

AEBI
Swiss Quality

Transporter Aebi TP48P





Technische Daten / Transporter Aebi TP48P

Motor

Kubota V 3307-DI-T, 3331 cm³, Diesel, 4 Zylinder, 4-Takt, wassergekühlt, Einspritzung direkt, Leistung 55,4 kW (75,3 PS) bei 2600 U/min nach SAE J 1995 (Gross Intermittent).

Elektrische Anlage

12 V, Alternator 90 A, Hochleistungs-Kaltstartbatterie 100 Ah, Abstellen mit Zündschlüssel.

Getriebe

Synchronisiertes 4-Gang-Reversiergetriebe mit vorwählbarem Halbgang und Stufe, d.h. 16 Vorwärts- und 16 Rückwärtsgänge, Stufensprung mit Überschnitt.

Geschwindigkeiten

30 / 40 km/h.

Achsantrieb

Permanenter Allradantrieb. Über Lamellenkupplung 100% sperrbares Längsdifferenzial. Differenziale vorne und hinten 100% sperrbar. Auf Wunsch: hydraulische Verdrehdämpfung zwischen Vorder- und Hinterachse.

Zapfwelle

Normzapfwelle nach DIN, 560 U/min, rechtsdrehend, mit separater Kupplung, unter Last schaltbar, unabhängig vom Fahrtrieb.

Lenkung

Hydrostatisch, Lenkeinschlag 45° (Front einfachbereift); Wendekreisradius bei Radstand 2,75 m (3,15 m) 5,70 (6,40) m.

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

Grundbereifungen, teilweise mit obligatorischen Doppelrädern hinten.

vorne:	hinten:	Doppelrad hinten:
11.5/80-15.3	11.5/80-15.3	7.50-18/15.3
		oder 11.5/80-15.3
11.5/80-15.3*	15.0/55-17	*
15.0/55-17*	15.0/55-17	*
425/55R17	425/55R17	*

*Optionen: Verschiedene Doppelbereifungen mit Schnellverschlüssen vorne und hinten.

Bremsen

Betriebsbremse: hydraulische Zweikreisbremse, Scheibenbremsen vorne, Trommelbremsen hinten, hydraulischer Bremskraftverstärker. Hill Holder. Feststellbremse: mechanisch auf Hinterräder.

Kabine

Auf vibrationsabsorbierenden Gummielementen gelagerte Komfortkabine. Grosse gewölbte Frontscheibe für gute Rundumsicht. Übersichtliche Instrumentenkonsolle mit Betriebsstundenzähler, Drehzahlmesser, Fernthermometer, Dieselvorratsanzeige und diversen Kontrollleuchten. Radioeinbau vorbereitet. Kunststoffdach mit integrierten Arbeitscheinwerfern. Auf Wunsch: Kabine mit lärm-dämmender Innenauskleidung, Türen mit grossen Schiebefenstern, Heckscheibe, Defroster- und Heizungsanlage.

Gewichte

Leergewicht je nach Ausrüstung	2300 - 2750 kg
Zulässiges Gesamtgewicht	6500 kg
Zulässige Vorderachslast	2800 kg
Zulässige Hinterachslast	4200 kg

Füllmenge

Treibstofftank	65 l
----------------	------

Aussenmasse

Höhe der Kabine	2220 mm
Breite der Kabine	1700 mm
Breite mit Bereifung vorne	1720 bis 1933 mm
Radstand	2750 und 3150 mm

Technische Änderungen jederzeit vorbehalten. Abbildungen unverbindlich.