



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

VW-SOMMER Crafter PanelVAN

Typengenehmigungs-Nr.: 3VH602

Typengenehmigung & Klassierung

Typengenehmigungsnummer	3VH602
Typengenehmigung erteilt	20140211
gültig für Importdatum bis	20160831
Erweiterung TG vom:	0
01 EFKO-Code	30
01 Fahrzeugart	LIEFERWAGEN
02 Fahrzeugsubart Code	0
03 Fahrzeugklasse	N1
10 EFKO-Code	4504

Fahrzeug & Aufbau

04 Marke	VW-SOMMER
04 Typ	Crafter PanelVAN
05 Typ; Variante/Version	2EKE2; L?4C13??*/ CKTC/100kW AJAM
06 Vorziffer	WV....2E.....
07 Karosserieform Code	147
07 Karosserieform	Kasten
09 EU-Gesamtgenehmigung	e1*2007/46-371/2010*0982
10 Hersteller	VOLKSWAGEN AG, D-38440 WOLFSBURG
11 Herstellerplakette	1.Stufe VW:im Einstieg links, seitlich am Sitzunterbau/2.Stufe SOMMER:rechts, unter Klappsitz
12 Fahrgestellnummer	im Motorraum, vorn am Wasserkasten

Motor, Abgas & Geräusch

25 Motor Marke	VW
25 Motor Typ	CKTC
26 Bauart	4-Takt / 4 / Reihe-T-DI
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	1968



28 Leistung kW	100
28 Leistung n	3500
29 Md. max Nm	340
29 Md. max n	1575
30 Abgasreinigung	1/2E0214B?
31 Schalldämpfer 1 Art	HS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/2E0119?
34 Motorkennzeichen	CKT
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	vorne, stirnseitig am Motorblock oder hinten beim Getriebeflansch

Achsen, Federung, Lenkung & Getriebe

14 Achsen/Räder	'2/4
15 Federung	v= 1 Querblatt-/ h= Längsblattfedern; Stossd.
16 Lenkung	mech., hydr. Lenkhilfe
17 Achsantrieb	H
18 Getriebe 1	m6
18 iA 1	3,92-4,36
18 Zuordnung 1	a

Bremsen

20 Betriebsbremse Z1	Unterdruckhilfe, hydr., Kreise-X,
20 Betriebsbremse Z2	Scheiben/Scheiben; ABS; a.W. ABS mit ESP
21 Hilfsbremse Z1	Kreise der Betriebsbremse
22 Feststellbremse	mech., Trommeln, auf HR

Geschwindigkeit

19 Fahrzeug Vmax mech von	145
19 Fahrzeug Vmax mech bis	156
19 Fahrzeug Vmax autom von	0
19 Fahrzeug Vmax autom bis	0

Plätze, Türen & Ausstattung

37 Anzahl Plätze Total von	1
----------------------------	---



37 Anzahl Plätze Total bis	2
37 Anzahl Plätze vorne von	1
37 Anzahl Plätze vorne bis	2
38 Anzahl Türen	'3-4+2
39 Rückspiegel	links+rechts

Masse & Dimensionen

40 Länge von	5245
40 Länge bis	7345
41 Breite von	1993
41 Breite bis	0
42 Höhe von	2725
42 Höhe bis	3235
43 Überhang vorne von	0
43 Überhang vorne bis	0
43 Überhang hinten von	991
43 Überhang hinten bis	2016
44 Abstand Achse 1-2 von	3250
44 Abstand Achse 1-2 bis	4325
45 Abstand Achse 2-3 von	0
45 Abstand Achse 2-3 bis	0
46 Abstand Achse 3-4 von	0
46 Abstand Achse 3-4 bis	0
47 Spur Achse 1 von	1710
47 Spur Achse 1 bis	1732
48 Spur Achse 2 von	1716
48 Spur Achse 2 bis	1738
49 Spur Achse 3 von	0
49 Spur Achse 3 bis	0
50 Spur Achse 4 von	0
50 Spur Achse 4 bis	0

Gewichte, Lasten & Zuggewicht



52 Leergewicht von	1917
52 Leergewicht bis	2819
53 Garantiegewicht von	3200
53 Garantiegewicht bis	3500
54 Achsgarantie v von	1650
54 Achsgarantie v bis	1800
54 Achsgarantie h von	2000
54 Achsgarantie h bis	2250
55 Dachlast	0
57 gebremst mech	0
57 gebremst autom	0
58 ungebremst mech	750
58 ungebremst autom	0
59 mit Auflaufbremse mech	0
59 mit Auflaufbremse autom	0
60 Zentralachsanhänger mech	0
60 Zentralachsanhänger autom	0
61 Zentralachsanh. /ABS mech	0
61 Zentralachsanh. /ABS autom	0
62 Drehschemellenkung mech	0
62 Drehschemellenkung autom	0
63 Drehschemellenk./ABS mech	0
63 Drehschemellenk./ABS autom	0
64 Sattelanhänger mech	0
64 Sattelanhänger autom	0
65 Sattelanhänger/ABS mech	0
65 Sattelanhänger/ABS autom	0
66 Gesamtzuggewicht mech	0
66 Gesamtzuggewicht autom	0
67 Stützlast/Faktor Anh.Vorr. mech	0
67 Stützlast/Faktor Anh.Vorr. autom	0
67 Stützlast mech	0
67 Stützlast autom	0



