

AEBI

TT206

Terratrac

**Kompakt
Vielseitig**





A brand of **ASH**

Terratrac TT206

Technische Daten

Rassiges Design, topmodernes Cockpit, kompakt und wendig

- Neuer kraftvoller und sparsamer Dieselmotor der Stufe IIIA mit ausgezeichnetem Drehmoment
- Ergonomisch gestaltetes Cockpit mit hervorragenden Platzverhältnissen, einfacher Bedienung und neuem multifunktionalem Fahrhebel
- Praktische Details: Flaschenhalter, Universalbox, Halterung für Mobilephone 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-DI, 2615 cm³, Diesel, 4 Zylinder, wassergekühlt, Leistung 37 kW (50 PS) bei 2700 1/min nach SAE J1995 (Gross Intermittent), Stufe IIIA, elastisch gelagert, max. Drehmoment 170 Nm bei 1600 1/min, Drehmomentanstieg 32%.

Elektrische Anlage

12 V, Alternator 100 A, Batterie 100 Ah.

Getriebe

Stufenloser hydrostatischer und lastschaltbarer Fahrtrieb für zwei Geschwindigkeitsstufen.

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.

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 automatischer Rückstellung. Flaschenhalter, Universalbox, Dokumentenfach, Halterung für Mobilephone, 12 V Steckdose.

Bedienung

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

Hydraulik

30 l/min bei 190 bar, Ölvorrrat 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

Ø 26 mm, 270 mm ab Boden.

Abmessungen

Länge	3440 mm
Breite	1880 mm
Höhe	2070 mm
Gewichte	
Leergewicht	1850 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 einfachwirkend mit druckloser Tankleitung (zur Speisung eines Hydromotors oder zusätzlichen Ventilblockes). Drucklose Tankleitung hinten. Ein-/Ausschaltung automotive Steuerung. Parksperre, Hillholder.

Technische Änderungen vorbehalten. Abbildungen unverbindlich.

