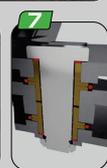


- 1 Hinten längsseitig montierter Verbrennungsmotor
- 2 Inching-Pedal: maximale Kontrolle
- 3 Knickgelenke mit doppeltem Zapfen
- 4 Hintere Pendelachse
- 5 Universalanschluss für Ausrüstungen „ISO 24410“
- 6 Übersicht Kabineninnenraum
- 7 „Long Life“-Dichtungen an allen Zapfen



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



T 40

T 50

T 60

T 70

AGRI PIVOT

LEISTUNGEN	T40	T50	T60	T70
Betriebsgewicht mit Standardreifen und Schnellanschluss (kg)	4950	5470	6020	7000
Kapazität Standardgefäß (l)	635	635	635	116
Ausbrechkraft (kN)	4075	4550	4800	6000
Max. zulässige Steigung	60%	70%	80%	80%
Zugkraft (kN)	3400	4200	4700	6000
Höchstgeschwindigkeit (km/h)	22	30	40	40

MAST	T40	T50	T60	T70
Zellen in Sekunde	7,3	5,8	5,4	5,3
Nebeln	3,8	2,7	2,9	3,0
Sinken	2,5	2,3	2,5	2,3
Ausfahren	1,4	1,1	1,3	1,2
Schwenkung (Abruf)	2,2	1,9	1,9	2,1
Schwenkung (Abladung)	1,8	1,3	1,3	1,3

Patentiertes Ausgleichssystem

MOTOR	T40	T50	T60	T70
Marke	KUBOTA	YANMAR	YANMAR	KUBOTA
Max. Leistung kW (PS)	36,5 (50)	50 (68)	55 (75)	81 (115)
Einschaltbereich (rpm)	2300	2500	2500	2600
Betrieb	Vertikal Diesel	Vertikal Diesel	Vertikal Diesel	Vertikal Diesel
Einrichtung	Brillengraben mechanisch (4 vertikal/Reihe)	Elektronische Direktlenkung	Elektronische Direktlenkung	Elektronische Direktlenkung
Anzahl und Anordnung der Zylinder	4	4	4	4
Hubraum (cm³)	2615	3319	3319	3769
Spezifischer Verbrauch (g/kWh)	235	248	254	227
Ansaugung	Selbstansaugung	Selbstansaugung	TurboKompressor	TurboKompressor/Intercooler
Kühlsystem	Flüssigkühlung	Flüssigkühlung	Flüssigkühlung	Flüssigkühlung
Kühler VOLT	12	12	12	12

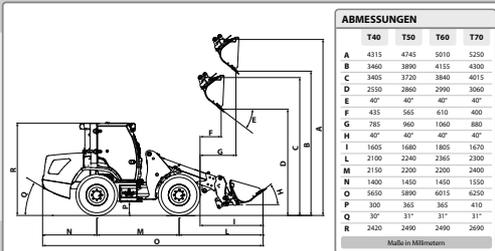
HYDRAULIKANLAGE	T40	T50	T60	T70
Zahnradpumpe mit Durchsatz bei max. Drehzahl (l/min)	65	98	98	114
Max. Betriebsdruck (bar)	260	260	260	230

ANTRIEB	T40	T50	T60	T70
Hydrostatischer Antrieb mit Verteilpumpe und automatisch verstellbarem Hydraulikmotor	•	•	•	•
Anzahl der Vorwärts/Rückwärtsgeschwindigkeiten	2,2	2,2	4,4	4,4
Servogetriebe 2-Gang-Schaltung	No	No	•	•
Inching-Pedal für genaue Fahrbewegung	•	•	•	•

DIFFERENTIALACHSEN-LENKUNG	T40	T50	T60	T70
Statische Achsen, 2 mit Planetengetrieben	•	•	•	•
Feste Vorderachse am Fahrgestell	•	•	•	•
Hinter Pendelachse mit voller Auslenkung	•	•	•	•
25°	25°	25°	25°	
Betriebsbremse im Oben an Vorderachse mit Servoantrieb	•	•	•	•
Negative Standbremse	•	•	•	•
Rücklenkvorrichtung, voller Lenkwinke	80°	80°	80°	80°
Hydraulische Servolenkung (Load Sensing)	•	•	•	•