Reifen und Felgen

69 Reifen Felgen	225/75R16C 116R; 6.5x16 ET62
70 Reifen Felgen	235/65R16C 115R; 6.5x16 ET62
71 Reifen Felgen	235/60R17C 117R; 6.5x17 ET62

Bemerkungen

Bemerkungen Z1	04) Stufe 1: VW-Basisfahrzeug / Stufe 2: SOMMER-Umbau; Einbau Trennwand mit Tür, Klappsitz
Bemerkungen Z2	05) VW Variante/Version L?4C13????/* = ?E?24???? / SOMMER Variante/Version L?4C13????/* = ?E?24????
Bemerkungen Z3	09) e1*2007/46-371/2010*0514 / e1*2007/46-371/2010*0982
Bemerkungen Z4	10) VOLKSWAGEN AG, D-38440 WOLFSBURG / SOMMER GmbH, D-06636 Laucha
Bemerkungen Z6	Zuordnung Abmessungen Zuordnung Dachlasten
Bemerkungen Z7	40) 5245 / 5910 / 6945 / 7345 42) Mittelhochdach / Superhochdach (Kunststoff)
Bemerkungen Z8	ohne ww. vorhandenes Trittbrett hinten 55) 150 / keine
Bemerkungen Z9	43) 991 / 1241 / 1616 / 2016 Montage Dachträger bei Mittelhochdach an Original-
Bemerkungen Z10	44) 3250 / 3665 / 4325 / 4325 Befestigungspunkten und Stabilisator an VA erforderlich
Bemerkungen Z12	Zuordnung Anhängelasten
Bemerkungen Z13	53) 3200 / 3200 / 3500 / 3500 / 3500
Bemerkungen Z14	57) 2000 / 2800 / 2000 / 2800 / 3500
Bemerkungen Z15	66) 5200 / 6000 / 5500 / 6300 / 7000
Bemerkungen Z16	67) 100 / 120 / 100 / 120 / 140
Bemerkungen Z17	Gesamtgewicht/Gesamtzuggewicht auf Herstellerschild ersichtlich
Bemerkungen Z18	Stützlast 120/140 kg nur mit entsprechender Schlusstraverse/Anhängavorrichtung
Bemerkungen Z20	72) max. obere Leerlaufdrehzahl 2500/min

Verbrauch & Energieeffizienz

TG-Code	3VH602
Marke	VW-SOMMER
Typ	Crafter PanelVAN
Länge_von	5245
Länge_bis	7345
Breite_von	1993



Breite_bis	0
Höhe_von	2725
Höhe_bis	3235
Treibstoff	D
Getriebe	m6
iAchse	'3.92-4.36
ET_Verbrauch	8.7
ET_CO2	229
ZT_Verbrauch	0
ZT_CO2	0
EL_Verbrauch	0
EL_Reichweite_von	0
EL_Reichweite_bis	0
ET_Verbrauch_WLTP	0
ET_CO2_WLTP	0
ZT_Verbrauch_WLTP	0
ZT_CO2_WLTP	0
EL_Verbrauch_WLTP	0
EL_Reichweite_von_WLTP	0
EL_Reichweite_bis_WLTP	0

Abgas, Emissionen & Geräusch

TG-Code	3VH602
Marke	VW-SOMMER
Typ	Crafter PanelVAN
Leergewicht_von	1917
Leergewicht_bis	2819
Garantiegewicht_von	3200
Garantiegewicht_bis	3500
Gesamtzuggewicht_von	0
Gesamtzuggewicht_bis	0
Getriebe	m6
iAchse	'3.92-4.36



Vmax_von	145
Vmax_bis	156
Motormarke	VW
Motortyp	CKTC
Bauart	4-Takt / 4 / Reihe-T-DI
Treibstoff	D
Hubraum	1968
Leistung	100
Leistung_bei_n_min	3500
Drehmoment	340
Drehmoment_bei_n_min	1575
Abgasreinigung	KP
Anzahl_Achsen_Räder	'2/4
Antrieb	H
AbgasCode	AJAM
Emissionscode	B5b
ET-CO	499.4
ET-THC	0
ET-NMHC	0
ET-NOx	171.2
ET-THC+NOx	240.8
ET-PM	1.25
ET-PA	3
ET-PA-Exp	9
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	20140211
GeräuschCode	GABG
Fahrgeräusch	77
Standgeräusch	85
Standgeräusch_bei_n/min	2375