	405x390	7599	410x480	7516	--	--
Predator 50	PRED	K192	1998	-	390x540	0683	--	--	450x620	0200	330x460	0449	310x370	4873	405x390	7599	410x480	7516	--	--
Predator 50	PRED	e9*0033*	2000	-	390x540	0683	--	--	450x620	0200	330x460	0449	310x370	4873	405x390	7599	410x480	7516	--	--
Furax/Adventure 50	FURAX F	EBE	1995	-	390x540	0149	--	--	--	--	--	--	310x370	4873	405x390	7599	410x480	7516	--	--
Atlantis 50	ATL	e9*0014*			390x540	0036	--	--	450x620	0787	330x460	0635	310x370	4873	405x390	7599	410x480	7516	--	--
Variant Sport 50	VR	e9*0089*	2002	-					450x620	6525	330x460	6516	310x370	4873	405x390	7599	410x480	7516		
Vivo 75	---	EBE			390x540	0750	--	--	--	--	--	--	310x370	4873	405x390	7599	410x480	7516	--	--
HANGZHOU																				
Wallstreet 125	CF125T-21	e4*1642*			--	--	--	--	--	--	--	--	310x370	4873	405x390	7599	410x480	7516	--	--
E*charm 125	CF125T-21i	e4*1642*			--	--	--	--	--	--	--	--	310x370	4873	405x390	7599	410x480	7516	--	--
HERCULES																				
Limbo	FE052A DE	G807			390x540	157	--	--	--	--	--	--	310x370	4873	405x390	7599	410x480	7516	--	--
Gipsy / Splinter	FE053 DE	G886			390x540	157	--	--	--	--	--	--	310x370	4873	405x390	7599	410x480	7516	--	--
Samba SR 50	F052 DE	G282			390x540	121	--	--	--	--	--	--	310x370	4873	405x390	7599	410x480	7516	--	--
Samba SR 80	F082 DE	G281			390x540	121	--	--	--	--	--	--	310x370	4873	405x390	7599	410x480	7516	--	--
Samba SR 125	F121	G479			390x540	121	--	--	--	--	--	--	310x370	4873	405x390	7599	410x480	7516	--	--
HONDA, WUYANG																				
SJ 50 Bali	AF 32	H030		1998	390x540	0014	--	--	--	--	--	--	310x370	4873	405x390	7599	410x480	7516	--	--
SJ 100 Bali	HF 07	H328			390x540	0014	--	--	--	--	--	--	310x370	4873	405x390	7599	410x480	7516	--	--
SF-X 50	AF 37	EBE	1996	-	390x540	0875	--	--	450x620	1682	330x460	1679	310x370	4873	405x390	7599	410x480	7516	--	--
Sky 50	AF 43	H893	1997	-	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--			410x480	7516	--	--
NSC 50 WH (Vision)	AF 72	e4*2804*	2011	-	--	--	390x480	5893	--	--	--	--	310x370	5894	405x390	8456	410x480	7516	--	--
Vision 50	AF 29	G243	1993	-	390x540	0108	--	--	--	--	--	--	310x370	4873	405x390	7599	410x480	7516	--	--
Vision 80	JF 31	EBE			390x540	0108	--	--	--	--	--	--	310x370	4873	405x390	7599	410x480	7516	--	--
NSC 110 Vision	AF 31	EBE	2011	-	--	--	390x480	5893	--	--	--	--	310x370	5894	405x390	8456	410x480	7516	--	--
SH 50 Scoopy	AF 40	H549	1996	-	390x540	0092	--	--	--	--	--	--	310x370	4873	405x390	7599	410x480	7516	--	--
SH 80 Scoopy	---	EBE			390x540	0722	--	--	--	--	--	--	310x370	4873	405x390	7599	410x480	7516	--	--
SCV 100 Lead	JF 11	e13*0064	2003	-	390x540	1526	--	--	450x620	1528	330x460	1529	310x370	4872	405x390	8450	410x480	7516	--	--
SH 100 Scoopy	---	EBE			390x540	0092	--	--	--	--	--	--	310x370	4873	405x390	7599	410x480	7516	--	--
NHX 110 Lead	JF 19	e4*1792*	2008	-	390x540	4685	--	--	450x620	1528	--	--	310x370	4872	405x390	8450	410x480	7516	--	--
Wave 110	---	EBE	2012	-	--	--	390x480	6784					310x370	6789	405x390	8457	410x480	7516		
ANF 125 Innova	JC 37	e13*0183	2005	2011	390x540	4647	--	--	--	--	--	--	310x370	4873	405x390	7599	410x480	7516	--	--
SH Mode 125	JF51	e4*3015*	2013	-			390x480	6998	--	--	--	--	310x370	6999	405x390	8455	410x480	7516		
SH 125 Scoopy	JF 09	e3*0073*	2001	-	390x540	1012	--	--	--	--	--	--	310x370	4873	405x390	7599	410x480	7516	--	--
SH 125i Scoopy	JF 14	e3*0298*	2005	-	390x540	5023	--	--	450x620	4621	--	--	310x370	4045	405x390	8452	410x480	7516	--	--
SH 125 D Scoopy	JF 23	e4*2115*	2009	-	--	--	390x480	5864	450x620	4621	--	--	310x370	4045	405x390	8452	410x480	7516	--	--
SH 125, A, D, AD (Scoopy)	JF 41	e4*2896*	2012	-	390x540	5183	390x480	5864	450x620	6436	--	--	310x370	6411	405x390	8453	410x480	7516	--	--

Anlage 1/15 zum Gutachten 134KA0010 vom 13.06.2016; ABE 38120 * 15

Hersteller Handelsbezeichnung	Typ	ABE- / EG- BE	Jahr von	bis	H x B	Ref.	H x B	Ref.	H x B	Ref.	H x B	Ref.	H x B	Ref.	H x B	Ref.	H x B	Ref.	H x B	Ref.
