



PANTHER T14R

GRENZENLOSE LEISTUNG
JEDERZEIT UND ÜBERALL



Pinoth[®]

DIMENSIONENS

Gesamtlänge (Basisfahrzeug)	5.782 mm
Gesamtbreite (ohne Spiegel)	2.570 mm
Gesamthöhe	3.214 mm
Bodenfreiheit	565 mm
Transportbreite (ohne Spiegel/Seitenleisten)	2.570 mm
Transportgewicht	16.860 kg

FAHREIGENSCHAFTEN

Nutzlast	13.200 kg
Kippmulde Fassungsvermögen (gehäuft)	7,3 m ³
Höchstgeschwindigkeit, unbeladen	13 km/h
Wattiefe	1.307 mm
Wenderadius	0 m
Bodendruck bei 150 mm Eindringtiefe	
Basisfahrzeug	279 g/cm ²
Beladenes Fahrzeug	524 g/cm ²
Maximale Steigfähigkeit	
Bergauf/Bergab	33%
Seitlich	33%

ANTRIEB

Marke	Caterpillar
Modell	C7.1 Acert
Typ	Turbodiesel, Kraftstoffsystem mit elektronischer Einspritzung
Emissionsstandard	EPA Tier 4 Final EU Stufe IV
Emissionskontrollmodul	DOC, DPF und SCR
Regeneration	Passiv, ohne Leistungsverlust
Zylinderanzahl	6 in Reihe
Hubraum	7.01 l
Motorleistung bei 2.200 Upm	205 kW
Drehmoment bei 1.400 Upm	1.257 Nm
Kraftstofftankkapazität	300 l
DEF-Tankkapazität	27 l

BEDIENELEMENTE

Typ	Mikroprozessor mit Farbdisplay
Eingabe	Lenkrad, Fahrtrichtungsschalter (vorwärts, neutral, rückwärts) und stufenloses Fahrpedal
Ausgabe	Separate Ansteuerung jeder Raupe
Weitere Ausstattung	Abwürgeschutz, automatische Kalibrierung und Zurücksetzen der Fahrtrichtung*

*zum Patent angemeldete Innovation

ELEKTRONIK

Elektrische Spannung	12 V
Kapazität der Lichtmaschine	150 A
Batteriekapazität	2 x 1.150 CCA
Batterietyp	AGM

FAHRWERK

Typ der Aufhängung	Tandemaufhängung
Räderanzahl	16 (Radhälften)
Radtyp	Stahlguss, massiv
Raddurchmesser	610 mm

KETTEN

Typ	Metallverstärkte Gummikette (endlos)
Breite	Nennmaß 750 mm
Kettenspanner	Automatische Kettenspannung

FAHRERKABINE (STANDARD)

Ein-Personen-Kabine
Dreipunkt-Sicherheitsgurt
Feststellbremse verbunden mit Fahrer-Sicherheitsgurt
Abschließbare Tür
Verstellbarer Fahrersitz mit Federung
Zwei Halogen-Frontscheinwerfer
Halogen-Rücklicht
Deckenleuchte
Frontscheibenwischer (3 Stufen)
Heckscheibenwischer (2 Stufen)
Front- und Heckscheiben-Waschanlage
Zwei 12 V Steckdosen
Feuerlöscher
Kleiderhaken
Notausstieg an Front- und Seitenscheiben

STANDARD AUSSTATTUNG

ROPS ISO 3471
Verschließbarer Tankdeckel
Druckbeaufschlagter, hydrostatischer Öltank
D-Ringe für Transport (2x)
Rückfahrwarner
Elektrische Hupe
2x Achsen - Neigungsmesser sichtbar am Fahrmonitor und akustischem Alarm
Zwei Außenspiegel
Bedienungsanleitung und Wartungshandbuch
Ersatzteilkatalog (auf USB-Stick)

OPTIONALE AUSSTATTUNG

FOPS ISO 3449
Schutzgitter für Frontscheibe
Klimatisierte Kabine mit Temperaturregelung, Lüftersteuerung und Frischlufteinlass
Motorvorwärmung (Wasserheizung) ESPAR
Wartungssatz, 500 Stunden oder 2.000 Stunden, mit allen Filtern für Luft/Kraftstoff/Hydrostatik
Radio/CD AM/FM mit zwei Lautsprechern (Welt-Edition)
Erste-Hilfe-Set
Notfahrssystem
Standheizung und Hydraulikölheizung
Seiten- und Rückfahrkamera

