



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

PRINOTH Bison

Typengenehmigungs-Nr.: 5PA213

Typengenehmigung & Klassierung

| | |
|----------------------------|------------------|
| Typengenehmigungsnummer | 5PA213 |
| Typengenehmigung erteilt | 20070419 |
| gültig für Importdatum bis | 20101231 |
| Erweiterung TG vom: | 0 |
| 01 EFKO-Code | 0 |
| 01 Fahrzeugart | ARBEITSKARREN |
| 02 Fahrzeugsbart Code | 103 |
| 02 Fahrzeugsbart | Ausnahmefahrzeug |
| 10 EFKO-Code | 3137 |

Fahrzeug & Aufbau

| | |
|--------------------------|--|
| 04 Marke | PRINOTH |
| 04 Typ | Bison |
| 05 Typ; Variante/Version | Motor: C9 ACERT |
| 06 Vorziffer | 90891.... |
| 07 Karosserieform Code | 281 |
| 07 Karosserieform | Pistenfahrzeug |
| 10 Hersteller | PRINOTH AG, I-39049 VIPITENO/STERZING (BZ) |
| 11 Herstellerplakette | in Kabine an Konsole des rechten Sitzes |
| 12 Fahrgestellnummer | vorn, links seitlich am Rahmen |

Motor, Abgas & Geräusch

| | |
|----------------------|----------------------|
| 25 Motor Marke | CATERPILLAR |
| 25 Motor Typ | C9 ACERT |
| 26 Bauart | 4-Takt / 6 / Reihe-T |
| 26 Bauart Treibstoff | D |
| 27 Hubraum | 8800 |
| 28 Leistung kW | 261 |
| 28 Leistung n | 1800 |



| | |
|---------------------------------------|----------------------------|
| 29 Md. max Nm | 1557 |
| 29 Md. max n | 1400 |
| 31 Schalldämpfer 1 Art | HS |
| 31 Schalldämpfer 1 Bez | 1/114666466 Austritt acr |
| 34 Motorkennzeichen | C9 |
| 34 Motorkennzeichen Anbringungsort | Plakette, auf Ventildeckel |

Achsen, Federung, Lenkung & Getriebe

| | |
|-----------------|---|
| 14 Achsen/Räder | '6/12 |
| 15 Federung | Laufachsen= hydro-pneumat. (Hochdruck) |
| 16 Lenkung | Drehzahldiff.der Raupen, elektron.angesteuert |
| 17 Achsantrieb | R; A6 |
| 18 Getriebe 1 | h1 |
| 18 iA 1 | 17,00 |
| 18 Getriebe 2 | h1 |
| 18 iA 2 | 19,60 |

Bremsen

| | |
|----------------------|--|
| 20 Betriebsbremse Z1 | hydrostatischer Antrieb |
| 21 Hilfsbremse Z1 | hydr. Federspeicher, nicht abstuftbar, Mehr- |
| 21 Hilfsbremse Z2 | scheiben im Oelbad, auf Antriebsräder |
| 22 Feststellbremse | wie Hilfsbremse |

Geschwindigkeit

| | |
|----------------------------|----|
| 19 Fahrzeug Vmax mech von | 0 |
| 19 Fahrzeug Vmax mech bis | 0 |
| 19 Fahrzeug Vmax autom von | 22 |
| 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 | 4140 |
| 40 Länge bis | 7983 |
| 41 Breite von | 4231 |
| 41 Breite bis | 5600 |
| 42 Höhe von | 2971 |
| 42 Höhe bis | 0 |
| 43 Überhang vorne von | 0 |
| 43 Überhang vorne bis | 0 |
| 43 Überhang hinten von | 2223 |
| 43 Überhang hinten bis | 0 |
| 44 Abstand Achse 1-2 von | 590 |
| 44 Abstand Achse 1-2 bis | 710 |
| 45 Abstand Achse 2-3 von | 650 |
| 45 Abstand Achse 2-3 bis | 0 |
| 46 Abstand Achse 3-4 von | 650 |
| 46 Abstand Achse 3-4 bis | 0 |
| 47 Spur Achse 1 von | 2345 |
| 47 Spur Achse 1 bis | 0 |
| 48 Spur Achse 2 von | 0 |
| 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 | 7625 |
| 52 Leergewicht bis | 9200 |