					TG		TS		CITY TOURING		CITY SPORT		TRAFIC		URBAN		TU		V-TECH	
SH 125, A, D, AD (Scoopy)	JF 41	e4*2896*	2013	-	--	--	390x480	6403	450x620	6436	--	--	310x370	6411	405x390	8453	410x480	7516	--	--
SH 150 Scoopy	KF04	e3*0074	2002	-	390x540	1012	--	--	--	--	--	--	310x370	4873	405x390	7599	410x480	7516	--	--
SH 150 Scoopy	KF08	e3*0297*	2005	2008	390x540	5023	--	--	450x620	4621	--	--	310x370	4045	405x390	8452	410x480	7516	--	--
SH 150 D Scoopy	KF10	e4*2116*	2009	-	390x540	5183	390x480	5864	450x620	4621	--	--	310x370	4045	405x390	8452	410x480	7516	--	--
SH 150, A, D, AD (Scoopy)	KF13	e4*2897*	2012	-					450x620	6436			310x370	6411	405x390	8453	410x480	7516	--	--
X8 RS 125	JF 07	e4*0082*	2000-	-	390x540	0325	--	--	--	--	--	--	310x370	4873	405x390	7599	410x480	7516	--	--
Dylan 125	JF 10	e3*0122*	2002	-	390x540	1298	--	--	450x620	1299	330x460	1300	310x370	4873	405x390	7599	410x480	7516	--	--
FES 125 Pantheon	JF 05	K094		1998	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	---	410x480	7516	--	--
FES 125 Pantheon	JF 12	e3*0172*	2003		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	---	410x480	7516	--	--
CH Spacy 125	JF 03	EBE		1999	390x540	0531	--	--	450x620	0089	--	--	310x370	4873	405x390	7599	410x480	7516	--	--
PES 125/150	JF 17	e3*0400*	2006	-	390x540	4323	--	--	--	--	--	--	310x370	5673	405x390	8451	410x480	7516	--	--
PCX 125	JF 28	e13*0373*	2010	-	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	---	--	--	--	--
@ 125	AF49X	e12*0004	2000	-	390x540	0235	--	--	450x620	0322	330x460	0326	310x370	4873	405x390	7599	410x480	7516	--	--
NSS 300 Forza	NF 04	e13*0625*	2013	-	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	---	--	--	--	--
SH 300 i Scoopy	NF 02	e3*0447*	2007	-	390x540	4400	--	--	450x620	4874	--	--	310x370	4045	405x390	8452	410x480	7516	--	--
SH 300 i Scoopy	NF 02	e3*0447*	2011	-	390x540	5847	--	--	450x620	4874	--	--	310x370	5848	405x390	8454	410x480	7516	--	--
SH 300 A (Scoopy)	NF 05	e4*00001(VO)	2015	-	--	--	--	--	--	--	--	--	310x370	8134	405x390	8135	410x480	7516	--	--
Integra 700	RC 62	e4*2788*	2012	-	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	---	--	--	515x450	6283
NC 750D Integra	RC 71	e4*3034*	2014	2016	--	--	--	---	---	---	---	---	---	---	---	---	--	--	515x450	6283
ITALJET																				
Bazooka 50	---	EBE			390x540	0749	--	--	--	--	--	--	--	--	---	---	410x480	7516	--	--
HYOSUNG																				
SX 125	--	EBE	2008	-	390x540	4681	--	--	--	--	--	--	310x370	4873	405x390	7599	410x480	7516	--	--
KEEWAY, ZHEJIANG																				
F-ACT 50	TABM	e3*0274*	2005	-	--	--	--	--	450x620	6527	330x460	6518	310x370	8103	405x390	8104	410x480	7516	--	--
F-ACT 50	B94	e4*1759*	2009	-	--	--	--	--	450x620	6527	330x460	6518	310x370	8103	405x390	8104	410x480	7516	--	--
RY6 50	B94	e4*1759*	2009	-	--	--	--	--	450x620	6528	330x460	6519	310x370	4873	405x390	7599	410x480	7516	--	--
ARN 125	TEJ4	e3*0254*	2005	-	--	--	--	--	450x620	6526	330x460	6517	310x370	4873	405x390	7599	410x480	7516	--	--
ARN 125	T09	e4*1373*	2007	-	--	--	--	--	450x620	6526	330x460	6517	310x370	4873	405x390	7599	410x480	7516	--	--
OUTLOOK 125	T13	e9*0165*	2008	-	--	--	--	--	450x620	6267	330x460	6266	310x370	4873	405x390	7599	410x480	7516	--	--
					--	--														
KYMCO, CHANGZHOU, THOMSEN																				
K12	K12	H452			390x540	0876	--	--	--	--	--	--	310x370	4873	405x390	7599	410x480	7516	--	--
Agility 50	U6	e4*0406*			390x540	4324	400x480	SB62	450x620	4326	330x460	4325	310x370	5671	405x390	8458	410x480	7516	--	--
Agility 50	CK50QT-5	e4*0403*			--	--	400x480	SB62	450x620	5025	330x460	5024	310x370	5671	405x390	8458	410x480	7516	--	--
Agility 50 RS	KE10BA	e4*2462*	2011		--	--	--	--	450x620	6027	330x460	6026	310x370	6013	405x390	8460	410x480	7516	--	--
Agility 50 Carry	KG10DA	e4*2602*	2011		--	--	--	--	450x620	5025	330x460	5024	310x370	6013	405x390	8460	410x480	7516	--	--
Dink 50	S8	e4*0126	2004		390x540	0151	--	--	--	--	--	--	310x370	4873	405x390	7599	410x480	7516	--	--
Yager GT50	U5	e4*1440*	2007		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	490x440	4539
Yager GT125/200i	T9	e4*1271	2007		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	490x440	4539
Agility 50 City	CK50QT-6A	e4*1758	2007		390x540	4324	400x480	SB62	450x620	4326	330x460	4325	310x370	5671	405x390	8458	410x480	7516	--	--

Anlage 1/15 zum Gutachten 134KA0010 vom 13.06.2016; ABE 38120 * 15

Hersteller Handelsbezeichnung	Typ	ABE- / EG- BE	Jahr von	bis	H x B	Ref.	H x B	Ref.	H x B	Ref.	H x B	Ref.	H x B	Ref.	H x B	Ref.	H x B	Ref.	H x B	Ref.
