



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

HUERLIMANN XL 160

Typengenehmigungs-Nr.: 4HA252

Typengenehmigung & Klassierung

Typengenehmigungsnummer	4HA252
Typengenehmigung erteilt	20090916
gültig für Importdatum bis	20111231
Erweiterung TG vom:	0
01 EFKO-Code	0
01 Fahrzeugart	TRAKTOR
02 Fahrzeugsubart Code	0
03 Fahrzeugklasse	T1
10 EFKO-Code	4468

Fahrzeug & Aufbau

04 Marke	HUERLIMANN
04 Typ	XL 160
05 Typ; Variante/Version	TT31; C/4
06 Vorziffer	WSXJ7602...H..... / WSXJ9502...H.....
07 Karosserieform Code	308
07 Karosserieform	Kabine
10 Hersteller	SAME DEUTZ-FAHR DEUTSCHLAND GmbH, D-89415 LAUINGEN
11 Herstellerplakette	rechts an der Verkleidung der Lenksäule; ww. vorne rechts am Luftführungskasten
12 Fahrgestellnummer	rechts vorne am Achslagerbock

Motor, Abgas & Geräusch

25 Motor Marke	DEUTZ
25 Motor Typ	TCD2012L062V (C3UT120)
26 Bauart	4-Takt / 6 / Reihe-T-DI
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	6057
28 Leistung kW	120
28 Leistung n	2100



29 Md. max Nm	654.9
29 Md. max n	1600
31 Schalldämpfer 1 Art	HS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/ww. ERD20, ERD21 Austritt acv/acr
34 Motorkennzeichen	TCD2012L062V
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	Plakette; rechts seitlich am Motorblock

Achsen, Federung, Lenkung & Getriebe

14 Achsen/Räder	'2/4
15 Federung	a.W. v= hydropneumatisch, ausschaltbar
16 Lenkung	hydrostatisch
17 Achsantrieb	A; vorne ausschaltbar
18 Getriebe 1	m6
18 iA 1	43,31
18 Zuordnung 1	a

Bremsen

20 Betriebsbremse Z1	hydr., Mehrscheiben/Oelbad, auf Antriebs-
20 Betriebsbremse Z2	wellen/HR; ww. auf VR+HR; autom.Allradzu-
20 Betriebsbremse Z3	schaltung; Einzelradbremse verriegelbar
21 Hilfsbremse Z1	mech., Mehrscheiben/Oelbad, auf Antriebs-
21 Hilfsbremse Z2	wellen/HR
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	2
38 Anzahl Türen	'2
39 Rückspiegel	links+rechts

Masse & Dimensionen

40 Länge von	4545
40 Länge bis	4772
41 Breite von	2068
41 Breite bis	2527
42 Höhe von	2889
42 Höhe bis	3007
43 Überhang vorne von	0
43 Überhang vorne bis	0
43 Überhang hinten von	1265
43 Überhang hinten bis	0
44 Abstand Achse 1-2 von	2647
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	1500
47 Spur Achse 1 bis	1900
48 Spur Achse 2 von	1500
48 Spur Achse 2 bis	1900
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	5810
--------------------	------



52 Leergewicht bis	7850
53 Garantiegewicht von	8080
53 Garantiegewicht bis	10300
54 Achsgarantie v von	3600
54 Achsgarantie v bis	4700
54 Achsgarantie h von	4480
54 Achsgarantie h bis	7200
55 Dachlast	0
57 gebremst mech	0
57 gebremst autom	0
58 ungebremst mech	3000
58 ungebremst autom	0
59 mit Auflaufbremse mech	8000
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	v= 230/95R32 128A8, 420/70R28 133A8, 480/70R26 139A8, 480/70R28 140A8, 480/65R28 136A8, 540/65R28 137A8
70 Reifen Felgen	h= 230/95R48 136A8, 520/70R38 150A8, 520/70R38 150A8, 580/70R38 155A8, 600/65R38 153A8, 650/65R38 157A8
71 Reifen Felgen	weitere im Abrollradiusbereich 800-875mm nach ETRTO

Bemerkungen

Bemerkungen Z1	07) Sicherheitskabine S0e1!0056
Bemerkungen Z3	09/11) in Abweichung zur EG-Gesamtgenehmigung e1*2003/37*0327 wurde die
Bemerkungen Z4	Höchstgeschwindigkeit auf 30 km/h reduziert; TG abgeleitet von 4HA2 26
Bemerkungen Z6	18) elektro-hydr. geschaltete Vorschaltgruppe und Wendegetriebe, a.W. Kriechganggruppe
Bemerkungen Z8	19) elektronische Motordrehzahlbegrenzung innerhalb der elektronischen Motorsteuerung
Bemerkungen Z10	36) a.W. separate umschaltbare Stand- bzw. Ablendlichter an Kabinendach; Anordnung nach RiLi 78/933 EWG
Bemerkungen Z12	57) 31000kg oder 29700kg (siehe Herstellerschild)
Bemerkungen Z17	Eintrag Fz-Ausweis:
Bemerkungen Z18	118 - Höchstgeschwindigkeitszeichen 30 km/h erforderlich
Bemerkungen Z19	400 - Gesamtgenehmigungsnummer e1*2003/37*0327 und allfällige Emissionsdaten
Bemerkungen Z20	auf Herstellerschild ohne Gültigkeit. Grund: Vmax. reduziert auf 30 km/h

Abgas, Emissionen & Geräusch

TG-Code	4HA252
Marke	HUERLIMANN
Typ	XL 160
Leergewicht_von	5810
Leergewicht_bis	7850
Garantiegewicht_von	8080
Garantiegewicht_bis	10300
Gesamtzuggewicht_von	0
Gesamtzuggewicht_bis	0
Getriebe	m6



iAchse	'43.31
Vmax_von	30
Vmax_bis	0
Motormarke	DEUTZ
Motortyp	TCD2012L062V (C3UT120)
Bauart	4-Takt / 6 / Reihe-T-DI
Treibstoff	D
Hubraum	6057
Leistung	120
Leistung_bei_n_min	2100
Drehmoment	654.9
Drehmoment_bei_n_min	1600
Anzahl_Achsen_Räder	'2/4
Antrieb	A; vorne ausschaltbar
AbgasCode	AGAI
Emissionscode	F02
ET-CO	0.55
ET-THC	0
ET-NMHC	0
ET-NOx	0
ET-THC+NOx	3.5
ET-PM	0.093
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	20090916
GeräuschCode	GBAA
Fahrgeräusch	75.8
Standgeräusch	79
Standgeräusch_bei_n/min	2200