

## Identifikationsdaten

Hersteller: Valtra Inc.  
Modell / Type: Valtra A114bS2  
Seriennummer: YK5A114H0KS330008

## Fahrzeugausstattung

Bereifung vorne: Mitas AC65 480/65R24  
Bereifung hinten: Mitas AC65 600/65R34  
Klimaanlage, Frontkraftheber & Frontzapfwelle,  
EHR, Heckzapfwelle 540/540ECO/1000, 16\*16  
Wende-Getriebe mit 4 Lastschaltstufen –  
Schaltautomatik – Stop & Go - Powershuttle,  
Druckluft Anhängerbremsanlage

## Anmelder

Landwirt Agrarmedien GmbH  
Hofgasse 5  
8010 Graz

## Abmessungen (bei SRI = 775 mm)

Längste Länge: 4355 mm  
Breite: 2345 mm  
Höhe: 2785 mm  
Radstand: 2435 mm  
Bodenfreiheit: 465 mm  
Abstand Mitte Lenkrad bis  
Mitte Unterlenkerfanghaken  
Frontkraftheber (UL gehoben): 2520 mm

## Fahrleistungen (unballastiert, ohne Last)

Wendekreis r ohne Allrad: 5,84 m  
Wendekreis r mit Allrad: 6,24 m  
Höchstgeschwindigkeit: 39,8 km/h  
Bremsweg: 11,5 m

## Hydraulik (Messdaten am 2. Zusatzsteuergerät)

Hydraulikkreislauf: OC  
maximaler Öldruck: 197 bar  
maximale Fördermenge: 43,2 (95,5) dm<sup>3</sup>/min bei 13 (48) bar ohne (bei) Pumpensummierung  
maximale Hydraulikleistung: 9,7 (18,6) kW bei 170 (130) bar ohne (bei) Pumpensummierung



## Gewicht (unballastiert, ohne Fahrer)

Vorderachse: 2130 kg  
Hinterachse: 2765 kg  
Gesamtgewicht: 4895 kg

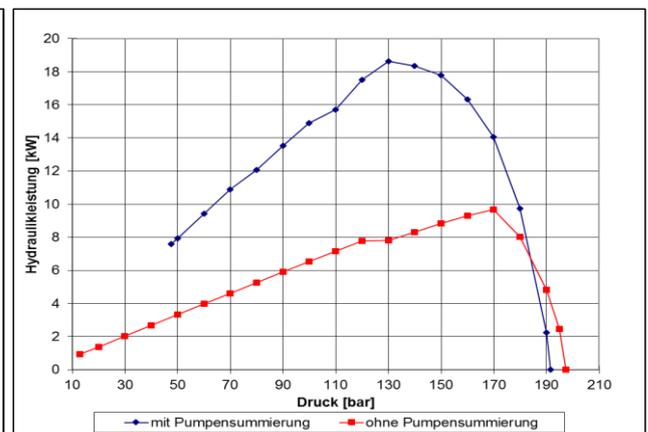
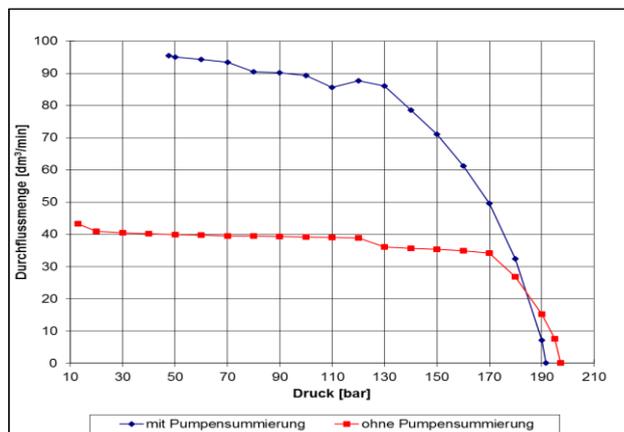
zulässige Vorderachslast: 3500 kg  
zulässige Hinterachslast: 6400 kg  
zulässiges Gesamtgewicht: 8500 kg

→ Nutzlast 3605 kg

## Geräuschpegelmessung

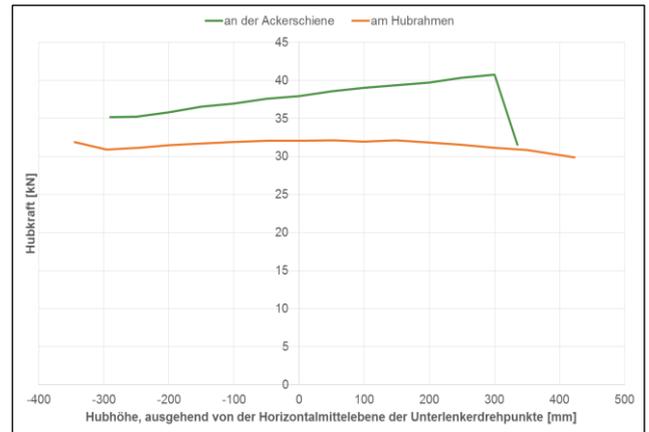
(nach OECD Code 5, unballastiert, ohne Last)

Maximalwert am Ohr  
des Fahrers, Kabine offen: 85 dB (A)  
Maximalwert am Ohr  
des Fahrers, Kabine zu: 71 dB (A)



### Heckkraftheber ( 2 Hubzylinder mit Ø 75 mm)

Anbaukategorie: II  
 Hubwerksregelung: EHR  
 Höhe der unteren Kuppel-  
 punkte über Boden in  
 unterster Lage: 230 mm  
 vertikaler Hubbereich: 710 mm  
 maximale Hubkräfte über den  
 gesamten Bewegungsbereich,  
 bezogen auf 90% des  
 Öffnungsdrucks (Ackerschiene): 35,2 kN  
 gemessener Hydraulikdruck: 200 bar



### Motordaten (laut Herstellerangabe, Leistungsangabe gemäß 97/98EG)

Hersteller:	AGCO POWER INC.	Bohrung/Hub:	108/120 mm/mm
Modell:	44AWFC.1113	Zylinder:	4
Motornummer:	K5D232049	Hubraum:	4397 cm <sup>3</sup>
Einspritzung:	Common Rail	Kühlung:	Wasser
Aufladung:	Abgasturbolader, Ladeluftkühlung	Nenn Drehzahl:	2200 min <sup>-1</sup>
Abgasnachbehandlungssystem:	SCR & DOC	Nennleistung:	79 kW
Abgasstufe:	Stufe IV	Boostleistung:	n.V. kW

### Zapfwellenleistung