					TG		TS		CITY TOURING		CITY SPORT		TRAFIC		URBAN		TU		V-TECH	
Agility City 50 16 Plus	KF10D	e4*3067	2014				400x480	SB62	450x620	7536	330x460	7535	310x370	7537	405x390	8459	410x480	7516		
Like 50 4T	KG10AA	e4*2230	2009		390x540	5237	390x480	SB62	--	--	--	--	310x370	5670	405x390	8461	410x480	7516	--	--
Like 200i	KA40AA	e4*2362*	2009		390x540	5237	390x480	SB62	--	--	--	--	310x370	5670	405x390	8461	410x480	7516	--	--
DJ50S	KG10B	e4*2568*	2010		--	--	--	--	450x620	6027	330x460	6026	310x370	6013	405x390	8460	410x480	7516	--	--
Heroism 50	KCZ	H124	1995		390x540	0560	--	--	--	--	--	--	310x370	4873	405x390	7599	410x480	7516	--	--
Like 50 2T	KE10AA	e4*2273*	2009		390x540	5237	390x480	SB62	--	--	--	--	310x370	5670	405x390	8461	410x480	7516	--	--
People 50	B1	K527	1999		390x540	0968	--	--	450x620	0970	--	--	310x370	4873	405x390	7599	410x480	7516	--	--
People 50	B1	e3*0013*	2002		390x540	0968	--	--	450x620	0970	--	--	310x370	4873	405x390	7599	410x480	7516	--	--
People S 50	B9	e4*0432*	2006		--	--	475x475	4402	450x620	0970	--	--	310x370	4873	405x390	7599	410x480	7516	--	--
Super 8 50 2T	KF10AA	e4*2143*	2009		--	--	--	--	450x620	6808	330x460	6807	310x370	4873	405x390	7599	410x480	7516	--	--
Super 9 50 (bet&win)	S1	e4*0074*	2002		--	--	--	--	450x620	1501	330x460	1500	310x370	4873	405x390	7599	410x480	7516	--	--
Top Boy 50	SF 10	H938	1997		390x540	0355	--	--	450x620	1986	330x460	1987	310x370	4873	405x390	7599	410x480	7516	--	--
Vitality 50	U3	e4*0283*	2004		390x540	1991	--	--	450x620	1989	330x460	1988	310x370	4873	405x390	7599	410x480	7516	--	--
Yup 50	S6	e4*0112*	2003		390x540	0968	--	--	450x620	0970	--	--	310x370	4873	405x390	7599	410x480	7516	--	--
Agility 125	CK125T -6	e4*0531*	2005		390x540	4324	400x480	SB62	450x620	4326	330x460	4325	310x370	5671	405x390	8458	410x480	7516	--	--
Agility 125 / City 125	CK125T -7C	e4*1864*	2008	2011	390x540	4324	400x480	SB62	450x620	4326	330x460	4325	310x370	5671	405x390	8458	410x480	7516	--	--
Agility 150 / City 150	CK125T- 2	e4*1949*	2008		--	--	400x480	SB62	450x620	5025	330x460	5024	310x370	5671	405x390	8458	410x480	7516	--	--
Agility City 125 16 Plus	KL25D	e4*3039*	2014				400x480	SB62	450x620	7536	330x460	7535	310x370	7537	405x390	8459	410x480	7516		
Agility City 125i	KL25G	e13*00011(VO)	2014				400x480	SB62	450x620	7536	330x460	7535	310x370	7537	405x390	8459	410x480	7516		
Agility City +125i	KM25F	e13*00010(VO)	2014				400x480	SB62	450x620	7536	330x460	7535	310x370	7537	405x390	8459	410x480	7516		
Agility 125 RS	---	EBE	2011		--	--	--	--	450x620	6027	330x460	6026	310x370	6013	405x390	8460	410x480	7516	--	--
Agility Maxi 300i			2015				--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	510x390	7779
DJ125S	KN25G	e4*2728*	2010						450x620	6027	330x460	6026	310x370	6013	--	--	410x480	7516	--	--
Downtown 125,200,300	V2	e4*2136*	2009		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	540x460	5522
Downtown 125,200,300	V2	e4*2136*	2009		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	750x500	6790
New Downtown 125,200,350	V2	e4*2136*	2015		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	750x500	7664
New Downtown 125	V2	e13*00005(VO)	2015		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	750x500	7664
New Downtown 350	C7	e13*00006(VO)	2015		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	750x500	7664
X-Town 125i	KS25A	e13*00014(VO)	2016		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	720x510	8935
X-Town 300i	KS60A	e13*00013(VO)	2016		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	720x510	8935
Heroism 125	KAF	H290			390x540	0560	--	--	--	--	--	--	310x370	4873	405x390	7599	410x480	7516	--	--
Heroism 150	KBF	EBE			390x540	0560	--	--	--	--	--	--	310x370	4873	405x390	7599	410x480	7516	--	--
People One 125	KM25	e4*2938*	2015				375x480	SB62	--	--	--	--	310x370	7070	405x390	8463	--	--	--	--
People GT 125/ 300	V4	e4*2502*	2010		390x540	5593	375x480	SB62	450x620	0970	--	--	310x370	6870	405x390	8462	410x480	7516	--	--
People GT 300i	D6	e13*00019(VO)			390x540	5593	375x480	SB62	450x620	0970	--	--	310x370	6870	405x390	8462	410x480	7516	--	--
Dink 125 / 150	S3	e13*00025	2000		390x540	0151	--	--	--	--	--	--	310x370	4873	405x390	7599	410x480	7516	--	--
Dink 250	S7	e4*0092*	2000		390x540	0151	--	--	--	--	--	--	310x370	4873	405x390	7599	410x480	7516	--	--
New Gran Dink 50	V6	e4*2879*	2012		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	710x530	6728
New Gran Dink 125i	V5	e4*2786*	2012		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	710x530	6728
New Gran Dink 300i	V5	e4*2786*	2012		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	710x530	6728
Like 125	KN25AA	e4*2229*	2009		390x540	5237	390x480	SB62	--	--	--	--	310x370	5670	405x390	8461	410x480	7516	--	--
Movie S 125 = G5	V1	e4*2097*	2009		390x540	5259	--	--	450x620	5520	330x460	5521	310x370	4873	405x390	7599	410x480	7516	--	--
Movie 125	S5	e4*0110*			390x540	0527	--	--	--	--	--	--	310x370	4873	405x390	7599	410x480	7516	--	--
Movie XL 125	V1	e4*2097*	2011		390x540	0527	--	--	--	--	--	--	310x370	4873	405x390	7599	410x480	7516	--	--

Hersteller Handelsbezeichnung	Typ	ABE- / EG- BE	Jahr von	bis	H x B	Ref.	H x B	Ref.	H x B	Ref.	H x B	Ref.	H x B	Ref.	H x B	Ref.	H x B	Ref.	H x B	Ref.
