



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

SYM Orbit 125

Typengenehmigungs-Nr.: 6SD634

Typengenehmigung & Klassierung

Typengenehmigungsnummer	6SD634
Typengenehmigung erteilt	20071004
gültig für Importdatum bis	20161231
Erweiterung TG vom:	20071105
Erweiterung TG Positionen	'27/28
01 EFKO-Code	60
01 Fahrzeugart	MOTORRAD
02 Fahrzeugsbart Code	0
03 Fahrzeugklasse	L3e
10 EFKO-Code	3853

Fahrzeug & Aufbau

04 Marke	SYM
04 Typ	Orbit 125
05 Typ; Variante/Version	AV12W
06 Vorziffer	RFGAV12WY.....
07 Karosserieform Code	285
07 Karosserieform	Roller
09 EU-Gesamtgenehmigung	e4*2002/24-2005/30*1413
10 Hersteller	SANYANG MOTOR CO., LTD, TWN- HSINCHU, TAIWAN
11 Herstellerplakette	im Gepäckfach, unter Sitzbank
12 Fahrgestellnummer	vorn, im Fussraum auf Rahmenrohr, unter Kunststoffabdeckung

Motor, Abgas & Geräusch

21 Motor Marke	SYM
21 Motor Typ	XS1P52QMI-3
22 Bauart	4-Takt / 1 / Monoblock
22 Bauart Treibstoff	B
23 Hubraum	125



24 Leistung kW	5.88
24 Leistung n	7500
25 Md. max Nm	8.33
25 Md. max n	6500
26 Abgasreinigung	2/in HS
27 Schalldämpfer 1 Art	HS
27 Schalldämpfer 1 Bez	1/ww. SYM ABA-MF 203 ϕ e4!
28 Schalldämpfer 2 Bez	SYM ABA-MF 233 ϕ e4!
29 Motorkennzeichen	XS1P52QMI-3
29 Motorkennzeichen Anbringungsort	links, am Motorgehäuse

Achsen, Federung, Lenkung & Getriebe

14 Achsen/Räder	'2/2
15 Getriebe 1	s
15 iA 1	10,15

Bremsen

17 Handbremse Z1	hydr., Scheibe gelocht/längsgelocht, auf VR
17 Handbremse Z2	mech., Trommel, auf HR

Geschwindigkeit

16 Fahrzeug Vmax mech von	91
16 Fahrzeug Vmax mech bis	0
16 Fahrzeug Vmax autom von	0
16 Fahrzeug Vmax autom bis	0

Plätze, Türen & Ausstattung

32 Abstellstütze	Zentral- und Seitenständer
33 Diebstahlsicherung	Zünd- und Lenkerschloss
50 Seitenwagenbetrieb	nein

Masse & Dimensionen

35 Länge von	1905
--------------	------



35 Länge bis	0
36 Breite von	690
36 Breite bis	0
37 Höhe von	1238
37 Höhe bis	0
38 Überhang vorne von	0
38 Überhang vorne bis	0
39 Überhang hinten von	556
39 Überhang hinten bis	0
40 Abstand Achse 1-2 von	1325
40 Abstand Achse 1-2 bis	0
41 Spur Achse 1 von	0
41 Spur Achse 1 bis	0
42 Spur Achse 2 von	0
42 Spur Achse 2 bis	0

Gewichte, Lasten & Zuggewicht

44 Leergewicht von	184
44 Leergewicht bis	0
45 Garantiegewicht von	259
45 Garantiegewicht bis	0
46 Achsgarantie v von	120
46 Achsgarantie v bis	180
46 Achsgarantie h von	0
46 Achsgarantie h bis	0
48 gebremst mech	0
48 gebremst autom	0
49 ungebremst mech	0
49 ungebremst autom	0

Reifen und Felgen

52 Reifen Felgen	v= 120/70-12 56J; 3.00x12
53 Reifen Felgen	h= 130/70-12 56J; 3.50x12



Abgas, Emissionen & Geräusch

TG-Code	6SD634
Marke	SYM
Typ	Orbit 125
Leergewicht_von	184
Leergewicht_bis	0
Garantiegewicht_von	259
Garantiegewicht_bis	0
Gesamtzuggewicht_von	0
Gesamtzuggewicht_bis	0
Getriebe	s
iAchse	'10.15
Vmax_von	0
Vmax_bis	0
Motormarke	SYM
Motortyp	XS1P52QMI-3
Bauart	4-Takt / 1 / Monoblock
Treibstoff	B
Hubraum	125
Leistung	5.88
Leistung_bei_n_min	7500
Drehmoment	8.33
Drehmoment_bei_n_min	6500
Abgasreinigung	K
Anzahl_Achsen_Räder	'2/2
AbgasCode	AEBH
Emissionscode	C03
ET-CO	1.31
ET-THC	0.49
ET-NMHC	0
ET-NOx	0.1
ET-THC+NOx	0



ET-PM	0
ET-PA	0
ET-PA-Exp	0
ET-T_IV-THC	0
ET-T_VI-CO	0
ET-T_VI-THC	0
ScNo2	0
ScNh3	0
ScCo2	0
ScConsumption	0
ZT-CO	0
ZT-THC	0
ZT-NMHC	0
ZT-NOx	0
ZT-THC+NOx	0
ZT-PM	0
ZT-PA	0
ZT-PA-Exp	0
ZT-T_VI-CO	0
ZT-T_VI-THC	0
TC_NO2	0
TC_NH3	0
TC_CO2	0
TC_Consumption	0
Homologationsdatum	20071004
GeräuschCode	GCBE
Fahrgeräusch	77
Standgeräusch	83
Standgeräusch_bei_n/min	3750