

ANMELDER Service Company AG
4538 Oberbipp

TRAKTOR

Hersteller: AGCO (F)
Typ: 6265-4
Art: Allradantrieb
Typenschein-Nr.: 4 MA1 39



FAHRGESCHWINDIGKEIT (km/h, Nenndrehzahl)

Pneu: 540/65 R 38 AS (r = 795 mm)

MOTOR

Hersteller: Perkins
Art: Diesel-Direkteinspritzung
mit Abgasturbolader und
Ladeluftkühlung
Typ: 1004-40 TW (AM 31307)
Bohrung/Hub: 100 / 127 mm
Zylinder/Hubraum: 4 / 3990 cm³
Kühlung: Wasser, Viscolüfter
Treibstofftank: 160 Liter

Nennleistung: 77 kW (105 PS)
(Firmenangabe)
Nenndrehzahl: 2200 min⁻¹

Gruppe	Gang	Vorwärts				Rückwärts
		A	B	C	D	
I	1.	2,0	2,4	2,8	3,3	rückwärts
	2.	3,5	4,0	4,8	5,6	gleich wie
	3.	4,6	5,3	6,3	7,4	vorwärts
	4.	6,2	7,2	8,5	10,0	
II	1.	7,6	8,9	10,5	12,3	
	2.	13,0	15,2	17,9	20,9	
	3.	17,0	20,0	23,6	27,6	
	4.	23,1	27,0	31,9	37,3	

GETRIEBE

- nasse Mehrscheibenkupplung
- 32 Vorwärts- und 32 Rückwärtsgänge
- lastschaltbares Wendegetriebe
- mit 4 Gängen
- 4 Lastschaltstufen (Dynashift) A / B / C / D
- 2 Gruppen

BREMSEN

Betriebsbremse: hydraulisch betätigte, nasse
Scheibenbremse an Hinterachse,
automatische Allradzuschaltung

Anhängerbremse: Maximaldruck 136 bar

ZAPFWELLE (heckseitig)

nasse Lamellenkupplung, elektro-hydraulisch betätigt

Motorzapfwelle

Drehzahl:

Zapfwelle	540	540 E	1000	1000 E
Motor	1980	—	2000	—

HYDRAULIK

- Ölinhalt: 69 l, inkl. Getriebe für Fernhydraulik verfügbar max. 25 l
- max. Öldruck: 194 bar
- Fördermenge: 56,0 l/min bei 165 bar maximal: 57,5 l/min
- Dreipunktaufhängung, Kategorie: 2 / 3 Regelhydraulik über Unterlenker, (EHR)
- Durchgehende Hubkraft: 3780 daN (~kp), Hubweg: 600 mm

FAHRERSCHUTZ

Art: integrierte Sicherheitskabine

Fabrikat: Massey Ferguson, Test: Nr. e2 S 031

EMISSIONEN

- Lärm am Fahrerohr: 75 dB(A)
- Lärm bei Vorbeifahrt: 84 dB(A)
- Schwarzrauch: 0,8 SZ (BOSCH)

Abgasmessung nach (ISO 8178, C1)

- Kohlenwasserstoffe (HC) 0,55 g/kWh *
- Stickoxide (NO_x) 16,4 g/kWh *
- Kohlenmonoxid (CO) 0,80 g/kWh *
- Testverbrauch: 276 g/kWh *

*) bezogen auf die Zapfwellenleistung

ALLRADANTRIEB

- Zentralantrieb, lastschaltbar

BEREIFUNG

vorne: 440/65 R 28 AS, hinten: 540/65 R 38 AS
 Spurweite: verstellbar:
 vorne: 1890 mm 1540 mm bis 2040 mm
 hinten: 1640 mm 1640 mm bis 2140 mm

GEWICHT (mit Fahrerschutz)

mit Frontanbau
 vorne: 1790 kg, 39 % vorne: — kg, — %
 hinten: 2750 kg hinten: — kg
 Total: 4540 kg Total: — kg
 Zulässiges Gesamtgewicht: 8800 kg

ABMESSUNGEN

Länge: 4290 mm mit Frontanbau: — mm
 Breite: 2380 mm
 Höhe: 2820 mm
 Radstand: 2560 mm
 Bodenfreiheit: 420 mm
 Wendekreis: 10,7 m

