

Identifikationsdaten

Hersteller: AGCO S.A.S
Modell / Type: VALTRA N154eD Smart Touch
Seriennummer: YK5N154DOJS045014

Fahrzeugausstattung

Bereifung vorne: Mitas AC 65 540/65R28
Bereifung hinten: Mitas AC 65 650/65R38
Klimaanlage, Frontkraftheber, Twin Trac,
Frontzapfwelle, Heckzapfwelle 540/1000 und
540ECO, Stufenlosgetriebe, Kabinenfederung,
Vorderachsfederung, Druckluftbremsanlage,
Panoramadach, Sigma Power, ISOBUS, EHR

Anmelder

Landwirt Agrarmedien GmbH
Hofgasse 5
8010 Graz

Abmessungen (bei SRI = 875 mm)

Längste Länge: 4725 mm
Breite: 2550 mm
Höhe: 3025 mm
Radstand: 2670 mm
Bodenfreiheit: 475 mm
Abstand Mitte Lenkrad bis
Mitte Unterlenkerfanghaken
Frontkraftheber (UL gehoben): n.V. mm

Fahrleistungen (unballastiert, ohne Last)

Wendekreis r ohne Allrad: 5,99 m
Wendekreis r mit Allrad: 6,41 m
Höchstgeschwindigkeit: 52,9 km/h
Bremsweg: 22,94 m

Hydraulik (Messdaten am 2. Zusatzsteuergerät / bzw. 1. & 2. Zusatzsteuergerät in Kombination)

Hydraulikkreislauf: CCLS
maximaler Öldruck: 205,7 bar
maximale Fördermenge: 95,8 dm³/min @ 52 bar / 150,2 dm³/min @ 136 bar
maximale Hydraulikleistung: 25,3 kW @ 170 bar / 139,7 kW @ 160 bar



Gewicht (unballastiert, ohne Fahrer)

Vorderachse: 2970 kg
Hinterachse: 4095 kg
Gesamtgewicht: 7065 kg

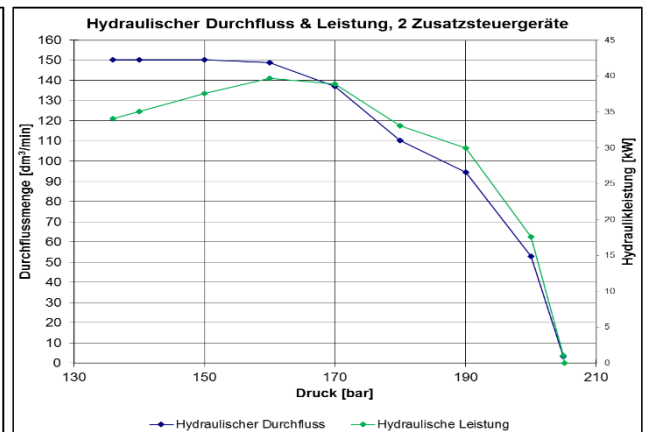
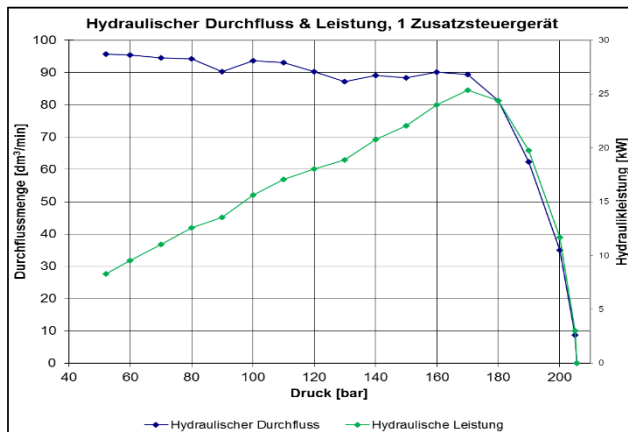
zulässige Vorderachslast: 5000 kg
zulässige Hinterachslast: 8000 kg
zulässiges Gesamtgewicht: 11000 kg

→ Nutzlast 3935 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)



HBLFA Francisco Josephinum

BLT Wieselburg
AT 3250 Wieselburg, Rottenhauser Straße 1
E-Mail: blt@josephinum.at, Web: <http://blt.josephinum.at>

Heckkraftheber (2 Hubzylinder mit Ø 100 mm)

Anbaukategorie: 3

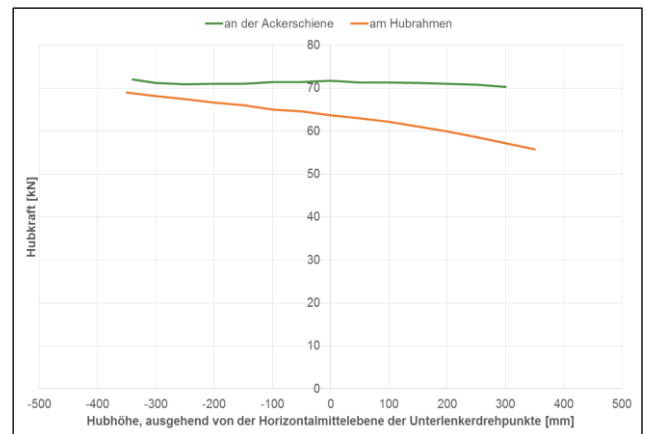
Hubwerksregelung: EHR

Höhe der unteren Kuppel-
punkte über Boden in
unterster Lage: 230 mm

vertikaler Hubbereich: 715 mm

maximale Hubkräfte über den
gesamten Bewegungsbereich,
bezogen auf 90% des
Öffnungsdrucks (Ackerschiene): 70,2 kN

gemessener Hydraulikdruck: 205 bar



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

Hersteller: AGCO POWER INC

Modell: 49AWF.965

Motornummer: E53346

Einspritzung: Common Rail

Aufladung: Abgasturbolader, Ladeluftkühlung

Abgasnachbehandlungssystem: SCR & DOC

Bohrung/Hub: 108/134 mm/mm

Zylinder: 4

Hubraum: 4910 cm³

Kühlung: Wasser

Nenn Drehzahl: 2100 min⁻¹

Nennleistung: 110 kW

Abgasstufe: Stufe IV

Boostleistung: 128 kW

Zapfwellenleistung