					TG		TS		CITY TOURING		CITY SPORT		TRAFIC		URBAN		TU		V-TECH	
Super 8 125	CK125T-7B	e4*1508*	2013		--	--	--	--	450x620	6808	330x460	6807	310x370	4873	405x390	7599	410x480	7516	--	--
People S 125	D1	e4*0411*	2005		--	--	475x475	4402	450x620	0970	--	--	310x370	4873	405x390	7599	410x480	7516	--	--
People S 125, 200	D1	e4*0411*	2005	2007	--	--	475x475	4402	450x620	0970	--	--	310x370	4873	405x390	7599	410x480	7516	--	--
People S 250	D2	e4*0907*	2006	2007	--	--	475x475	4402	450x620	0970	--	--	310x370	4873	405x390	7599	410x480	7516	--	--
K- XCT 125i	D8	e4*2878*	2013		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	800x580	6810
Xciting R250 i	T7	e4*0363*	2005	2009	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	600x500	5271
Xciting R300 i	T7	e4*0363*	2005	2009	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	600x500	5271
K- XCT 300i	D8	e4*2878*	2013		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	800x580	6810
Xciting 400i	D6	e4*2903*	2013		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	710x600	6034
Xciting 400i	D6	e13*00007(VO)	2016		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	710x600	6034
Xciting R500 i	T7	e4*0363*	2005	2009	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	600x500	5271
LINHAI																				
Drive-in 125	---	EBE			390x540	4905	--	--	--	--	--	--	310x370	4873	405x390	7599	410x480	7516	--	--
							--	--												
MALAGUTI																				
F 15 Firefox	44	H817	1997		--	--	--	--	450x620	1325	330x460	1326	--	--	--	--	410x480	7516	--	--
F 15 Firefox	44	e3*0037	2000		--	--	--	--	450x620	1325	330x460	1326	--	--	--	--	410x480	7516	--	--
F 12 Phantom	46	e3*0025	2000		--	--	--	--	--	--	--	--	310x370	4873	405x390	7599	410x480	7516	--	--
F 10 Jet Line 50	48	e3*0038*	2000		390x540	0455	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	410x480	7516	--	--
MBK Ind.																				
Yamaha Zest	4FW	G392			390x540	0032	--	--	--	--	--	--	310x370	4873	405x390	7599	410x480	7516	--	--
TEO'S	SE 04	e13*0030			390x540	0288	--	--	450x620	0376	330x460	0439	310x370	4873	405x390	7599	410x480	7516	--	--
NEO's	5AD	H744			390x540	0052	--	--	450x620	0186	330x460	0466	310x370	4873	405x390	7599	410x480	7516	--	--
YN 100 Ovetto	SB 04	e9*0016			390x540	0276	--	--	--	--	--	--	310x370	4873	405x390	7599	410x480	7516	--	--
Booster Next Gen.	SA 05	e13*0029			390x540	0143	--	--	--	--	--	--	310x370	4873	405x390	7599	410x480	7516	--	--
XC 125 F Flame	SE 03	e13*0021			390x540	0213	--	--	--	--	--	--	310x370	4873	405x390	7599	410x480	7516	--	--
Flipper 50	SA 03	e13*0037			390x540	0225	--	--	--	--	--	--	310x370	4873	405x390	7599	410x480	7516	--	--
Evolis 125/250							--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	370x410	6837
Evolis 400							--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	350x370	7503
PGO																				
Big Max 50	PM (PS)	e12*0005			--	--	--	--	450x620	0229	330x460	0107	310x370	4873	405x390	7599	410x480	7516	--	--
Big Max 90	PS 90	EBE			--	--	--	--	450x620	0229	330x460	0107	310x370	4873	405x390	7599	410x480	7516	--	--
PMX 50	PM 50	e12*0005			--	--	--	--	450x620	0958	330x460	0778	310x370	4873	405x390	7599	410x480	7516	--	--
PMX 50 Sport	PM (MS)	e12*0005			--	--	--	--	450x620	0958	330x460	0778	310x370	4873	405x390	7599	410x480	7516	--	--
Comet 50	Comet	EBE			390x540	0734	--	--	--	--	--	--	310x370	4873	405x390	7599	410x480	7516	--	--
T- Rex 50	CP	e12*0007			390x540	0899	--	--	450x620	0397	330x460	0456	310x370	4873	405x390	7599	410x480	7516	--	--
T- Rex 125 2 T	CP0	e12*0008			390x540	0899	--	--	450x620	0397	330x460	0456	310x370	4873	405x390	7599	410x480	7516	--	--
T- Rex 125 4 T	CP1	e12*0006			390x540	0899	--	--	450x620	0397	330x460	0456	310x370	4873	405x390	7599	410x480	7516	--	--
T- Rex 150	CP2	e4*0075			390x540	0899	--	--	450x620	0397	330x460	0456	310x370	4873	405x390	7599	410x480	7516	--	--

Anlage 1/15 zum Gutachten 134KA0010 vom 13.06.2016; ABE 38120 * 15

Hersteller Handelsbezeichnung	Typ	ABE- / EG- BE	Jahr von	bis	H x B	Ref.	H x B	Ref.	H x B	Ref.	H x B	Ref.	H x B	Ref.	H x B	Ref.	H x B	Ref.	H x B	Ref.
