

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 Intermitternt), 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.

