

AEBI

TT211

Terratrac

Gemacht für steile Hänge

**72 PS / 232 Nm
Extrem wendig**





A brand of **ASH**

Terratrac TT211

Technische Daten

Rassiges Design, topmodernes Cockpit und viel Power

- Neuer, leistungsstarker, sparsamer und sauberer Turbodieselmotor der Stufe III B mit ausgezeichnetem Drehmoment
- Ergonomisch gestaltetes Cockpit mit hervorragenden Platzverhältnissen, einfacher Bedienung und neuem multifunktionalem Fahrhebel
- Praktische Details: Flaschenhalter, Universalbox, Halterung für Mobilphone und Dokumentenfach
- Die Schwingungstilgung schont den Terratrac und die Arbeitsgeräte und ermöglicht ein sanftes Fahren
- Optimale Zugänglichkeit zu Motor, Servicestellen und Fahrzeugelektrik für eine problemlose Maschinenwartung

Motor

Kubota V2607-CRT, 2615 cm³, Turbodiesel, 4 Zylinder, wassergekühlt, Leistung 53 kW (72 PS) bei 2700 1/min nach SAE J1995 (Gross Intermittent), Dieselpartikelfilter, Stufe III B, EPA Tier 4, elastisch gelagert. Max. Drehmoment 232 Nm bei 1500 1/min, Drehmomentanstieg 24%.

Elektrische Anlage

12 V, Alternator 100 A, Batterie 100 Ah.

Getriebe

Stufenloser hydrostatischer und lastschaltbarer Fahrtrieb für zwei Geschwindigkeitsstufen, Ein-/Ausschaltung automotiv Steuerung.

Geschwindigkeiten

Langsamstufe: 0-12 km/h. Schnellstufe: 0-40 km/h. Der ganze Geschwindigkeitsbereich ist ohne Kraftübertragungsunterbruch vor- und rückwärts mit dem multifunktionalen Fahrhebel wählbar.

Zapfwelle

Normprofil 1 3/8"; 6 Nuten. Hinten und vorne unter Last schaltbar. Drehzahlen: vorne 570 1/min, hinten 590 1/min. Drehsinn rechts (auf Zapfen blickend).

Achsantrieb

Allradantrieb mit Differenzial in beiden Achsen, Vorderachse elektrohydraulisch zuschaltbar. Vorderachse pendelnd gelagert. Differenzialsperrern hinten und vorne elektrohydraulisch zuschaltbar, 100% Sperrwirkung.

Lenkung

Hydrostatische Allradlenkung nach dem „Load sensing“-System. Frontlenkung per Knopfdruck vorwählbar. Wechsel der Lenkungsart beliebig mit automatischer Erfassung und Synchronisation der Radstellung über Induktiv-Sensoren auch während der Fahrt. Wendekreisradius 3,0 m.

Bereifung

Terraprofil oder AS-Profil 31x15.50-15.

Bremsen

Hydraulische 2-Kreis Servo-Fussbremse auf alle Räder wirkend, zusätzlich hydrostatische Fahrbremse. Handbremse: mechanische Servobremse auf Hinterräder wirkend. Parksperr, Hillholder.

Kabine

Vibrationsgedämpfter Fahrerstand, OECD-geprüfter Sicherheitsrahmen, gewölbte Frontscheibe, Seitenscheibe rechts, ausstellbare Heckscheibe, Kunststoffdach mit integrierten Arbeitsscheinwerfern. LED Heckleuchten. Komfortsitz mit Sicherheitsgurte. Radiovorbereitung. Modernes Armaturenbrett mit Rund-Instrumenten mit Analoganzeigen und Farbdisplay. Längs- und Neigungsverstellbare Lenksäule, Blinkerhebel mit auto-

matischer Rückstellung. Flaschenhalter, Universalbox, Dokumentenfach, Halterung für Mobilphone, 12V Steckdose.

Bedienung

Über den ergonomisch gestalteten, multifunktionalen Fahrhebel mit Farbführung, sowie diversen Schaltern, können alle Funktionen auf Knopfdruck gesteuert werden. Elektronisches Handgas mit Speicherfunktion.

Hydraulik

30 l/min bei 190 bar, ÖlVorrat 12 l. Ölmenge proportional einstellbar. 2 Steckanschlüsse vorne und hinten für doppelwirkenden Zylinder mit Schwimmstellung und Sitzventilen (Zusatzhydraulik 4 DWAS-). Betätigung über Aussenbedienung möglich. Max. 6 Steckkupplungen hinten und vorne.

Front-Hydraulik

3-Punkt Kat I, max. Hubkraft 1300 kg. Hydraulisch seitlich um 200 mm nach links oder rechts verschiebbar, mit Schnellanschluss-Fangtaschen und Oberlenker. Verstellbare Absenkdrossel. Aussenbedienung der Funktionen Heben und Senken. Selbstregelnde Entlastung, Schwimmstellung und Schwingungstilgung für Strassenfahrt.

Heck-Hydraulik

3-Punkt-Kat. I + II, max. Hubkraft 1200 kg. Stabilisierungsketten, Schnellwechsellkupplungen und Oberlenker. Verstellbare Absenkdrossel. Aussenbedienung der Funktionen Heben und Senken. Hubstangen mit Kurbelverstellung (Verstellbereich 100 mm). Option: Selbstregelnde Entlastung und Schwingungstilgung für Strassenfahrt.

Zugvorrichtung

26 mm, 270 mm ab Boden.

Abmessungen

| | |
|-----------------------------|---------|
| Länge | 3440 mm |
| Breite | 1880 mm |
| Höhe | 2070 mm |
| Gewichte | |
| Gewicht | 1900 kg |
| Zulässige Vorderachslast | 1900 kg |
| Zulässige Hinterachslast | 1900 kg |
| Zulässiges Gesamtgewicht | 3000 kg |
| Anhängelast gebremst max. | 3500 kg |
| Anhängelast ungebremst max. | 900 kg |
| Stützlast max. | 600 kg |
| Füllmenge | |
| Brennstofftank | 70 l |

Optionen

Vollsichtkabine mit Heizung und Staubfilter; zusätzlich mit Klimaanlage. Hecklenkung und Hundeganglenkung: vorwählbar per Knopfdruck wie Allrad- oder Frontlenkung. Schwenksitz, Neigungssensor, Frontgelenkwelle, Rundumkennleuchte, Arbeitsscheinwerfer hinten. Doppelbereifung vorne und hinten (6,50-16) mit Schnellverschlüssen. Anhängerkupplung mit Schnellverstellung. Schneeketten. Selbstregelnde Heckentlastung und Schwingungstilgung für Strassenfahrt. Steckkupplung 5: Front und Heck doppelwirkend. Steckkupplung 10: Front und Heck doppelwirkend mit Schwimmstellung und Sitzventilen. Steckkupplung 8: Motorventil, Heck einwirkend mit druckloser Tankleitung (zur Speisung eines Hydromotors oder zusätzlichen Ventilblockes). Drucklose Tankleitung hinten.

Technische Änderungen vorbehalten. Abbildungen unverbindlich.