					TG		TS		CITY TOURING		CITY SPORT		TRAFIC		URBAN		TU		V-TECH	
PEUGEOT																				
Vivacity 25	S1C	K380	1999		390x540	0281	--	--	450x620	4679	330x460	4677	310x370	4873	405x390	7599	410x480	7516	--	--
Jet Force 50	A1	e1*0031	2005		--	--	--	--	450x620	1684	330x460	1680	310x370	4873	405x390	7599	410x480	7516	--	--
V-Clic 50	AG	e4*2158*	2009		390x540	5268	--	--	--	--	--	--	310x370	5877	405x390	8467	410x480	7516	--	--
Zenith 50	FE052A-DE	G807			--	--	--	--	--	--	--	--	310x370	4873	405x390	7599	410x480	7516	--	--
Buxy 50	FE053 DE	G886	1994		--	--	--	--	--	--	--	--	310x370	4873	405x390	7599	410x480	7516	--	--
Buxy 50 RS	FE053 DE	G886	1994		390x540	0523	--	--	--	--	--	--	310x370	4873	405x390	7599	410x480	7516	--	--
Kisbee 50	K1	e4*2528*	2010		--	--	--	--	450x620	6529	330x460	6520	310x370	6886	405x390	7599	410x480	7516	--	--
Kisbee 100	K3	e4*2999*	2013		--	--	--	--	450x620	6529	330x460	6520	310x370	6886	405x390	7599	410x480	7516	--	--
Speedake 50	FE053 DE	G886	1994		390x540	0851	--	--	--	--	--	--	310x370	4873	405x390	7599	410x480	7516	--	--
Squab 50	S1A-DE	H439	1997		390x540	0279	--	--	--	--	--	--	310x370	4873	405x390	7599	410x480	7516	--	--
Tweet 50/125	LW1	e4*2405*	2010		--	--	--	--	--	--	--	--	310x370	5874	405x390	8465	410x480	7516	--	--
Tweet 50/125	LW2	e4*2405*	2010		390x540	5675	--	--	--	--	--	--	310x370	5874	405x390	8465	410x480	7516	--	--
TKR 50	S1A	e2*0008*	2001		--	--	--	--	450x620	6530	330x460	6521	310x370	4873	405x390	7599	410x480	7516	--	--
SV 50	F052-DE	G282			--	--	--	--	--	--	--	--	310x370	4873	405x390	7599	410x480	7516	--	--
Speedfight 1 50	S1B-DE	H645	1997		390x540	0294	--	--	450x620	1052	330x460	1050	310x370	4873	405x390	7599	410x480	7516	--	--
Speedfight 2 50	S1B	e2*0006*	2000		390x540	0294	--	--	450x620	1052	330x460	1050	310x370	4873	405x390	7599	410x480	7516	--	--
Speedfight 3 50	F1	e2*0037*	2009		390x540	0294	--	--	450x620	7373	330x460	7672	310x370	4873	405x390	7599	410x480	7518	--	--
Speedfight 4 50	F2	e2*0062*	2015		--	--	--	--	450x620	9028	330x460	9027	310x370	4873	405x390	7599	410x480	7518	--	--
Vivacity 50	S1C	e2*0009*	2000		390x540	0281	--	--	450x620	4679	330x460	4677	310x370	4873	405x390	7599	410x480	7516	--	--
Vivacity 50	S1	e2*0027*	2002		390x540	0281	--	--	450x620	4679	330x460	4677	310x370	4873	405x390	7599	410x480	7516	--	--
Vivacity 50/125	V1	e2*0036	2008		390x540	4676	--	--	--	--	330x460	4677	310x370	5628	405x390	8466	410x480	7516	--	--
SC 75	---	EBE			--	--	--	--	--	--	--	--	310x370	4873	405x390	7599	410x480	7516	--	--
SV 80	F082-DE	G281			390x540	0719	--	--	--	--	--	--	310x370	4873	405x390	7599	410x480	7516	--	--
Speedfight 2 100	S2A	e2*0010*		2007	390x540	0281	--	--	450x620	4679	330x460	4677	310x370	4873	405x390	7599	410x480	7516	--	--
Vivacity 100/125	S2A	e2*0010*		2007	390x540	0281	--	--	450x620	4679	330x460	4677	310x370	4873	405x390	7599	410x480	7516	--	--
SV 125, Executive	F121 DE	G479			390x540	0719	--	--	--	--	--	--	310x370	4873	405x390	7599	410x480	7516	--	--
Looxor 125	B1	e1*0156*			390x540	1001	--	--	450x620	1003	330x460	1004	310x370	4873	405x390	7599	410x480	7516	--	--
LXR 125 / 200	---	EBE	2010		390x540	5676	--	--	--	--	--	--	310x370	4873	405x390	7599	410x480	7516	--	--
Sum Up 125	QM125T-10H	e4*0928	2008		390x540	5028	--	--	450x620	5175	330x460	5174	310x370	4873	405x390	7599	410x480	7516	--	--
Jet Force 125	A2	e1*0178	2003		--	--	--	--	450x620	1684	330x460	1680	310x370	4873	405x390	7599	410x480	7516	--	--
PIAGGIO																				
Sfera 50, RST	C01	H127			390x540	0247	--	--	--	--	--	--	310x370	4873	405x390	7599	410x480	7516	--	--
TPH 50	TEC	G501	1995		390x540	0074	--	--	--	--	--	--	310x370	6015	405x390	8471	410x480	7516	--	--
Storm 50	TEC	G501			390x540	0074	--	--	--	--	--	--	310x370	4873	405x390	7599	410x480	7516	--	--
Typhoon	TEC	G501			390x540	0074	--	--	450x620	1683	330x460	1681	310x370	6015	405x390	8471	410x480	7516	--	--
TPH 80	TEC 80	G858			390x540	0074	--	--	--	--	--	--	310x370	4873	405x390	7599	410x480	7516	--	--
Free 50	FCS	G431			390x540	0385	--	--	--	--	--	--	310x370	4873	405x390	7599	410x480	7516	--	--
Free Mofa 25	FCS (25)	G431			390x540	0385	--	--	--	--	--	--	310x370	4873	405x390	7599	410x480	7516	--	--
Gilera Runner 50	C14	H704			--	--	--	--	450x620	1066	330x460	1065	310x370	4873	405x390	7599	410x480	7516	--	--
Hexagon 50	EX	G845			--	--	--	--	--	--	--	--	310x370	4873	405x390	7599	410x480	7516	--	--
Liberty 50	C42	e11*0107*	2004		390x540	1994	--	--	--	--	--	--	310x370	5672	405x390	8468	410x480	7516	--	--
Liberty S 50	C42	e11*0107*	2007		--	--	--	--	450x620	4538	330x460	4537	310x370	5672	405x390	8468	410x480	7516	--	--

Anlage 1/15 zum Gutachten 134KA0010 vom 13.06.2016; ABE 38120 * 15

Hersteller Handelsbezeichnung	Typ	ABE- / EG- BE	Jahr von	bis	H x B	Ref.	H x B	Ref.	H x B	Ref.	H x B	Ref.	H x B	Ref.	H x B	Ref.	H x B	Ref.	H x B	Ref.
