

AEBI

Swiss Quality

Transporter Aebi TP48P



www.aebi.com

**Transporter Aebi TP48P:
die technischen Daten.**

Motor	Kubota V 3800-DI, 3769 cm ³ , Diesel, 4 Zylinder, 4-Takt, wassergekühlt, Einspritzung direkt, Leistung 60,8 kW (83 PS) bei 2600 U/min nach SAE J 1995 (Gross Intermittent), 58,8 kW (80 PS) bei 2600 U/min nach SAE J 1349 (Net Intermittent).	Variante 2 Vorne und hinten: 425/55R17 und auf Wunsch Doppelbereifung 7.50-18 hinten. Weitere Varianten auf Anfrage.
Elektrische Anlage	12 V, Alternator 90 A, Hochleistungs-Kaltstartbatterie 88 Ah, Abstellen mit Zündschlüssel.	Bremsen <i>Betriebsbremse</i> : hydraulische Zweikreisbremse, Scheibenbremsen vorn, Trommelbremsen hinten, hydraulischer Bremskraftverstärker. <i>Feststellbremse</i> : mechanisch auf Hinterräder.
Getriebe	Synchronisiertes 4-Gang-Reversiergetriebe mit vorwählbarem Halbgang und Stufe, d.h. 16 Vorwärts- und 16 Rückwärtsgänge, Stufensprung mit Überschnitt.	Kabine Auf vibrationsabsorbierenden Gummielementen gelagerte Komfortkabine. Grosse gewölbte Frontscheibe für gute Rundumsicht. Übersichtliche Instrumentenkonsole mit Betriebsstundenzähler, Drehzahlmesser, Fernthermometer, Dieselvorratsanzeige und diversen Kontrollleuchten. Radioeinbau vorbereitet. Kunststoffdach mit integrierten Arbeitsscheinwerfern. Auf Wunsch: Kabine mit lärmdämmender Innenauskleidung, Türen mit grossen Schiebefenstern, Heckscheibe, Defroster- und Heizungsanlage.
Geschwindigkeiten	40 km/h.	Gewichte Leergewicht je nach Ausrüstung 2300 - 2750 kg Zulässiges Gesamtgewicht 6500 kg Zulässige Vorderachslast 2800 kg Zulässige Hinterachslast 4200 kg
Achsantrieb	Permanenter Allradantrieb über 100% sperrbares Längsdifferenzial, Differenzialsperren vorn und hinten 100% sperrbar. Auf Wunsch: hydraulische Verdrehdämpfung zwischen Vorder- und Hinterachse.	Füllmengen Treibstofftank: 65 Liter.
Zapfwellen	Normzapfwelle nach DIN, 560 U/min, rechtsdrehend, mit separater Kupplung, unter Last schaltbar, unabhängig vom Fahrtrieb.	Aussenmasse Höhe der Kabine 2220 mm Breite der Kabine 1700 mm Breite mit Bereifung vorne 1720 bis 1933 mm Radstand 2750 und 3150 mm
Lenkung	Hydrostatisch, Lenkeinschlag 45° (Front einfachbereift); Wendekreisradius bei Radstand 2,75 m (3,15 m) 570 cm (640 cm).	Technische Änderungen jederzeit vorbehalten.
Hydraulik	Monoblock mit 3 Schiebeventilen und 5 Anschlüssen hinten (1 x einfachwirkend mit Schwimmstellung, 1 x doppeltwirkend mit und 1 x doppeltwirkend ohne Schwimmstellung). Auf Wunsch: Mengenregler, SPS mit 3 Steckkupplungen vorne.	
Bereifung	Variante 1 Vorne und hinten: 15.0/55-17 und auf Wunsch Doppelbereifung 7.50-18.	

Aebi & Co. AG
Maschinenfabrik
CH-3401 Burgdorf

Telefon +41 (0)34 421 61 21
Fax +41 (0)34 421 61 51
www.aebi.com
aebi@aebi.com

AEBI