

Transporter Aebi TP88



AEBI



Der Transporter Aebi TP88 ist ganz auf die Ansprüche der aktuellen Berglandwirtschaft ausgerichtet. Er trägt den Bedürfnissen nach mehr Leistung, besserer Sicherheit und gesteigertem Komfort vollumfänglich Rechnung.



Auf Wunsch: geschlossene, luftgefederte Kabine mit einer leistungsfähigen Heizung.



Übersichtlich gestaltete Instrumentenkonsole. Der kleine Bordcomputer vereinigt alle wesentlichen Betriebsdaten am selben Ort und zeigt immer an, was gerade läuft.



Die Ausblasöffnungen für die Frontscheiben der auf Wunsch erhältlichen Defroster- und Heizungsanlage. Nicht sichtbar: die Ausblasöffnungen zum Fussraum hin.



Die angenehm und praktisch eingerichtete Fahrerkabine ist sehr bedienerfreundlich und gewährt eine perfekte Rundumsicht.



Die Kabinendecke mit Beleuchtung ist für den Einbau eines Radios vorbereitet.



Typisch für Aebi ist das günstige Leergewicht. Eine leichte Maschine schont die empfindliche Grasnarbe am Steilhang und bringt eine hohe Nutzlast beim Ausnützen des Gesamtgewichtes von 6500 kg.



Ein wichtiges Sicherheits-element: die hydraulische Verdrehdämpfung ohne abrupten Anschlag. Bei einem maximalen Verdrehwinkel von fast 24° je Seite bleiben die Räder immer am Boden.

**Transporter Aebi TP88:
die technischen Daten.**

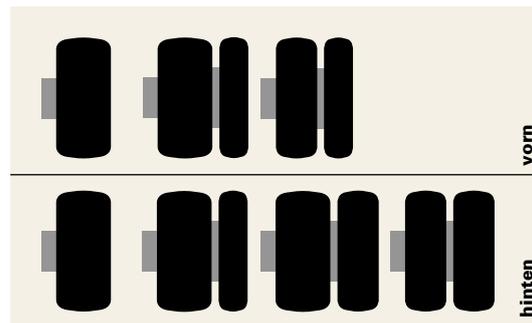
Motor	Kubota V 3800DI, 3769 cm ³ , Diesel, 4 Zylinder, 16 Ventile, wassergekühlt, Einspritzung direkt, Leistung 60,8 kW (83 PS) bei 2600 U/min nach SAE J 1995 (Gross Intermitter), 58,8 kW (80 PS) bei 2600 U/min nach SAE J 1349 (Net Intermitter).
Elektrische Anlage	12 V, Alternator 90 A, Hochleistungs-Kaltstartbatterie 88 Ah.
Getriebe	Synchronisiert, 4-Gang-Reversiergetriebe mit Stufe, d.h. 8 Vorwärts- und 8 Rückwärtsgänge, Stufensprung mit Überschnitt. Halb-gang, d.h. 16 Vorwärts- und 16 Rückwärtsgänge.
Geschwindigkeiten	30 km/h oder 40 km/h.
Achsantrieb	Permanenter Allradantrieb über sperrbares Längsdifferenzial. Differenzialsperren vorn und hinten. Auf Wunsch: hydraulische Verdrehdämpfung zwischen Vorder- und Hinterachse.
Zapfwellen	Normzapfwelle nach DIN, 560 U/min, rechtsdrehend, mit separater elektrohydraulisch bedienter Kupplung, unter Last schaltbar, unabhängig vom Fahrtrieb.
Lenkung	Hydrostatisch, Lenkeinschlag 45° (Front einfachbereift); bei Radstand 2,75 m (3,15 m) Wendekreisradius 570 cm (640 cm).
Hydraulik	30 l/min bei 175 bar und 2600 U/min des Dieselmotors
Bereifung	Vorn: 15,0/55-17 Hinten: 15,0/55-17 Auf Wunsch: Doppelbereifung
Bremsen	<i>Betriebsbremse:</i> hydraulische Zweikreis-Vierradbremsen, Scheibenbremsen vorn, Trommelbremsen hinten, hydraulischer Bremskraftverstärker. <i>Feststellbremse:</i> mechanisch auf Hinterräder. Auf Wunsch: Federspeicherbremse auf Hinterräder.
Kabine	Auf vibrationsabsorbierenden Gummielementen gelagerte Komfortkabine mit lärm-dämmender Innenauskleidung. Grosse Front- und Heckscheibe für gute Rundumsicht. Übersichtliche Instrumentenkonsole mit Betriebsstundenzähler, Drehzahlmesser, Fernthermometer, Dieselvorratsanzeige und diversen Kontrollleuchten. Auf Wunsch: Kabinenaufhängung mit Luftfedern und hydraulischer Dämpfung für optimalen Fahrkomfort. Türen mit grossen Schiebefenstern. Leistungsfähige Defroster- und Heizungsanlage.

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

Füllmengen Treibstofftank: 65 Liter.

Aussenmasse	Höhe der Kabine	2230 mm
	Breite der Kabine	1850 mm
	Breite mit Bereifung	1840 bis 2500 mm
	Radstand	2750 und 3150 mm

Technische Änderungen jederzeit vorbehalten.



Optimale Bereifungsmöglichkeiten



Verschiedene klar markierte Hydraulikanschlüsse erweitern das Einsatzspektrum des TP88.

ZERTIFIZIERT
DIN EN ISO 9001
TÜV AUTOMOTIVE

Aebi & Co. AG
Maschinenfabrik
CH-3401 Burgdorf

T +41 (0)34 421 61 21
F +41 (0)34 421 61 51
www.aebi.com
aebi@aebi.com

11.04.P.122.5600

AEBI