					TG		TS		CITY TOURING		CITY SPORT		TRAFIC		URBAN		TU		V-TECH	
Liberty S 50	C42	e11*0107	2004		390x540	5030	--	--	--	--	--	--	310x370	5672	405x390	8468	410x480	7516	--	--
Liberty 50	C49	e11*0835	2009		--	--	--	--	--	--	--	--	310x370	5858	405x390	8469	410x480	7516	--	--
LX 50	C38	e3*0565*	2005		--	--	--	--	--	--	--	--	310x370	4873	405x390	7599	410x480	7516	--	--
Quartz 50	NSP	G110			390x540	0101	--	--	--	--	--	--	310x370	4873	405x390	7599	410x480	7516	--	--
New Fly 50	C44	e11*0128*	2005		--	--	--	--	--	--	--	--	310x370	6533	405x390	8470	410x480	7516	--	--
NRG 50	SAL	H123	1995		390x540	0117	--	--	450x620	0671	330x460	0704	310x370	4873	405x390	7599	410x480	7516	--	--
NRG 50 Extreme AC	C21	K438	1999		--	--	--	--	--	--	--	--	310x370	4873	405x390	7599	410x480	7516	--	--
NRG 50 Extreme LC	C22	K452	1999		--	--	--	--	--	--	--	--	310x370	4873	405x390	7599	410x480	7516	--	--
NRG 50 Power	C45	e3*0288*	2005		--	--	--	--	450x620	2403	330x460	2390	310x370	4873	405x390	7599	410x480	7516	--	--
Zip 25 / 50	SSL	G357			390x540	0123	--	--	--	--	--	--	310x370	6534	405x390	8473	410x480	7516	--	--
Zip 50 Bimodale	BMZ	G905			390x540	0123	--	--	--	--	--	--	310x370	6534	405x390	8473	410x480	7516	--	--
Zip 50	C06	EBE			390x540	0017	--	--	--	--	--	--	310x370	6534	405x390	8473	410x480	7516	--	--
Zip II 50 Cat.	C25	EBE			390x540	0940	--	--	--	--	--	--	310x370	6534	405x390	8473	410x480	7516	--	--
Sfera 50	NSL	F675	1991		390x540	0116	--	--	--	--	--	--	310x370	4873	405x390	7599	410x480	7516	--	--
Sfera 80	NSL 80	F809			390x540	0116	--	--	--	--	--	--	310x370	4873	405x390	7599	410x480	7516	--	--
Sfera 80	NSL	F809	1991		390x540	0247	--	--	--	--	--	--	310x370	4873	405x390	7599	410x480	7516	--	--
Beverly 125 i.e.	M69	e3*0570*	2011		--	--	390x480	6265	--	--	--	--	310x370	4873	405x390	7599	410x480	7516	--	--
Fly 125	M42	e11*0127*	2005		--	--	--	--	--	--	--	--	310x370	6533	405x390	8470	410x480	7516	--	--
GT 125 / 200	M31	e3*0169	2002		--	--	--	--	--	--	--	--	310x370	4873	405x390	7599	410x480	7516	--	--
LX 125	M44	e11*0146*	2005		--	--	--	--	--	--	--	--	310x370	4873	405x390	7599	410x480	7516	--	--
S 50/125	M44	e11*0146*	2008		390x540	5030	--	--	--	--	--	--	310x370	5844	405x390	8472	410x480	7516	--	--
Gilera Runner 125	M07	H880			--	--	--	--	450x620	1066	330x460	1065	310x370	4873	405x390	7599	410x480	7516	--	--
Sfera 125	M01	H148			390x540	0247	--	--	--	--	--	--	310x370	4873	405x390	7599	410x480	7516	--	--
TPH 125	M02	H147			390x540	0074	--	--	--	--	--	--	310x370	6015	405x390	8471	410x480	7516	--	--
TPH 125 X-R	M02	H147			390x540	0074	--	--	--	--	--	--	310x370	6015	405x390	8471	410x480	7516	--	--
Gilera Runner 180	M08	H881			--	--	--	--	450x620	1066	330x460	1065	310x370	4873	405x390	7599	410x480	7516	--	--
MP3 125/250/300/400/500	M59	e11*0602*	2007		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	390x390	5845
MP3 Hybrid 125/300	M75	e3*0578*	2011	2013											--	--	--	--	390x390	5845
MP3 300/400 Touring	M71	e3*0577*	2012				--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	390x390	5845
MP3 400	M64	e11*0761*	2008	2013			--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	390x390	5845
MP3 500 Sport	M63	e11*0794*	2008				--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	390x390	5845
Beverly 280, 330	M69	e3*0570*	2011				390x480	6265					310x370	4873	405x390	7599	410x480	7516	--	--
SKR 125	CSM	G500	1993		390x540	0174	--	--	450x620	0478	330x460	0480	310x370	4873	405x390	7599	410x480	7516	--	--
Skipper 125 LX	M12	K104	1998		390x540	0174	--	--	450x620	0478	330x460	0480	310x370	4873	405x390	7599	410x480	7516	--	--
Skipper 125 ST	M21	e11*0018	2000	2003	390x540	0266	--	--	450x620	0478	330x460	0480	310x370	4873	405x390	7599	410x480	7516	--	--
Skipper 150 LXT	M21	e11*0018	2000	2003	--	--	--	--	450x620	0478	330x460	0480	310x370	4873	405x390	7599	410x480	7516	--	--
SKR 150	CVM	H517	1996		390x540	0174	--	--	450x570	0478	330x460	0480	310x370	4873	405x390	7599	410x480	7516	--	--
Liberty 125	M22	e3*0015*	2001		390x540	1994	--	--	--	--	--	--	310x370	4873	405x390	7599	410x480	7516	--	--
Liberty 125 / 150	M38	e3*0239*	2004		390x540	1994	--	--	--	--	--	--	310x370	5672	405x390	8468	410x480	7516	--	--
Liberty 200	M38	e3*0239*	2005		390x540	1994	--	--	--	--	--	--	310x370	5672	405x390	8468	410x480	7516	--	--
Liberty 125/150/200	M67	e11*0843*	2007		--	--	--	--	450x620	4538	330x460	4537	310x370	5672	405x390	8468	410x480	7516	--	--
Liberty 125/150/200	M38	e3*0239*	2011		--	--	390x480	5850	--	--	--	--	310x370	5858	405x390	8469	410x480	7516	--	--
Vespa S 125/150/200	M68	e3*0547*	2009	2012	390x540	5030	--	--	--	--	--	--	310x370	5844	405x390	8472	410x480	7516	--	--
Vespa GT125	M31	e3*0432*	2004	2006													410x480	7516		

Hersteller Handelsbezeichnung	Typ	ABE- / EG- BE	Jahr von	bis	H x B	Ref.	H x B	Ref.	H x B	Ref.	H x B	Ref.	H x B	Ref.	H x B	Ref.	H x B	Ref.	H x B	Ref.
