



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

# SANTANA PS-10

Typengenehmigungs-Nr.: 3SH802

## Typengenehmigung & Klassierung

Typengenehmigungsnummer	3SH802
Typengenehmigung erteilt	20040513
gültig für Importdatum bis	20060930
Erweiterung TG vom:	20050524
Erweiterung TG Positionen	'19/31/52
01 EFKO-Code	30
01 Fahrzeugart	LIEFERWAGEN
02 Fahrzeugsbart Code	0
03 Fahrzeugklasse	N1
10 EFKO-Code	6923

## Fahrzeug & Aufbau

04 Marke	SANTANA
04 Typ	PS-10
05 Typ; Variante/Version	PS; L20T
06 Vorziffer	VSFPS.....
07 Karosserieform Code	108
07 Karosserieform	Brücke
08 Geländefahrzeug	Geländefahrzeug (VTS Art. 12/2)
10 Hersteller	SANTANA MOTOR ANDALUCIA S.L., E-23700 LINARES (JAEN)
11 Herstellerplakette	im Motorraum, rechts auf Kotflügelinnenseite
12 Fahrgestellnummer	rechts, vorn seitlich am Rahmen-Längsträger

## Motor, Abgas & Geräusch

25 Motor Marke	IVECO
25 Motor Typ	8140.43P
26 Bauart	4-Takt / 4 / Reihe-T
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	2800



28 Leistung kW	92
28 Leistung n	3600
29 Md. max Nm	275
29 Md. max n	1800
31 Schalldämpfer 1 Art	HS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/ww. PS70S-01, PS70S-02 Austritt aa/aal
34 Motorkennzeichen	8140.43P
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	vor Motornummer rechts, vorn seitlich am Motorblock

## Achsen, Federung, Lenkung & Getriebe

14 Achsen/Räder	'2/4
15 Federung	Blattfedern, Stossdämpfer
16 Lenkung	mech., hydr. Lenkhilfe
17 Achsantrieb	A; vorne ausschaltbar
18 Getriebe 1	m5
18 iA 1	3,91

## Bremsen

20 Betriebsbremse Z1	Unterdruckhilfe, hydr., Kreise-V/H,
20 Betriebsbremse Z2	Scheiben/Scheiben; ALB auf HR
21 Hilfsbremse Z1	Kreise der Betriebsbremse
22 Feststellbremse	mech., Trommel, auf Kardan

## Geschwindigkeit

19 Fahrzeug Vmax mech von	135
19 Fahrzeug Vmax mech bis	145
19 Fahrzeug Vmax autom von	0
19 Fahrzeug Vmax autom bis	0

## Plätze, Türen & Ausstattung

37 Anzahl Plätze Total von	2
37 Anzahl Plätze Total bis	0
37 Anzahl Plätze vorne von	2



37 Anzahl Plätze vorne bis	0
38 Anzahl Türen	'2
39 Rückspiegel	links+rechts

## Masse & Dimensionen

40 Länge von	4541
40 Länge bis	0
41 Breite von	1750
41 Breite bis	1840
42 Höhe von	2000
42 Höhe bis	0
43 Überhang vorne von	0
43 Überhang vorne bis	0
43 Überhang hinten von	1103
43 Überhang hinten bis	0
44 Abstand Achse 1-2 von	2768
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	1486
47 Spur Achse 1 bis	0
48 Spur Achse 2 von	1486
48 Spur Achse 2 bis	0
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	1915
52 Leergewicht bis	2325



53 Garantiegewicht von	3050
53 Garantiegewicht bis	0
54 Achsgarantie v von	1072
54 Achsgarantie v bis	0
54 Achsgarantie h von	2150
54 Achsgarantie h bis	0
55 Dachlast	0
57 gebremst mech	3000
57 gebremst autom	0
58 ungebremst mech	750
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	125
67 Stützlast autom	0

## Reifen und Felgen



69 Reifen Felgen	235/85R16 120Q 6.5x16 ET46
70 Reifen Felgen	weitere im Abrollradiusbereich 402-411mm nach ETRTO

## Bemerkungen

Bemerkungen Z1	18) mit Reduktionsgetriebe Strasse/Gelände
Bemerkungen Z3	19) Getriebe: ZF= 135km/h; SANTANA= 145km/h
Bemerkungen Z5	36) hinterer Unterfahrschutz nicht erforderlich; nach Richtlinie e9*70/221-2000/8*3095/EWG
Bemerkungen Z7	37) a.W. zusätzliche Sitzbänke auf der Ladefläche für max. 6 Personen nach Art.61 2/5 VRV
Bemerkungen Z9	Hinweis:
Bemerkungen Z10	ab 1.1.2010: geänderte Vorschriften für die maximale Anzahl Sitzplätze
Bemerkungen Z11	und Nachrüstung von Sicherheitsgurten auf Längsbänken
Bemerkungen Z13	56) ww. Anhängervorrichtung: Typ A50-X; Genehmigungsnummer: e9*94/20*2730
Bemerkungen Z16	Eintrag Fz-Ausweis: (sofern vorhanden)
Bemerkungen Z17	128 - Zusätzliche Sitzeinrichtungen genehmigt für 6 Personen auf
Bemerkungen Z18	der Ladebrücke zum nicht berufsmässigen Personentransport

## Abgas, Emissionen & Geräusch

TG-Code	3SH802
Marke	SANTANA
Typ	PS-10
Leergewicht_von	1915
Leergewicht_bis	2325
Garantiegewicht_von	3050
Garantiegewicht_bis	0
Gesamtzuggewicht_von	0
Gesamtzuggewicht_bis	0
Getriebe	m5
iAchse	'3.91
Vmax_von	135
Vmax_bis	145
Motormarke	IVECO
Motortyp	8140.43P



Bauart	4-Takt / 4 / Reihe-T
Treibstoff	D
Hubraum	2800
Leistung	92
Leistung_bei_n_min	3600
Drehmoment	275
Drehmoment_bei_n_min	1800
Anzahl_Achsen_Räder	'2/4
Antrieb	A; vorne ausschaltbar
AbgasCode	ACDB
Emissionscode	A03
ET-CO	1670
ET-THC	160
ET-NMHC	0
ET-NOx	4880
ET-THC+NOx	0
ET-PM	104
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	20040513
GeräuschCode	GABG
Fahrgeräusch	78
Standgeräusch	105
Standgeräusch_bei_n/min	2700
Bemerkung	y