| | |
|-------------------------------------|-------|
| 53 Garantiegewicht von | 9200 |
| 53 Garantiegewicht bis | 0 |
| 54 Achsgarantie v von | 0 |
| 54 Achsgarantie v bis | 0 |
| 54 Achsgarantie h von | 0 |
| 54 Achsgarantie h bis | 0 |
| 55 keine Dachlast | keine |
| 55 Dachlast | 0 |
| 57 gebremst mech | 0 |
| 57 gebremst autom | 0 |
| 58 ungebremst mech | 0 |
| 58 ungebremst autom | 5000 |
| 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 | 0 |
| 67 Stützlast autom | 510 |



Reifen und Felgen

| | |
|------------------|------------------------------------|
| 69 Reifen Felgen | Laufräder ww. 610x145-13, 597x134 |
| 70 Reifen Felgen | Spannräder ww. 552x141, 600-9 4.00 |
| 71 Reifen Felgen | Raupenbreite 1700 mm |

Bemerkungen

| | |
|-----------------|--|
| Bemerkungen Z1 | 02) Art der Ausnahmen: Raupenfahrzeug, Breite |
| Bemerkungen Z3 | 14) 1 Spannachse / 4 Laufachsen / 1 Antriebsachse |
| Bemerkungen Z4 | 2 Spannräder / 8 Laufräder / 2 Sternräder |
| Bemerkungen Z6 | 21) Notlösevorrichtung = Schraube an Radnabe, hydr., demontierbare Handpumpe |
| Bemerkungen Z8 | 46) Achse 4-5 = 650 mm / 5-6 = 660 mm |
| Bemerkungen Z10 | 74) tiefstmögliche Vollastdrehzahl 1910/min |
| Bemerkungen Z19 | Eintrag Fz-Ausweis: |
| Bemerkungen Z20 | 109 - ? Suchlampe(n) bewilligt |
| Bemerkungen Z21 | 110 - Gelbes Gefahrenlicht bewilligt |
| Bemerkungen Z22 | 125 - Sonderbewilligung erforderlich |
| Bemerkungen Z23 | 138 - Schutzvorrichtung: über Schürfkante des Fronträumschildes bei Ueberführungsfahrten |
| Bemerkungen Z24 | 160 - Anbringung: Markierlichter vorn und hinten bei Ueberführungsfahrten nachts oder bei schlechter Witterung |

Abgas, Emissionen & Geräusch

| | |
|----------------------|---------|
| TG-Code | 5PA213 |
| Marke | PRINOTH |
| Typ | Bison |
| Leergewicht_von | 7625 |
| Leergewicht_bis | 9200 |
| Garantiegewicht_von | 9200 |
| Garantiegewicht_bis | 0 |
| Gesamtzuggewicht_von | 0 |
| Gesamtzuggewicht_bis | 0 |
| Getriebe | h1 |
| iAchse | '17.00 |



| | |
|----------------------|----------------------|
| Vmax_von | 22 |
| Vmax_bis | 0 |
| Motormarke | CATERPILLAR |
| Motortyp | C9 ACERT |
| Bauart | 4-Takt / 6 / Reihe-T |
| Treibstoff | D |
| Hubraum | 8800 |
| Leistung | 261 |
| Leistung_bei_n_min | 1800 |
| Drehmoment | 1557 |
| Drehmoment_bei_n_min | 1400 |
| Anzahl_Achsen_Räder | '6/12 |
| Antrieb | R; A6 |
| AbgasCode | AFAH |
| Emissionscode | D02 |
| ET-CO | 2760 |
| ET-THC | 170 |
| ET-NMHC | 0 |
| ET-NOx | 3510 |
| ET-THC+NOx | 3680 |
| ET-PM | 157 |
| 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 | 20070419 |
| GeräuschCode | GDAT |
| Fahrgeräusch | 70 |
| Standgeräusch | 70 |
| Standgeräusch_bei_n/min | 1500 |