



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

VALTRA T161h / LS

Typengenehmigungs-Nr.: 4VA509

Typengenehmigung & Klassierung

Typengenehmigungsnummer	4VA509
Typengenehmigung erteilt	20120823
gültig für Importdatum bis	20101231
Erweiterung TG vom:	0
01 EFKO-Code	0
01 Fahrzeugart	TRAKTOR
02 Fahrzeugsubart Code	118
02 Fahrzeugsubart	Landw.; 40 km/h
03 Fahrzeugklasse	T1
10 EFKO-Code	6810

Fahrzeug & Aufbau

04 Marke	VALTRA
04 Typ	T161h / LS
05 Typ; Variante/Version	T-Serie
07 Karosserieform Code	308
07 Karosserieform	Kabine
10 Hersteller	VALTRA INC, FIN-44200 SUOLAHTI
11 Herstellerplakette	rechts, unterhalb Einstieg
12 Fahrgestellnummer	rechts, seitlich am Schwungradgehäuseflansch

Motor, Abgas & Geräusch

25 Motor Marke	SISU
25 Motor Typ	66.431CTA-4V
26 Bauart	4-Takt / 6 / Reihe-T-DI
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	6596
28 Leistung kW	131.5
28 Leistung n	2200



29 Md. max Nm	710
29 Md. max n	1500
31 Schalldämpfer 1 Art	HS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/36540000
34 Motorkennzeichen	66.431CTA-4V
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	Plakette, rechts Mitte seitlich am Motorblock

Achsen, Federung, Lenkung & Getriebe

14 Achsen/Räder	'2/4
15 Federung	a.W. v= Luftfederung, blockierbar
16 Lenkung	hydrostatisch
17 Achsantrieb	A; vorne ausschaltbar
18 Getriebe 1	m4
18 iA 1	28,8+36,2
18 Zuordnung 1	a

Bremsen

20 Betriebsbremse Z1	hydr., Mehrscheiben/Oelbad,auf Antriebs-
20 Betriebsbremse Z2	wellen/HR; autom.Allradzuschaltung; Ein-
20 Betriebsbremse Z3	zelradbremse, 2 Pedale mit Verriegelung
21 Hilfsbremse Z1	hydr.Federspeicher, Mehrscheiben/Oelbad
21 Hilfsbremse Z2	auf Antriebswellen/HR;Allradzuschaltung
22 Feststellbremse	wie Hilfsbremse

Geschwindigkeit

19 Fahrzeug Vmax mech von	30
19 Fahrzeug Vmax mech bis	0
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	0
38 Anzahl Türen	'2
39 Rückspiegel	links+rechts

Masse & Dimensionen

40 Länge von	5128
40 Länge bis	5148
41 Breite von	2238
41 Breite bis	2550
42 Höhe von	2960
42 Höhe bis	3030
43 Überhang vorne von	0
43 Überhang vorne bis	0
43 Überhang hinten von	1231
43 Überhang hinten bis	1251
44 Abstand Achse 1-2 von	2748
44 Abstand Achse 1-2 bis	0
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	1740
47 Spur Achse 1 bis	2025
48 Spur Achse 2 von	1710
48 Spur Achse 2 bis	2010
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	5590
--------------------	------



52 Leergewicht bis	7000
53 Garantiegewicht von	11000
53 Garantiegewicht bis	0
54 Achsgarantie v von	5500
54 Achsgarantie v bis	0
54 Achsgarantie h von	9000
54 Achsgarantie h bis	0
55 Dachlast	0
57 gebremst mech	32200
57 gebremst autom	0
58 ungebremst mech	12000
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	3000
67 Stützlast autom	0



Reifen und Felgen

69 Reifen Felgen	v= 14.9-28 14PR, 16.9R28 136A8, 420/70R28 133A8, 460/85R30 145A8, 480/65R28 136A8, 540/65R28 142A8
70 Reifen Felgen	h= 18.4-38 14PR, 20.8R38 153A8, 520/70R38 150A8, 520/85R42 162A8, 600/65R38 153A8, 650/65R38 157A8
71 Reifen Felgen	weitere im Abrollradiusbereich 800-925mm nach ETRTO

Bemerkungen

Bemerkungen Z1	05) Variante 30km/h von Typengenehmigung CH 4VA4 89
Bemerkungen Z3	07) Sicherheitskabine $\phi e17!$ S*0025 / $\phi e17!$ S*0026 / $\phi e17!$ S*0027 / $\phi e17!$ S*0028
Bemerkungen Z5	16) ww. mit Rückfahreinrichtung (TwinTrac) erhältlich
Bemerkungen Z7	18) Strasse/Gelände/Kriechgang-Gruppen, mit 3-stufigem Lastschaltgetriebe
Bemerkungen Z9	21) elektro-hydraulisch-mechanisch; nicht abstufbar; nach RiLi 76/432 EWG
Bemerkungen Z11	36) ww.sep. Ablendlichter an Kabinendach; Anordnung nach RiLi 78/933 EWG
Bemerkungen Z19	Eintrag Fz-Ausweis:
Bemerkungen Z20	101 - Anzahl Plomben: 1 Anbringungsort: Drahtplombe am Programmierstecker
Bemerkungen Z21	118 - Höchstgeschwindigkeitszeichen 30 km/h erforderlich
Bemerkungen Z22	400 - Gesamtgenehmigungsnummer auf Herstellerschild ohne Gültigkeit, Grund: reduzierte V-Max

Abgas, Emissionen & Geräusch

TG-Code	4VA509
Marke	VALTRA
Typ	T161h / LS
Leergewicht_von	5590
Leergewicht_bis	7000
Garantiegewicht_von	11000
Garantiegewicht_bis	0
Gesamtzuggewicht_von	0
Gesamtzuggewicht_bis	0
Getriebe	m4
iAchse	'28.8+36.2
Vmax_von	30



Vmax_bis	0
Motormarke	SISU
Motortyp	66.431CTA-4V
Bauart	4-Takt / 6 / Reihe-T-DI
Treibstoff	D
Hubraum	6596
Leistung	131.5
Leistung_bei_n_min	2200
Drehmoment	710
Drehmoment_bei_n_min	1500
Anzahl_Achsen_Räder	'2/4
Antrieb	A; vorne ausschaltbar
AbgasCode	AGAH
Emissionscode	F02
ET-CO	0.6
ET-THC	0.2
ET-NMHC	0
ET-NOx	3.4
ET-THC+NOx	0
ET-PM	0.12
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	20120823
GeräuschCode	GBAA
Fahrgeräusch	80.2
Standgeräusch	81.5
Standgeräusch_bei_n/min	2407