Tabelle 2: Messergebnisse

Fabrikat Typ		Andi AC 436 H	Fuchs F 1000	Weidemann 1250	Schäffer 3033	Striegel 300 DYA	Bobcat 553
Hydraulik							
- nutzbare Hubkraft gerade stehend	daN	1.600	1.250	1.250	1.800	1.350	870
geknickt stehend da	aN *)	1.600 *)	1.050	1.050	1.250	950	870 *)
- Hubbereich	cm	297	263	257	265	293	221
- max. Kipphöhe	cm	236	205	203	193	217	202
- Überstand Schwinge	cm	100	68	62	80	89	41
- Hubgeschwindigkeit	m/s	0,58	0,74	0,73	0,75	0,97	0,63
- Senkgeschwindigkeit	m/s	0,97	0,66	1,00	0,78	0,76	0,96
- Kippdauer s/Kipp	oung	6,4	4,3	5,7	4,9	6,5	4,6
- max. Kippwinkel oben °		33°	47°	46°	54°	52°	43°
Motor							
- Dieselverbrauch							
	/Std.	3,96	3,12	2,76	2,40	3,60	3,48
bei Ladearbeit von 100 t über 50 m		3,50	2,90	3,10	4,70	2,20	3,60
Zeitaufwand für diese Ladearbeit	Min.	85	86	85	65	96	66
- Lärm							
Fahrerohr/Standgas	dBA	73	73	72	73	72	72
Fahrerohr/Vollgas	dBA	86	85	87	87	91	86
in 5 m Entfernung	dBA	81	78	78	76	86	79
Sonstiges							
- Zugkraft max.	daN	1.700	1.250	750	2.050	950	1.350
- Höchstgeschwindigkeit l	km/h	21	23	15	22	13	11

^{*)} kein Knicklenker