

Identifikationsdaten

Hersteller: Lovol Heavy Industry Co., Ltd.
Modell / Type: Lovol TB504, TB-1
Seriennummer: FTTS4A34AHY000380

Fahrzeugausstattung

Bereifung vorne: ARMOUR 260/70R20
Bereifung hinten: ARMOUR 380/85R24
MHR, Klimaanlage, Frontkraftheber,
Heckzapfwelle 540/1000, 12V/12R
mechanisches Wendegetriebe,
Druckluftbremsanlage, 2 x DW, Rundumleuchte,
Frontlader, luftgefederter Grammer Sitz

Anmelder

Landwirt Agrarmedien GmbH
Hofgasse 5
8010 Graz

Abmessungen (bei SRI = 600 mm)

Längste Länge: 3825 mm
Breite: 1770 mm
Höhe: 2580 mm
Radstand: 1995 mm
Bodenfreiheit: 295 mm
Abstand Mitte Lenkrad bis
Mitte Unterlenkerfanghaken
Frontkraftheber (UL gehoben): 2425 mm

Fahrleistungen (unballastiert, ohne Last)

Wendekreis r ohne Allrad: 4,43 m
Wendekreis r mit Allrad: 4,94 m
Höchstgeschwindigkeit: 41,3 km/h
Bremsweg (ohne Allrad): 24,9 m

Hydraulik (Messdaten am 2. Zusatzsteuergerät)

Hydraulikkreislauf: OC
maximaler Öldruck: 170 bar
maximale Fördermenge: 36,1 dm³/min bei 16,5 bar
maximale Hydraulikleistung: 7,6 kW bei 150 bar



Gewicht (unballastiert, ohne Fahrer)

Vorderachse: 1315 kg
Hinterachse: 1555 kg
Gesamtgewicht: 2860 kg

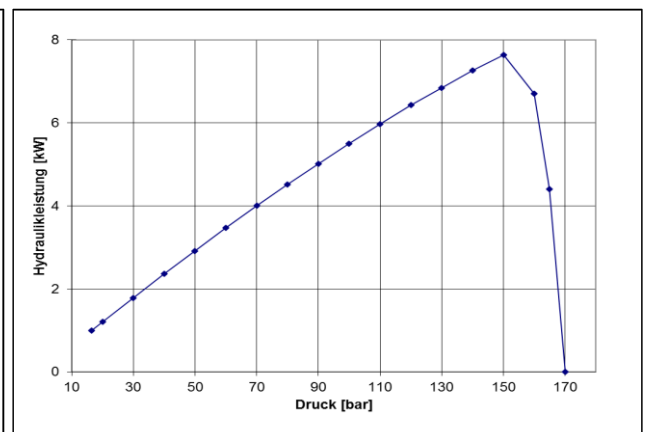
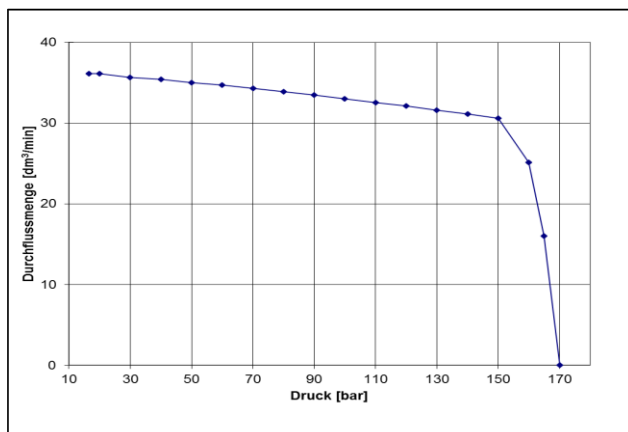
zulässige Vorderachslast: 1300 kg
zulässige Hinterachslast: 2190 kg
zulässiges Gesamtgewicht: 3490 kg

→ Nutzlast 630 kg

Geräuschpegelmessung

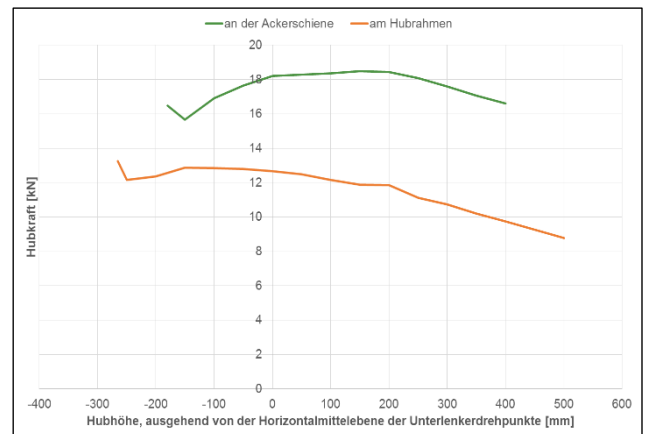
(nach OECD Code 5, unballastiert, ohne Last)

Maximalwert am Ohr
des Fahrers, Kabine offen: 89 dB (A)
Maximalwert am Ohr
des Fahrers, Kabine zu: 86 dB (A)



Heckkraftheber (interner Hubzylinder)

Anbaukategorie: 2
Hubwerksregelung: MHR
Höhe der unteren Kuppel-
punkte über Boden in
unterster Lage: 230 mm
vertikaler Hubbereich: 615 mm
maximale Hubkräfte über den
gesamten Bewegungsbereich,
bezogen auf 90% des
Öffnungsdrucks (Ackerschiene): 15,7 kN
gemessener Hydraulikdruck: 175 bar



Motordaten (laut Herstellerangabe, Leistungsangabe gemäß 97/68EC)

Hersteller:	ZHEJIANG XINCHAI CO., LTD	Bohrung/Hub:	98/105 mm/mm
Modell:	A498BT1	Zylinder:	4
Motornummer:	A498BT1 T17038937	Hubraum:	3168 cm ³
Einspritzung:	Reiheneinspritzpumpe	Kühlung:	Wasser
Aufladung:	n.V.	Nenn Drehzahl:	2400 min ⁻¹
Abgasnachbehandlungssystem:	n.V.	Nennleistung:	36,8 kW
Abgasstufe:	Stufe IIIA	Boostleistung:	n.V. kW

Zapfwellenleistung

