



www.dieci.com

Dieci S.r.l. - Via E. Majorana, 2-4 - Montecchio Emilia (RE) ITALY
Tel. +39 0522 869611 - Fax +39 0522 869798 - E-mail: info@dieci.com



DIECI



AGRI MAX

LEISTUNGEN	45.8	60.9	60.9 VS	65.8	65.8 VS	70.10
Max. Tragfähigkeit (kg)	4.500	6.000	6.000	6.500	6.500	7.000
Max. Hubhöhe (m)	7,90	8,60	8,60	7,70	7,70	9,65
Max. waagrechte Ausladung (m)	4,45	4,90	4,90	4,20	4,20	5,40
Ausladung bei max. Höhe (m)	0,30	0,45	0,45	0,60	0,60	0,70
Gabelschwenkwinkel	134°	144°	144°	144°	144°	134°
Ausbrechkraft (daN)	5.700	5.700	5.700	5.700	5.700	5.700
Zugkraft (daN)	7.300	7.300	7.300	7.300	7.300	7.300
Max. zulässige Steigung	40%	40%	40%	40%	40%	40%
Gesamtleergewicht (kg)	8.800	11.100	11.100	10.900	10.900	11.400
Höchstgeschwindigkeit (km/h)*	40	40	40	40	40	40

* = in Bezug auf Reifen mit maximal zulässigem Durchmesser

MOTOR	45.8	60.9 VS	65.8 VS	70.10
Modell	Kubota	FPT	FPT	
Bemessungsleistung kW (PS) @ 2600 U/min	85 (114)	/	/	/
Bemessungsleistung kW (PS) @ 2200 U/min	/	96 (130)	103 (140)	
Höchstleistung kW (PS) @ 1900 U/min	/	105 (141)	113 (152)	
Umdrehungen/min (U/min)	2600	2200	2200	
Betrieb	Viertakt Diesel			
Einspritzung	Direkteinspritzung elektronisch, Common Rail			
Anzahl und Anordnung der Zylinder	4, vertikal in Reihe			
Hubraum (cm³)	3769	4500	4500	
Spezifischer Verbrauch - (g/kWh)	227	208	208	
Abgasbehandlungssystem	DPF	SCR	SCR	
Stage 3B / Tier 4i				
Turbokompressor Aftercooler				
Wasserkühlung				

MAST	45.8	60.9	60.9 VS	65.8	65.8 VS	70.10
Zeiten: leer (in Sekunden)						
Heben	13,0	13,4	11,0	12,8	10,5	15,1
Senken	8,9	8,4	6,9	8,0	6,6	9,9
Ausfahren	6,8	7,8	6,4	6,7	5,5	10,4
Einfahren	3,8	3,4	2,8	3,0	2,4	4,1
Schwenkung vor	3,3	3,5	2,8	3,5	2,8	4,6
Schwenkung zurück	2,0	2,3	1,9	2,3	1,9	2,0

Patentiertes Ausgleichssystem

ZUBEHÖR UND ANBAUGERÄTE

Klimaanlage, Digitaltachometer, Wasserpumpe, Luftfederter Sitz, LED-Scheinwerfer am Ausleger, Schnellkupplung für Anbaugeräte, Radio, Diebstahlschutz, Scheibenschutz.

60.9 - 60.9 VS - 65.8 - 65.8 VS

Als landwirtschaftliche Zugmaschine zugelassen; Zughaken; hydraulische/pneumatische Bremse; Umkehrlüfter; Auslegerfeder.

(Für weitere kundenspezifische Sonderausstattungen bitte den Gebietsändler kontaktieren)

ANTRIEB

Hydrostatischer Antrieb mit Verstellpumpe.
Automatisch geregelter Hydrostatikmotor
Elektrohydraulische Umschaltung.
Inching-Pedal für genaue Fahrbewegung.
Servogesteuerte 2-Gang-Schaltung.

