

**AEBI**

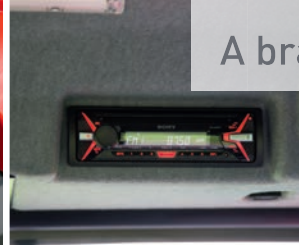
# TT241

**Terratrac**

**stufenlos  
multifunktional  
für jedes Gelände**







A brand of **ASH**

# Terratrac TT241

## Technische Daten

### Motor

VM R754ISE4, 2'970 cm<sup>3</sup>, 4 Zylinder, Turbodiesel, wassergekühlt, Ladeluftkühler, Stufe III B, Common Rail, 55 kW (75 PS) bei 2600 1/min nach ECE R24, max. Drehmoment 310 Nm bei 1100 1/min, Drehmomentanstieg 53%, Dieselpartikelfilter.

### Elektrische Anlage

12 V, Batterie 100 Ah, Alternator 180 A.

### Getriebe

Stufenlos hydrostatisch, mit zwei mechanischen Getriebestufen.

### Geschwindigkeit

0-40 km/h.

### Zapfwelle

Normprofil 1 3/8", 6 Nuten, elektrohydraulisch bediente Einscheibentrockenkupplung, unter Last schaltbar, Drehzahlen: vorne 540 und 1000 1/min, hinten 540 und 750 1/min, vorne und hinten getrennt wählbar. Drehsinn rechts.

### Achsantrieb

Permanenter Allradantrieb mit Torsen-Längsdifferenzial und elektrohydraulisch betätigten 100% Differenzial-Sperren in der Vorder- und Hinterachse. Option: T-Traction.

### Lenkung

Hydrostatische Allradlenkung, per Knopfdruck auf Front-, Heck- oder Hundeganglenkung umschaltbar, Wechsel der Lenkungsart beliebig mit automatischer Erfassung und Synchronisation der Radstellung über Induktiv-Sensoren, Wendekreisradius mit Allradlenkung: 3,3 m.

### Bereifung

440/50 R17 Terra, 425/55 R17 AS, 500/50 R17 Rasen.

### Bremsen

Hydraulische 2-Kreis Servo-Fussbremse auf alle Räder wirkend, zusätzlich hydraulische Fahrbremse, automatische Feststellbremse auf Hinterachse wirkend mit Federspeicher betätigt, Hill-Holder, Inch-Pedal.

### Kabine

Staubdichte, vibrations- und lärmgedämpfte Komfortkabine auf Gummielementen mit Sicherheitsrahmen (geprüft nach OECD Code 4), Heckscheibe ausstellbar, gewölbte Frontscheibe, integrierte Heizung und Klimaautomatik, mehrfach verstellbarer Komfortsitz mit Sicherheitsgurt, modernes Armaturenbrett mit Rundinstrumenten mit Analoganzeige und Farbdisplay, Blinkerhebel mit automatischer Rückstellung Flaschenhalter, Universalbox, Dokumentenfach, Halterung für Mobiltelefon, Radio-Vorbereitung (Antenne, zwei Lautsprecher), 12 V Steckdose, längs- und neigungsverstellbare Lenksäule, Kunststoffdach mit integrierten Arbeitsscheinwerfern, LED Heckleuchten.

### Bedienung

Ergonomisch gestalteter, multifunktionaler Fahrhebel mit Farbführung, Funktionssteuerung per Knopfdruck, individuelle Tasten-Programmierung möglich, intuitives Farbdisplay, Bedienung Heizung und Klimaautomatik sowie Betriebsabläufe wie z.B. Koppelung von Front- und Heckhubwerk über Multifunktionsdisplay, Darstellung aller wichtigen Informationen und Einstellungen über das Display auf einen Blick, vier Fahrprogramme: Strassenfahrt, Mähen, Schneefräsen, Proportional, Eco-Drive für Strassenfahrt und Mähen, Tip-Tronic für sechs Fahrgeschwindigkeitsstufen, automatische Vorschubregulierung (ADC).

### Hydraulik

Proportionalventile, Fördermenge 40 l/min bei 2600 1/min, Druck 200bar.

### Fronthydraulik

3-Punkt Kat I + II, hydraulischer Seitenschub 650 mm, Schnellanschluss Fangtaschen und Oberlenker, mit Multifunktionsfahrhebel bedienbar. max. Hubkraft 2000 kg, automatische Kalibrierung, selbstregelnde Entlastung und Schwingungstilgung für Strassenfahrt.

### Heckhydraulik

3-Punkt Kat. II, Heben, Senken, Tragen, Schwimmstellung, max. Hubkraft 1800 kg, Schnellfanghaken, Kugelhülsen Kat. I/II und II.

### Zusatzhydraulik

Hydraulik-Steckkupplung 4, Front und Heck, doppeltwirkend mit Schwimmstellung.

### Zugvorrichtung

Höhenverstellbar, Höhe ab Boden 339 – 939 mm.

### Abmessungen

Länge	4090 mm
Breite	2110 mm
Höhe	2220 mm
Gewichte	
Leergewicht	2800 kg
Zulässige Vorderachslast	2600 kg
Zulässige Hinterachslast	2600 kg
Zulässiges Gesamtgewicht	4500 kg
Anhängelast ungebremst max.	1500 kg
Anhängelast auflaufgebremst max.	3500 kg
Stützlast max.	600 kg

### Füllmenge

Brennstofftank	90 l
----------------	------

### Zusatzausrüstungen

Wipomatik Schwenksitz, Neigungssensor, Frontgelenkwelle, Rundumkennleuchte, Arbeitsscheinwerfer hinten, Doppelbereifung vorne und hinten (7.50-18) mit Schnellverschlüssen, Anhängerkupplung höhenverstellbar, Schneeketten, Selbstregelnde Heckentlastung mit Schwingungstilgung, Steckkupplung 5, Front und Heck: doppeltwirkend, Steckkupplung 10, Front und Heck: doppeltwirkend mit Schwimmstellung. Steckkupplung 8 Motorventil, Heck einfachwirkend mit druckloser Tankleitung, drucklose Tankleitung hinten, Hydraulikpumpe 55 l/min, Fahrhebel und Smart Navigator in Armlehne integriert, Umkehrgetriebe Frontzapfwelle, Zusatzastatur, Umkehrlüfter, LED Leuchtenpaket, Heckscheibenwischer.

Abbildungen unverbindlich. Technische Änderungen jederzeit vorbehalten.