BEREIFUNG	T40	T50	T60	T70
Bereifung	12,5-18	14,5-20	405/70-20	16/70X24
Alternative	385/70R18	485/70R20	420/75R20	460/70X24
Alternative	405/70R18	500/45-20	500/45-20	500/60-22,5
Alternative	500/45-20	600/40-22,5	600/40-22,5	600/50-22,5

FÜLLMENGEN (Liter)	T40	T50	T60	T70
Hydraulikanlage (komplett)	70	78	80	115
Kraftstofftank	75	100	100	140

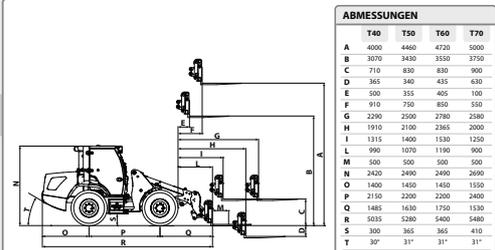


ABMESSUNGEN	T40	T50	T60	T70
A	4315	4745	5010	5350
B	3460	3890	4155	4300
C	3405	3720	3840	4015
D	2550	2860	2990	3060
E	407	407	407	407
F	435	565	610	400
G	785	960	1060	880
H	407	407	407	407
I	1665	1680	1805	1820
L	2100	2240	2365	2300
M	2150	2200	2200	2400
N	1480	1420	1450	1550
O	5650	5890	6015	6250
P	300	365	365	410
Q	397	317	317	317
R	2420	2400	2400	2690

Maße in Millimetern

LEISTUNGEN	T40	T50	T60	T70
Kipplast getrock. Ausleger eingezogen (kg)	3600	3850	4050	4600
Kipplast getrock. Ausleger ausgezogen (kg)	3200	3400	3575	4050
Kipplast getrock. Ausleger ausgezogen (kg)	2100	2400	2350	2350
Kipplast getrock. Ausleger ausgezogen (kg)	1850	2000	2050	2350

Daten in Bezug auf Maschinen mit Schnellanschluss

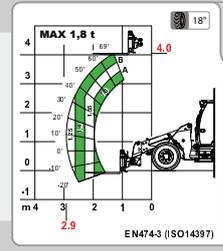


ABMESSUNGEN	T40	T50	T60	T70
A	4000	4400	4720	5000
B	3070	3430	3550	3750
C	710	830	830	900
D	365	340	435	630
E	500	355	405	100
F	910	750	850	550
G	2290	2500	2780	2580
H	1910	2100	2365	2000
I	1315	1400	1530	1250
L	990	1070	1190	900
M	500	500	500	500
N	2420	2400	2400	2690
O	1400	1450	1450	1550
P	2150	2200	2200	2400
Q	1485	1620	1710	1530
R	5035	5280	5400	5480
S	300	365	365	410
T	397	317	317	317
Y	397	317	317	317

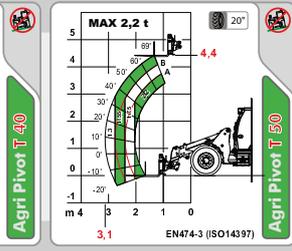
Maße in Millimetern

LEISTUNGEN	T40	T50	T60	T70
Betriebslast EN474-3 (80%) Ausleger eingezogen (kg)	1800	2200	2250	3000
Betriebslast EN474-3 (80%) Ausleger eingezogen (kg)	1500	1800	1725	2250
Betriebslast EN474-3 (80%) Ausleger ausgezogen (kg)	1250	1300	1300	1650
Betriebslast EN474-3 (80%) Ausleger ausgezogen (kg)	950	1000	1050	1200

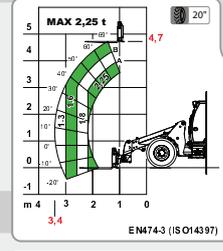
Daten in Bezug auf Maschinen mit Schnellanschluss



EN474-3 (ISO14397)



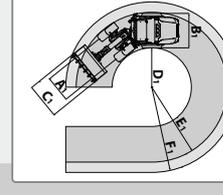
EN474-3 (ISO14397)



EN474-3 (ISO14397)



EN474-3 (ISO14397)



ABMESSUNGEN	T40	T50	T60	T70
A1	1350	1430	1430	1560
B1	1675	1880	1880	1980
C1	1700	1900	2000	2100
D1	2120	2060	2060	2400
E1	3830	4010	4010	4450
F1	4370	4370	4670	5000

Maße in Millimetern