



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

# SOLIS S50

Typengenehmigungs-Nr.: 4SC102

## Typengenehmigung & Klassierung

Typengenehmigungsnummer	4SC102
Typengenehmigung erteilt	20190507
gültig für Importdatum bis	20181231
Erweiterung TG vom:	0
01 EFKO-Code	0
01 Fahrzeugart	TRAKTOR
02 Fahrzeugsubart Code	0
03 Fahrzeugklasse	T1a
10 EFKO-Code	3619

## Fahrzeug & Aufbau

04 Marke	SOLIS
04 Typ	S50
05 Typ; Variante/Version	S50: 4LA4ER/???, 4LA4ES/???
06 Vorziffer	MEM.....
07 Karosserieform Code	0
09 EU-Gesamtgenehmigung	e11*167/2013-2016/1788*00224
10 Hersteller	INTERNATIONAL TRACTORS LIMITED, 146022 Pin India
11 Herstellerplakette	rechts, an Kotflügel oder hinten an Kabine
12 Fahrgestellnummer	rechts, über Vorderachse an Rahmen

## Motor, Abgas & Geräusch

25 Motor Marke	SOLANIKA
25 Motor Typ	3102IL
26 Bauart	4-Takt / 3 / Reihe-DI
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	2893
28 Leistung kW	35
28 Leistung n	2100



29 Md. max Nm	185
29 Md. max n	1200
31 Schalldämpfer 1 Art	HS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/10071352BB
34 Motorkennzeichen	3102IL
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	rechts an Motorblock

## Achsen, Federung, Lenkung & Getriebe

14 Achsen/Räder	'2/4
16 Lenkung	hydrostatisch
17 Achsantrieb	A; vorne ausschaltbar
18 Getriebe 1	m4
18 iA 1	16,12
18 Zuordnung 1	a

## Bremsen

20 Betriebsbremse Z1	mech., Trommeln im Oelbad auf HR;
20 Betriebsbremse Z2	Pedale der Einzelradbremse verriegelbar
21 Hilfsbremse Z1	mech., Trommeln im Oelbad
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	0
37 Anzahl Plätze vorne von	1
37 Anzahl Plätze vorne bis	0
38 Anzahl Türen	'2/mit Kabine



39 Rückspiegel links+rechts

## Masse & Dimensionen

40 Länge von 3345

40 Länge bis 3945

41 Breite von 1700

41 Breite bis 1879

42 Höhe von 2505

42 Höhe bis 2630

43 Überhang vorne von 0

43 Überhang vorne bis 0

43 Überhang hinten von 827

43 Überhang hinten bis 0

44 Abstand Achse 1-2 von 2200

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 1295

47 Spur Achse 1 bis 1650

48 Spur Achse 2 von 1420

48 Spur Achse 2 bis 1880

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 2780

52 Leergewicht bis 3222

53 Garantiegewicht von 3030

53 Garantiegewicht bis 3452



54 Achsgarantie v von	1320
54 Achsgarantie v bis	1515
54 Achsgarantie h von	1710
54 Achsgarantie h bis	1937
55 Dachlast	0
57 gebremst mech	5000
57 gebremst autom	0
58 ungebremst mech	0
58 ungebremst autom	0
59 mit Auflaufbremse mech	6000
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= 9.5x20 107A6, 9.5x20 107A6, 250/85R20 116B
70 Reifen Felgen	h= 13.6x28 128A6, 340/85R28 127A8/B, 340/85R28 127A8/B



## Bemerkungen

Bemerkungen Z1	18) m4 mit 2 Gruppen
Bemerkungen Z4	Zuordnung
Bemerkungen Z5	05) S50; 4LA4ER/??? / 4LA4ES/???
Bemerkungen Z6	36) Schutzeinrichtung: abklappbarer Sicherheitsbügel / Sicherheitskabine
Bemerkungen Z7	Typ 10026602AH / ROPS Cab Solis 50
Bemerkungen Z8	e11*1322/2014-2016/1788U3*00266 / e5*1322/2014-2018/830U3*00022
Bemerkungen Z9	58) 3500 / 1800
Bemerkungen Z21	Eintrag-Fz-Ausweis:
Bemerkungen Z22	118 - Höchstgeschwindigkeitszeichen 30 km/h erforderlich
Bemerkungen Z23	169 - Abklappbarer Schutzbügel (Nr. ...) bewilligt (sofern zutreffend)

## Abgas, Emissionen & Geräusch

TG-Code	4SC102
Marke	SOLIS
Typ	S50
Leergewicht_von	2780
Leergewicht_bis	3222
Garantiegewicht_von	3030
Garantiegewicht_bis	3452
Gesamtzuggewicht_von	0
Gesamtzuggewicht_bis	0
Getriebe	m4
iAchse	'16.12
Vmax_von	30
Vmax_bis	0
Motormarke	SOLANIKA
Motortyp	3102IL
Bauart	4-Takt / 3 / Reihe-DI
Treibstoff	D
Hubraum	2893
Leistung	35



Leistung_bei_n_min	2100
Drehmoment	185
Drehmoment_bei_n_min	1200
Anzahl_Achsen_Räder	'2/4
Antrieb	A; vorne ausschaltbar
AbgasCode	ANAB
Emissionscode	F02
ET-CO	1.85
ET-THC	0
ET-NMHC	0
ET-NOx	0
ET-THC+NOx	6.91
ET-PM	0.306
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	20190507
GeräuschCode	GKAB
Fahrgeräusch	81
Standgeräusch	82
Standgeräusch_bei_n/min	2310