



LEISTUNGEN	40.14	40.17
Max. Tragfähigkeit (kg)	4.000	4.000
Max. Hubhöhe (m)	13,50	16,90
Max. waagrechte Ausladung (m)	9,30	12,70
Ausladung bei max. Höhe (m)	1,10	1,15
Gabelschwenkwinkel	134°	134°
Ausbrechkraft (daN)	5.700	5.700
Zugkraft (daN)	7.300	7.300
Max. zulässige Steigung	40 %	40 %
Gesamtleergewicht (kg)	10.900	12.260
Höchstgeschwindigkeit (km/h) *	35*	35*
* = in Bezug auf Reifen mit maximal zulässigem Durchmesser		

MAST	40.14	40.17
Zeiten: leer (in Sekunden)		
Heben	12,3	14,1
Senken	8,4	10,2
Ausfahren	21,4	21,4
Einfahren	15,6	14,1
Schwenkung vor	3,3	3,3
Schwenkung zurück	2,1	2,1
	Patentiertes Ausgleichssystem	

Modell	Kubota
Max. Leistung kW (PS)	85 (114)
Umdrehungen/min (U/min)	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 U/min (g/kWh) 227
	Turbokompressor Aftercooler
* bei maximaler Leistung	Wasserkühlung

HYDRAULIKANLAGE

Zahnradpumpe mit Durchsatz bei max. Drehzahl	170
(l/1'):	250
Max. Betriebsdruck (bar):	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 Hydraulikanla	ige
doppelt und Servobremse	
Negative Standbremse	

FÜLLMENGEN (Liter)	
Hydraulikanlage (komplett)	174
Kraftstofftank	105

ZUBEHÖR UND ANBAUGERÄTE

Klimaanlage, Wasserwärmer, luftgefederter Sitz, Scheinwerfer am Auslegerkopf,
Schnellkupplung für Anbaugeräte, Radio, Diebstahlschutz, Scheibenschutz.

LED-Arbeitsscheinwerfer.

(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

 ${\it Kippschutz system mit Sperrung gef\"{a}hrlicher Bewegung.}$

Stabilisatoren mit separater hydraulischer Kippvorrichtung.

Hydr. Stecker für evtl. Zubehör am Mastkopf.

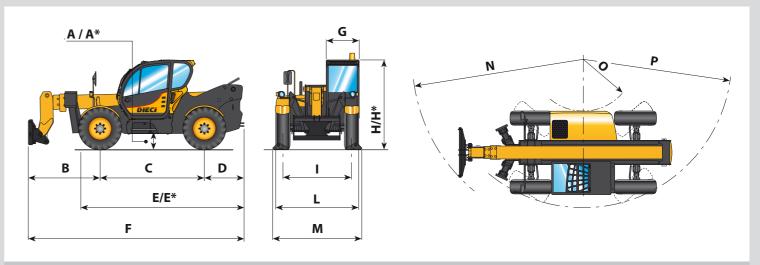
Schallgedämmte geschlossene Kabine mit Heizung, Zulassung ROPS – FOPS.

Vorderachse mit Selbstsperrdifferential (Begrenzter Schlupf 45 %).

Elektr. Fensterheber. Digitaltachometer.

BEREIFUNG	40.14	40.17
Bereifung	405/70x20"	405/70x24"
Alternative	405/70x24"	18-22.5"
Alternative	-	18R22.5"

BMESSUNGEN	40.14	40.17
A/A*	390 / 440*	440
В	1900	1970
С	2950	2950
D	1415	1415
E/E*	4905 / 4955*	4955
F	6245	6295
G	940	940
H/H*	2500 / 2555*	2555
<u> </u>	1950	1950
L	2360	2360
М	3270	3270
N	4900	4900
0	1700	1700
P	4400	4400



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