					TG		TS		CITY TOURING		CITY SPORT		TRAFIC		URBAN		TU		V-TECH	
Vespa GTS 300	M45	e3*0306*	2011														410x480	7516		
															--	--				
SUZUKI																				
AH 50 Adress	CA1GA	G094			390x540	0703	--	--	--	--	--	--	310x370	4873	405x390	7599	410x480	7516	--	--
Address			2015						--	--	--	--	310x370	7674	405x390	8474	410x480	7516		
UX 50 Zillion	AT	K360			390x540	0443	--	--		0395	330x460	0394	310x370	4873	405x390	7599	410x480	7516	--	--
AY 50 Katana	AA	H716			390x540	0023	--	--	450x620	0824	330x460	0636	310x370	4873	405x390	7599	410x480	7516	--	--
UF 50 Estilette	WVBA	e9*0023			390x540	0757	--	--	450x620	0895	330x460	0786	310x370	4873	405x390	7599	410x480	7516	--	--
AH 100 Adress	CE12A	G707			390x540	0703	--	--	--	--	--	--	310x370	4873	405x390	7599	410x480	7516	--	--
AN 125	CF42A	G970			390x540	0879	--	--	--	--	--	--	310x370	4873	405x390	7599	410x480	7516	--	--
UE 125	WVBH	e4*0115			390x540	1351	--	--	--	--	--	--	310x370	4873	405x390	7599	410x480	7516	--	--
UX 125 Sixteen	CN	e9*0205	2008	-	390x540	4618	--	--	--	--	--	--	310x370	5657	405x390	8475	410x480	7516	--	--
UX 150 Sixteen	CP	e9*0206	2008	-	390x540	4618	--	--	--	--	--	--	310x370	5657	405x390	8475	410x480	7516	--	--
SYM, XIAMEN																				
Super Duke	A125Q2-2	EBE			--	--	--	--	--	--	--	--	310x370	4873	405x390	7599	410x480	7516	--	--
Jet 4	AD05W	e4*2385*					--	--	450x620	7677	330x460	7676	--	--	--	--	--	--	--	--
Symphony S 50	AY05W	e4*1997*	2009	-	390x540	5258	--	--	--	--	--	--	310x370	7546	405x390	8477	410x480	7516	--	--
Symphony SR 50	AY05W-S	e4*2030*	2009				--	--	--	--	--	--	310x370	5978	405x390	8478	410x480	7516		
Fiddle II 125	AW12W	e4*1808*	2008	-	--	--	390x480	6331	--	--	--	--	310x370	4873	405x390	7599	410x480	7516	--	--
HD125	LH18W	e4*0271*	2005	-	390x540	4024	--	--	--	--	--	--	310x370	4873	405x390	7599	410x480	7516	--	--
HD 125i / 200i	LC	e4*2572*	2010	-			390x480	6368	450x620	6370	330x460	6369	310x370	6373	405x390	8476	410x480	7516	--	--
Symphony S 125	AY12W	e4*2009*	2009	-	390x540	5258	390x480	5856	--	--	--	--	310x370	7546	405x390	8477	410x480	7516	--	--
Symphony SR 125	AY12W	e4*2009*	2011	-			--	--	--	--	--	--	310x370	5978	405x390	8478	410x480	7516	--	--
Symphony ST 125	AY12W	e4*2009*	2015	-			--	--	--	--	--	--	310x370	8179	405x390	8180	410x480	7516	--	--
Symphony S 150	AY15W	e4*2195*	2009	-	390x540	5258	390x480	5856	--	--	--	--	310x370	7546	405x390	8477	410x480	7516	--	--
Symphony SR 150	AY15W	e4*2195*	2011	-			--	--	--	--	--	--	310x370	5978	405x390	8478	410x480	7516	--	--
YAMAHA																				
Yamaha Zest 50	4FW	G392			390x540	0032	--	--	--	--	--	--	310x370	4873	405x390	7599	410x480	7516	--	--
Yamaha Zest 80	4MU	G699			390x540	0860	--	--	--	--	--	--	310x370	4873	405x390	7599	410x480	7516	--	--
YA 50 Axis	5AK	H613			390x540	0847	--	--	--	--	--	--	310x370	4873	405x390	7599	410x480	7516	--	--
BW's 50	4BX	F867			390x540	0076	--	--	450x620	6029	330x460	6028	310x370	6017	405x390	7599	410x480	7516	--	--
BW's 50 next gener.	4VA	H268			390x540	0036	--	--	450x620	6029	330x460	6028	310x370	6017	405x390	7599	410x480	7516	--	--
BW's 50 next gener.	SA 05	K417			390x540	0152	--	--	450x620	6029	330x460	6028	310x370	6017	405x390	7599	410x480	7516	--	--
JOG R 50	SA 22	e9*0079*			390x540	1304	--	--	450x620	1306	330x460	1305	310x370	6019	405x390	8481	410x480	7516	--	--
JOG RR 50	SA 22	e9*0079*			390x540	1304	--	--	450x620	1306	330x460	1305	310x370	6019	405x390	8481	410x480	7516	--	--
YN 50 Neo's	SA 15	e9*0042*			390x540	0051	--	--	450x620	0186	330x460	0466	310x370	6018	405x390	8482	410x480	7516	--	--

Hersteller Handelsbezeichnung	Typ	ABE- / EG- BE	Jahr von	bis	H x B	Ref.	H x B	Ref.	H x B	Ref.	H x B	Ref.	H x B	Ref.	H x B	Ref.	H x B	Ref.	H x B	Ref.
