



[www.dieci.com](http://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](mailto:info@dieci.com)

**DIECI**



**ZEUS**

LEISTUNGEN	37.7	37.8	38.10	33.11
Max. Tragfähigkeit (kg)	3.700	3.700	3.800	3.300
Max. Hubhöhe (m)	7,35	7,80	9,75	10,60
Max. waagrechte Ausladung (m)	4,00	4,45	6,45	7,35
Ausladung bei max. Höhe (m)	0,20	0,35	0,84	1,09
Gabelschwenkwinkel	146°	146°	146°	146°
Ausbrechkraft (daN)	5.700	5.700	5.700	5.700
Zugkraft (daN)	7.300	7.300	7.300	7.300
Max. zulässige Steigung	40%	40%	40%	40%
Gesamtleergewicht (kg)	7.100	7.400	7.900	8.300
Höchstgeschwindigkeit (km/h) *	40	40	40	40

\* = in Bezug auf Reifen mit maximal zulässigem Durchmesser

MAST	37.7	37.8	38.10	33.11
<b>Zeiten leer (in Sekunden)</b>				
Heben	7,3	7,2	8,7	8,7
Senken	3,8	3,7	5,0	5,0
Ausfahren	5,2	5,5	7,6	8,6
Einfahren	2,9	3,1	4,6	5,2
Schwenkung vor	2,7	2,7	2,7	2,7
Schwenkung zurück	1,7	1,6	1,6	1,6

Patentiertes Ausgleichssystem

MOTOR	Kubota
Modell	Kubota
Max. Leistung kW (PS)	85 (114)
Umdrehungen/min (rpm)	2600
Betrieb	Viertakt Diesel
Einspritzung	Direkteinspritzung elektronisch, Common Rail
Anzahl und Anordnung der Zylinder	4, vertikal in Reihe
Hubraum (cm³)	3769
Spezifischer Verbrauch bei 2600 1/min (g/kWh)	227
Abgasbehandlungssystem	DPF (Stage 3B / Tier 4i)
	Turbokompressor Aftercooler
	Wasserkühlung

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

DIFFERENTIALACHSEN
Lenkachsen: 2, mit Planetengetrieben
Lenkungsarten: 4 Räder / Hundegang / 2 Räder
Vorderachse: starr
Hinterachse: pendelnd
Betriebsbremsen im Ölbad an Vorderachse mit Servobremse
Negative Standbremse.

FÜLLMENGEN (Liter)	
Hydraulikanlage (komplett)	140
Kraftstofftank	160

ZUBEHÖR UND ANBAUGERÄTE
Klimaanlage, Webasto-Standheizung, Digitaltachometer, Wasserwärmer, luftgefederter Sitz, Scheinwerfer am Auslegerkopf, Schnellkupplung für Anbaugeräte, Radio, Diebstahlschutz, Scheibenschutz.
(Für weitere kundenspezifische Sonderausstattungen bitte den Gebietshändler kontaktieren).

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

SERIENMÄSSIGE VORRICHTUNGEN
Kippschutzsystem mit Sperrung gefährlicher Bewegung.
Hydr. Stecker für evtl. Zubehör am Auslegerkopf.
Schallgedämmte geschlossene Kabine mit Heizung, Zulassung ROPS – FOPS.
Vorderachse mit Selbstsperrdifferential (limited Slip 45 %).
Elektr. Fensterheber.
LCD-Display.
Hochleistungs-Zyklonfilter.
<b>Nur Modell: 33.11</b>
Stabilisatoren mit separater hydraulischer Kippvorrichtung

BEREIFUNG	
Bereifung	405/70x20"
* Alternative	18-22.5"
* Alternative	18R22.5"
** Alternative	405/70x24"

ABMESSUNGEN	37.7	37.8	38.10	33.11
A/A*/A**	340/390*/410**	340/390*/410**	340/390*/410**	340/390*/410**
B	1380	1620	1380	1730
C	2600	2600	2600	2600
D	970	970	970	970
E/E*/E**	4060/4110*/4130**	4060/4110*/4130**	4060/4110*/4130**	4060/4110*/4130**
F	4950	4950	4950	5300
G	940	940	940	940
H/H*/H**	2310/2360*/2380**	2310/2360*/2380**	2310/2360*/2380**	2310/2360*/2380**
I	1780	1780	1780	1780
L	2290	2290	2290	2290
M	3700	4050	3700	5150
N	950	950	950	950
O	3450	3450	3450	3450

Maße in Millimetern      A\* - E\* - H\* = Maße bezogen auf die als Wunschausstattung lieferbaren Räder

