



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

POLARIS Ranger 900 XP

Typengenehmigungs-Nr.: 8PA116

Typengenehmigung & Klassierung

Typengenehmigungsnummer	8PA116
Typengenehmigung erteilt	20141120
gültig für Importdatum bis	20181231
Erweiterung TG vom:	0
01 EFKO-Code	0
01 Fahrzeugart	MOTORKARREN
02 Fahrzeugsubart Code	103
02 Fahrzeugsubart	Ausnahmefahrzeug
10 EFKO-Code	5613

Fahrzeug & Aufbau

04 Marke	POLARIS
04 Typ	Ranger 900 XP
05 Typ; Variante/Version	RNG800EA; C/1
06 Vorziffer	ZHSRNGA8C.....
07 Karosserieform Code	108
07 Karosserieform	Brücke
10 Hersteller	EGIMOTORS s.r.l, I-20832 Desio (MB)
11 Herstellerplakette	rechts, unten seitlich am Rahmen bei Vorderraupe
12 Fahrgestellnummer	rechts, unten seitlich am Rahmen bei Vorderraupe

Motor, Abgas & Geräusch

25 Motor Marke	POLARIS
25 Motor Typ	AGR900I
26 Bauart	4-Takt / 2 / Reihe
26 Bauart Treibstoff	B
27 Hubraum	875
28 Leistung kW	17.8
28 Leistung n	5600



29 Md. max Nm	39.6
29 Md. max n	3000
30 Abgasreinigung	1/in HS Eingangsrohr
31 Schalldämpfer 1 Art	HS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/RNG900E
34 Motorkennzeichen	AGR900I
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	Plakette; am Motorgehäuse
35 Geräuschkämpfung Z1	Motorhaube sowie Motorraum links und rechts
35 Geräuschkämpfung Z2	teilweise mit Absorptionsmaterial belegt

Achsen, Federung, Lenkung & Getriebe

14 Achsen/Räder	'2/4
15 Federung	Schraubenfedern; Stossdämpfer
16 Lenkung	mech.
17 Achsantrieb	R; vorn ausschaltbar
18 Getriebe 1	sm
18 iA 1	3,82

Bremsen

20 Betriebsbremse Z1	hydr., Kreise-V/H, Scheiben/Scheiben
21 Hilfsbremse Z1	Kreise der Betriebsbremse
22 Feststellbremse	mech., Scheibe auf Kardan, auf alle Raupen

Geschwindigkeit

19 Fahrzeug Vmax mech von	0
19 Fahrzeug Vmax mech bis	0
19 Fahrzeug Vmax autom von	30
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
39 Rückspiegel	links+rechts

Masse & Dimensionen

40 Länge von	3400
40 Länge bis	3600
41 Breite von	1700
41 Breite bis	1800
42 Höhe von	2000
42 Höhe bis	2100
43 Überhang vorne von	0
43 Überhang vorne bis	0
43 Überhang hinten von	810
43 Überhang hinten bis	0
44 Abstand Achse 1-2 von	2050
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	1430
47 Spur Achse 1 bis	0
48 Spur Achse 2 von	1430
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	880
52 Leergewicht bis	0
53 Garantiegewicht von	960



53 Garantiegewicht bis	0
54 Achsgarantie v von	330
54 Achsgarantie v bis	0
54 Achsgarantie h von	630
54 Achsgarantie h bis	0
55 Dachlast	0
57 gebremst mech	0
57 gebremst autom	800
58 ungebremst mech	0
58 ungebremst autom	800
59 mit Auflaufbremse mech	0
59 mit Auflaufbremse autom	800
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+h= Raupen-Kit, bestehend aus:



70 Reifen Felgen	Kunststoff- oder Leichtmetallräder mit Vollgummibändern und Raupen;
71 Reifen Felgen	Raupenbreite v= 218 mm, h= 343 mm

Bemerkungen

Bemerkungen Z1	02) Art der Ausnahme: Raupenfahrzeug
Bemerkungen Z3	09/11) Abgeleitet von EG-Gesamtgenehmigung e13*2003/37*0188
Bemerkungen Z4	Gesamtgenehmigungsnummer auf Herstellerschild ohne Gültigkeit
Bemerkungen Z5	Grund : Traktor zu Motorkarren transformiert und mit Raupen-Kitt versehen
Bemerkungen Z7	14) 4 EGIMOTORS Raupen-Kit, Typ: UTV T4S, bestehend aus:
Bemerkungen Z8	6-9 Laufachsen/ 14-18 -räder, 1 Antriebsachse/ 2 -räder, 1 Spannachse/ 2 -räder
Bemerkungen Z10	18) - Untersetzung Raupen-Kit= 1,30; in i.A. nicht berücksichtigt
Bemerkungen Z11	- 2-Stufen Getriebe
Bemerkungen Z13	36) - Diebstahlsicherung: Lenkerschloss oder Zünd-/Lenkerschloss
Bemerkungen Z14	- Fahrzeugfrontgestaltung, gefährliche Fahrzeugteile, Frontschutzbügel:
Bemerkungen Z15	Art. 67 bzw. Anh. 8 Ziff. 11 VTS sowie Weisungen vom 29.09.1995 EJPD
Bemerkungen Z16	- erfüllt mit original Frontschutzbügel
Bemerkungen Z22	Eintrag Fz-Ausweis:
Bemerkungen Z23	118 - Höchstgeschwindigkeitszeichen 30 km/h erforderlich
Bemerkungen Z24	125 - Sonderbewilligung erforderlich

Abgas, Emissionen & Geräusch

TG-Code	8PA116
Marke	POLARIS
Typ	Ranger 900 XP
Leergewicht_von	880
Leergewicht_bis	0
Garantiegewicht_von	960
Garantiegewicht_bis	0
Gesamtzuggewicht_von	0
Gesamtzuggewicht_bis	0
Getriebe	sm
iAchse	'3.82
Vmax_von	30



Vmax_bis	0
Motormarke	POLARIS
Motortyp	AGR900I
Bauart	4-Takt / 2 / Reihe
Treibstoff	B
Hubraum	875
Leistung	17.8
Leistung_bei_n_min	5600
Drehmoment	39.6
Drehmoment_bei_n_min	3000
Abgasreinigung	K
Anzahl_Achsen_Räder	'2/4
Antrieb	R; vorn ausschaltbar
Emissionscode	F00
ET-CO	0
ET-THC	0
ET-NMHC	0
ET-NOx	0
ET-THC+NOx	0
ET-PM	0
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	20141120
GeräuschCode	GDAS
Fahrgeräusch	0
Standgeräusch	75
Standgeräusch_bei_n/min	5600