					TG		TS		CITY TOURING		CITY SPORT		TRAFIC		URBAN		TU		V-TECH	
YN 50 Neo's	SA 34	e9*0170*	2008	-	390x540	4923	--	--	450x620	4926	330x460	4925	310x370	6018	405x390	8482	410x480	7516	--	--
YN 50 F Neo's	SA 46	e13*0529*	2012		390x540	4923	--	--	450x620	4926	330x460	4925	310x370	6018	405x390	8482	410x480	7516	--	--
Teo's 50	SE 04	e13*0030*	2000		390x540	0286	--	--	450x620	0376	330x460	0439	310x370	4873	405x390	7599	410x480	7516	--	--
YN 100 Neo's	SB 04	e9*0016*	2000		390x540	4923	--	--	450x620	4926	330x460	4925	310x370	6018	405x390	8482	410x480	7516	--	--
Teo's 125	SE 04	e13*0030*	2000				--	--	450x620	0376	330x460	0439	310x370	4873	405x390	7599	410x480	7516	--	--
YP125 R X-Max	SE 64	e13*0501*	2011		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	370x410	6837
YP125 R X-Max	SE 68	e13*0654*	2013		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	350x370	7503
YQ 125 Maxster	SE 05	e13*0039*			390x540	1132	--	--	450x620	1135	330x460	1134	310x370	4873	405x390	7599	410x480	7516	--	--
XC 125 R Cygnus	3TE	EBE			390x540	0050	--	--	450x620	0820	330x460	0637	310x370	4873	405x390	7599	410x480	7516	--	--
XC 125 R Cygnus	4NB	EBE	2000		390x540	4598	--	--	450x620	0698	330x460	0998	310x370	4873	405x390	7599	410x480	7516	--	--
XC 125 F Cygnus	SE 03	e13*0021*	2000		390x540	0599	--	--	450x620	0698	330x460	0998	310x370	4873	405x390	7599	410x480	7516	--	--
XC 125 X Cygnus	SE 08	e13*0083*	2004		390x540	1937	--	--	450x620	1935	330x460	1934	310x370	4873	405x390	7599	410x480	7516	--	--
XC 125 X Cygnus	SE 41	e13*0122*	2010		390x540	1937	--	--	450x620	6522	330x460	6470	310x370	6535	405x390	8479	410x480	7516	--	--
D'elight	---	EBE					--	--	--	--	--	--	310x370	6882	405x390	8480	410x480	7516	--	--
YQ 50 Aerox	SA 14	e13*0036*			390x540	0433	--	--	450x620	1142	330x460	1072	310x370	4873	405x390	7599	410x480	7516	--	--
YQ 100 Aerox	SB 05	e13*0016*			390x540	0433	--	--	450x620	1142	330x460	1072	310x370	4873	405x390	7599	410x480	7516	--	--
YQ 50 Aerox 4	SA 42	e13*0592*	2012				--	--	450x620	1142	330x460	1072	310x370	4873	405x390	7599	410x480	7516	--	--
Why 50	SA 03	K423	1999		390x540	0790	--	--	--	--	--	--	310x370	6536	405x390	8484	410x480	7516	--	--
Why 50	SA 03	e13*0037*	2002		390x540	0790	--	--	--	--	--	--	310x370	6536	405x390	8484	410x480	7516	--	--
Vity 125	SE 42	e13*0240*	2008		390x540	4682	--	--	450x620	4684	330x460	4683	310x370	5669	405x390	8483	410x480	7516	--	--
YP 250 Majesty	SG 02	EBE	1997		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	410x480	7516	--	--
HW 125 X-Enter 125	SE 59	e13*0523*	2012		--	--	390x480	6261	450x620	6263	330x460	6262	310x370	6264	405x390	8285	410x480	7516	--	--
HW 150 X-Enter 125	SG 23	e13*0512*	2012		--	--	390x480	6261	450x620	6263	330x460	6262	310x370	6264	405x390	8285	410x480	7516	--	--
YP 400 R X-Max	SH 07	e13*0627*	2013												--	--			350x370	7503
XP 530 T-Max	SJ 09	e13*0513*	2012		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	400x350	6036
XP 530 T-Max	SJ 09	e13*0513*	2012		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	330x470	7499
YP 250 R X-Max	SG 22	e9*0362*	2009	2012	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	370x410	6837
YP 250 R X-Max	SG 25	e13*0494*	2012		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	350x370	7503
YP 250 R X-Max	SG 26	e13*0680*	2014		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	350x370	7503
ZHEJIANG																				
Spin GE 50	e4*0430*	e4*0430*	2005		--	--	--	--	--	--	--	--	310x370	4873	405x390	7599	410x480	7516	--	--
Race GT 50	e9*0105*	e9*0105*	2006		--	--	--	--	--	--	--	--	310x370	4873	405x390	7599	410x480	7516	--	--
Kalio 50	e9*0371*	e9*0371*	2009		--	--	--	--	--	--	--	--	310x370	4873	405x390	7599	410x480	7516	--	--

Anmerkung zu der Spalte "ABE / EG-BE"

(VO) hinter der Genehmigung bedeutet, dass diese Fahrzeuge nach der neuen Rechtsvorschrift VO (EG): 168/2013, Anh. VIII genehmigt wurden, alle anderen Fahrzeuge haben entweder eine nationale Genehmigung "ABE" oder eine europäische gemäß 92/61/EG bzw. 2002/24/EG