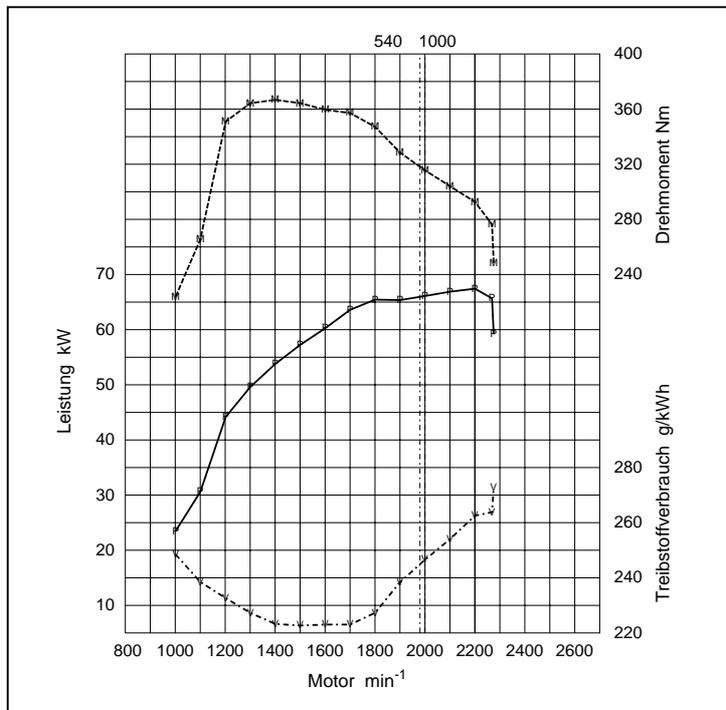
MESSUNGEN AN DER ZAPFWELLE (22 °C, 946 mbar)

	Leistung		Drehzahl (min ⁻¹)		Treibstoffverbrauch	
	kW	PS	Motor	Zapfwelle	l/h	g/kWh
1)	67,3	91,5	2200	1100	21,5	264
2)						
3)	66,1	89,8	2000	1000	19,8	247

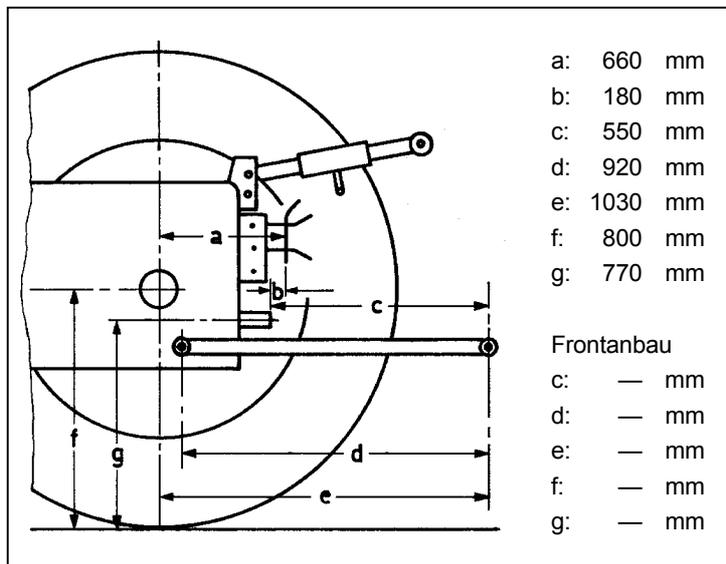
1) Nenndrehzahl; 2) Höchstleistung; 3) Normdrehzahl Zapfwelle

- Treibstoffverbrauch bei Teilbelastung 42,5 %
 Zapfwelle 1000 min⁻¹: 313 g/kWh, 10,7 l/h
 Sparzapfwelle 1000 E min⁻¹: — g/kWh, — l/h
- Max. Drehmoment: 367 Nm, bei 1400 min⁻¹
- Drehmomentanstieg: 25 %
- Höchste Leerlaufdrehzahl: 2325 min⁻¹

ZAPFWELLENPRÜFUNG



ABMESSUNGEN AM GERÄTEANBAU



- a: 660 mm
- b: 180 mm
- c: 550 mm
- d: 920 mm
- e: 1030 mm
- f: 800 mm
- g: 770 mm

- Frontanbau
- c: — mm
 - d: — mm
 - e: — mm
 - f: — mm
 - g: — mm