



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

HUERLIMANN XL.K 145 V-Drive

Typengenehmigungs-Nr.: 4HA502

Typengenehmigung & Klassierung

Typengenehmigungsnummer	4HA502
Typengenehmigung erteilt	20260622
gültig für Importdatum bis	0
Erweiterung TG vom:	0
01 EFKO-Code	0
01 Fahrzeugart	TRAKTOR
02 Fahrzeugsubart Code	118
02 Fahrzeugsubart	Landw.; 40 km/h
03 Fahrzeugklasse	T1a
10 EFKO-Code	2514

Fahrzeug & Aufbau

04 Marke	HUERLIMANN
04 Typ	XL.K 145 V-Drive
05 Typ; Variante/Version	16SC; 148T1/HWS? Motor: SDF
06 Vorziffer	ZKD.....TH.....
07 Karosserieform Code	308
07 Karosserieform	Kabine
09 EU-Gesamtgenehmigung	e1*167/2013-2024/2838*00399
10 Hersteller	SAME DEUTZ-FAHR ITALIA S.p.A., I-24047 TREVIGLIO
11 Herstellerplakette	rechts, an der Verkleidung der Lenksäule
12 Fahrgestellnummer	rechts seilich an Vorderachsträger

Motor, Abgas & Geräusch

25 Motor Marke	SDF
25 Motor Typ	4115VTA
26 Bauart	4-Takt / 4 / Reihe-T-DI
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	3850



28 Leistung kW	109
28 Leistung n	2000
29 Md. max Nm	0
29 Md. max n	0
30 Abgasreinigung	1/AA31-000 1191 + 1/ZP336118
34 Motorkennzeichen	4115VTA
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	Plakette; links am Motorblock

Achsen, Federung, Lenkung & Getriebe

14 Achsen/Räder	'2/4
15 Federung	a.W. v= hydro-pneumatisch
16 Lenkung	hydrostatisch
17 Achsantrieb	Allrad
18 Getriebe 1	hm
18 iA 1	43.04
18 Zuordnung 1	a
18 Zuordnung 2	b
18 Zuordnung 3	c
18 Zuordnung 4	d

Bremsen

20 Betriebsbremse Z1	hydr., Hochdruck, Scheiben/Oelbad, auf
20 Betriebsbremse Z2	Antriebswellen aller Räder; autom. Allrad-
20 Betriebsbremse Z3	zuschaltung, Einzelradbremse verrieg.
21 Hilfsbremse Z1	hydr. Federspeicher, auf Antriebswellen der
21 Hilfsbremse Z2	HR
22 Feststellbremse	wie Hilfsbremse

Geschwindigkeit

19 Fahrzeug Vmax mech von	0
19 Fahrzeug Vmax mech bis	0
19 Fahrzeug Vmax autom von	40
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	'2
39 Rückspiegel	links+rechts

Masse & Dimensionen

40 Länge von	4435
40 Länge bis	4565
41 Breite von	2070
41 Breite bis	2421
42 Höhe von	2825
42 Höhe bis	2900
43 Überhang vorne von	0
43 Überhang vorne bis	0
43 Überhang hinten von	1185
43 Überhang hinten bis	0
44 Abstand Achse 1-2 von	2510
44 Abstand Achse 1-2 bis	2520
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	1440
47 Spur Achse 1 bis	1870
48 Spur Achse 2 von	1414
48 Spur Achse 2 bis	1850
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	5315
--------------------	------

52 Leergewicht bis	6200
--------------------	------

53 Garantiegewicht von	8500
------------------------	------

53 Garantiegewicht bis	10500
------------------------	-------

54 Achsgarantie v von	3200
-----------------------	------

54 Achsgarantie v bis	4500
-----------------------	------

54 Achsgarantie h von	5700
-----------------------	------

54 Achsgarantie h bis	6000
-----------------------	------

55 Dachlast	0
-------------	---

57 gebremst mech	0
------------------	---

57 gebremst autom	34000
-------------------	-------

58 ungebremst mech	0
--------------------	---

58 ungebremst autom	3500
---------------------	------

59 mit Auflaufbremse mech	0
---------------------------	---

59 mit Auflaufbremse autom	16000
----------------------------	-------

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 v= 340/85R28(13.6R28) 127A8, 440/80R24 154A8, 540/65R24 140A8, 270/95R32 136A8, 480/65R24 133/140A8

70 Reifen Felgen h= 420/85R38(16.9R38) 144A8, 480/80R38 166A8, 600/65R38 153A8, 320/90R46 146A8, 600/65R34 151A8

71 Reifen Felgen weitere Varianten im Abrollradiusbereich 750-825 mm nach ETRTO möglich

Bemerkungen

Bemerkungen Z1 07) Sicherheitskabine [e1] 830U3*00381

Bemerkungen Z3 Zuordnung

Bemerkungen Z4 04) -HWSN (VA Gr.2) / -HWSH (VA Gr.2.5)(HD) / -HWSSB (VA Gr.2.75/Standard HA) / -HWSSR (VA Gr.2.75/verstärkte HA)

Bemerkungen Z5 40) 4435-4555 / 4435-4555 / 4435-4565 / 4435-4565

Bemerkungen Z6 44) 2510 / 2510 / 2520 / 2520

Bemerkungen Z7 47) 1440-1870 / 1520-1870 / 1520-1870 / 1520-1870

Bemerkungen Z8 52) 5315-6105 / 5645-6200 / 5645-6200 / 5645-6200

Bemerkungen Z9 53) 8500 / 9500 / 9500 / 10500

Bemerkungen Z10 54) v/h= 3200/5700 / v/h= 4000/5700 / v/h= 4000/5700 / v/h= 4500/6000

Bemerkungen Z21 Eintrag Fz-Ausweis:

Bemerkungen Z22 118 - Höchstgeschwindigkeitszeichen 40 km/h erforderlich

Abgas, Emissionen & Geräusch

TG-Code 4HA502

Marke HUERLIMANN

Typ XL.K 145 V-Drive

Leergewicht_von 5315

Leergewicht_bis 6200

Garantiegewicht_von 8500

Garantiegewicht_bis 10500

Gesamtzuggewicht_von 0



Gesamtzuggewicht_bis	0
Getriebe	hm
Vmax_von	40
Vmax_bis	0
Motormarke	SDF
Motortyp	4115VTA
Bauart	4-Takt / 4 / Reihe-T-DI
Treibstoff	D
Hubraum	3850
Leistung	109
Leistung_bei_n_min	2000
Drehmoment	0
Drehmoment_bei_n_min	0
Abgasreinigung	KP
Anzahl_Achsen_Räder	'2/4
Antrieb	Allrad
AbgasCode	ANCE
Emissionscode	F05
ET-CO	0.03
ET-THC	0
ET-NMHC	0
ET-NOx	0.08
ET-THC+NOx	0
ET-PM	0.002
ET-PA	1.9
ET-PA-Exp	11
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	0.16
ZT-THC	0
ZT-NMHC	0
ZT-NOx	0.13
ZT-THC+NOx	0
ZT-PM	0.003
ZT-PA	1.5
ZT-PA-Exp	11
ZT-T_VI-CO	0
ZT-T_VI-THC	0
TC_NO2	0
TC_NH3	0
TC_CO2	0
TC_Consumption	0
Homologationsdatum	20260622
GeräuschCode	GKAB
Fahrgeräusch	82
Standgeräusch	82
Standgeräusch_bei_n/min	2200
Bemerkung	z