



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

HUERLIMANN XS 105

Typengenehmigungs-Nr.: 4HA486

Typengenehmigung & Klassierung

Typengenehmigungsnummer	4HA486
Typengenehmigung erteilt	20231212
gültig für Importdatum bis	0
Erweiterung TG vom:	0
01 EFKO-Code	0
01 Fahrzeugart	TRAKTOR
02 Fahrzeugsbart Code	118
02 Fahrzeugsbart	Landw.; 40 km/h
03 Fahrzeugklasse	T2a
10 EFKO-Code	3287

Fahrzeug & Aufbau

04 Marke	HUERLIMANN
04 Typ	XS 105
05 Typ; Variante/Version	11NS; 106T?/HW
06 Vorziffer	ZKD...02W.TH.....
07 Karosserieform Code	308
07 Karosserieform	Kabine
09 EU-Gesamtgenehmigung	e5*167/2013-2019/519*00100
10 Hersteller	SAME DEUTZ-FAHR ITALIA S.p.A., I-24047 TREVIGLIO
11 Herstellerplakette	Rückwand innen, hinter dem Fahrersitz
12 Fahrgestellnummer	rechts, vorn seitlich am Vorderachsträger

Motor, Abgas & Geräusch

25 Motor Marke	SAME DEUTZ-FAHR
25 Motor Typ	KF2 4078TA
26 Bauart	4-Takt / 4 / Reihe-T-DI
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	3849



28 Leistung kW	74
28 Leistung n	2200
29 Md. max Nm	433
29 Md. max n	1400
30 Abgasreinigung	siehe Bemerkungen
34 Motorkennzeichen	KF2 4078TA
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	Plakette; links, seitlich am Motorblock

Achsen, Federung, Lenkung & Getriebe

14 Achsen/Räder	'2/4
15 Federung	v= hydro-pneumatisch; Stossdämpfer
16 Lenkung	hydrostatisch
17 Achsantrieb	A; vorne ausschaltbar
18 Getriebe 1	m4
18 iA 1	24,75
18 Zuordnung 1	a

Bremsen

20 Betriebsbremse Z1	hydr., Scheiben/Oelbad, auf Antriebswellen
20 Betriebsbremse Z2	aller Räder; Einzelradbremse Pedale
20 Betriebsbremse Z3	verriegelbar; autom. Allradzuschaltung
21 Hilfsbremse Z1	mech., Scheiben, auf Getriebewelle
22 Feststellbremse	wie Hilfsbremse

Geschwindigkeit

19 Fahrzeug Vmax mech von	40
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	0



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	3963
40 Länge bis	4590
41 Breite von	1163
41 Breite bis	1740
42 Höhe von	2426
42 Höhe bis	2526
43 Überhang vorne von	0
43 Überhang vorne bis	0
43 Überhang hinten von	1065
43 Überhang hinten bis	0
44 Abstand Achse 1-2 von	2212
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	790
47 Spur Achse 1 bis	1459
48 Spur Achse 2 von	934
48 Spur Achse 2 bis	1322
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	3110
--------------------	------



52 Leergewicht bis	3555
53 Garantiegewicht von	5000
53 Garantiegewicht bis	0
54 Achsgarantie v von	2100
54 Achsgarantie v bis	0
54 Achsgarantie h von	3500
54 Achsgarantie h bis	0
55 Dachlast	0
57 gebremst mech	23000
57 gebremst autom	0
58 ungebremst mech	1500
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= 280/70R18 114A8 / 320/65R18 109A8 / 280/70R18 114A8 / 320/65R18 109A8 / 280/70R16 112A8 / 250/70R16 116A8
70 Reifen Felgen	h= 380/70R28 127A8 / 420/70R28 133D / 340/85R28 127A8 / 420/70R28 109A8 / 420/70R24 130A8 / 360/80R24 144A8
71 Reifen Felgen	weitere Varianten im Abrollradiusbereich 550-650 mm nach ETRTO möglich

Bemerkungen

Bemerkungen Z1	30) K: 1/S.D.F.I. 0.033.5597.3 und KP: 1/S.D.F.I. 0.032.8678.3
Bemerkungen Z4	Zuordnung
Bemerkungen Z5	05) Variante 106T1 / 106T3
Bemerkungen Z6	07) Sicherheitskabine Typ C85 OECD 7/S/0 583/1 / Typ C86 OECD 7/S/0 584/1
Bemerkungen Z7	42) 2476-2526 / 2426-2451
Bemerkungen Z8	47) 1068-1228 / 790-1459
Bemerkungen Z9	48) 944-1302 / 934-1322
Bemerkungen Z10	71) 600-650 / 550-650
Bemerkungen Z21	Eintrag Fz-Ausweis:
Bemerkungen Z22	118 - Höchstgeschwindigkeitszeichen 40 km/h erforderlich

Abgas, Emissionen & Geräusch

TG-Code	4HA486
Marke	HUERLIMANN
Typ	XS 105
Leergewicht_von	3110
Leergewicht_bis	3555
Garantiegewicht_von	5000
Garantiegewicht_bis	0
Gesamtzuggewicht_von	0
Gesamtzuggewicht_bis	0
Getriebe	m4
iAchse	'24.75
Vmax_von	40
Vmax_bis	0



Motormarke	SAME DEUTZ-FAHR
Motortyp	KF2 4078TA
Bauart	4-Takt / 4 / Reihe-T-DI
Treibstoff	D
Hubraum	3849
Leistung	74
Leistung_bei_n_min	2200
Drehmoment	433
Drehmoment_bei_n_min	1400
Abgasreinigung	KP
Anzahl_Achsen_Räder	'2/4
Antrieb	A; vorne ausschaltbar
AbgasCode	ANCE
Emissionscode	F05
ET-CO	0.04
ET-THC	0.01
ET-NMHC	0
ET-NOx	0.17
ET-THC+NOx	0
ET-PM	0.001
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	0.06
ZT-THC	0.01
ZT-NMHC	0
ZT-NOx	0.28



ZT-THC+NOx	0
ZT-PM	0.001
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	20231212
GeräuschCode	GKAB
Fahrgeräusch	79
Standgeräusch	79
Standgeräusch_bei_n/min	2200