ANTRIEB (bei VS-Modellen)

Hydrostatischer Antrieb Vario System EVO 2.
Elektrohydraulische Umschaltung.
Drive Mode: Automotive / Loader / Creeper / Eco.
Elektronisches Inching-Pedal.

ZUGKRAFT (auf Anfrage)	60.9 - 60.9 VS	65.8 - 65.8 VS
Nicht gebremster Anhänger (t):	6	9
Auflaufbremse (t):	9	6
Mechanische Bremsung (t):	6	20
Hydraulische/pneumatische Bremsung (t):	20	

SERIENMÄSSIGE VORRICHTUNGEN

Kippenschutzsystem mit Sperrung gefährlicher Bewegungen.
Hydraul. Steckdose für evtl. Zubehör am Auslegerkopf.
Schalldämmte geschlossene Kabine mit Heizung, Zulassung ROPS - FOPS.
Vorderachse mit Selbstsperrdifferential (limited Slip 45 %).
Elektr. Fensterheber, Farb-LCD-Display, Grid heater.

BEREIFUNG	45.8	60.9 - 60.9 VS	70.10
Bereifung	405/70x20"	18-22.5"	18/22.5"
* Alternative	405/70x24"	17,5-25"	/
** Alternative	/	500/70R24"	/

HYDRAULIKANLAGE	45.8
Zahnradpumpe mit Durchsatz bei max. Drehzahl (l/min):	170
Max. Betriebsdruck (bar):	240
Steuerventil mit Joystick:	4 in 1

HYDRAULIKANLAGE	60.9 VS - 65.8 VS
Verstellpumpe (Load Sensing) (l/min):	185
Max. Betriebsdruck (bar):	250
Steuerventil mit Joystick:	4 in 1

HYDRAULIKANLAGE	60.9 - 65.8 - 70.10
Zahnradpumpe mit Durchsatz bei max. Drehzahl (l/min):	160
Max. Betriebsdruck (bar):	250
Steuerventil mit Joystick:	4 in 1

DIFFERENTIALACHSEN

Lenkachsen: 2, mit Planetengetrieben
Lenkungstypen: 4 Räder / Hundegang / 2 Räder
Vorderachse: starr (auf Anfrage selbstnivellierend)
Hinterachse: pendelnd
Betriebsbremsen im Ölbad an allen vier Rädern mit Hydraulikanlage
doppelt und Servobremse
Negative Standbremse

FÜLLMENGEN (Liter)	45.8	60.9 - 60.9 VS	70.10
Hydraulikanlage (komplett)	155	160	160
Kraftstofftank	105	125	105
Tank AdBlue	23	35	

ABMESSUNGEN	45.8	60.9	60.9 VS	65.8	65.8 VS	70.10
A/A*/A**	440/480*	395/470*/445**	395/470*/445**	395/470*/445**	395/470*/445**	440
B	1480	1505	1505	1155	1155	1630
C	2600	2800	2800	2800	2800	2950
D	860	1050	1050	1050	1050	1330
E/E*/E**	4000/4050*	4435/4520*/4495**	4435/4520*/4495**	4435/4520*/4495**	4435/4520*/4495**	4820
F	4940	5355	5355	5005	5005	5910
G	940	940	940	940	940	940
H/H*/H**	2460/2500*	2495/2570*/2545**	2495/2570*/2545**	2495/2570*/2545**	2495/2570*/2545**	2490
I/I*/I**	1910	1920/1975*/1950**	1920/1975*/1950**	1920/1975*/1950**	1920/1975*/1950**	1920
L/L*/L**	2310	2390/2420*/2450**	2390/2420*/2450**	2390/2420*/2450**	2390/2420*/2450**	2380
M	4080	4550	4550	4350	4350	4730
N	1260	1700	1700	1700	1700	1700
O	3920	4400	4400	4400	4400	4400

Maße in Millimetern (*) = Maße bezogen auf die als Wunschausstattung lieferbaren Räder

