

**Datenblatt für Grundmaschine mit 3m Mast. Bei anderem Masttyp Mastabelle beachten !**

1		Basis Model		A15	A18	A25	A35
Allgemein	3	Antrieb		Elektro	Elektro	Elektro	Elektro
	4	Grundtragkraft	kg	1500	1750	2500	3500
	5	Lastschwerpunkt	mm	500	500	500	500
	6	Hubhöhe	mm	3000	3000	3000	3000
	7	Freihub	mm	145	145	140	145
	8	Gabeldimension	mm	920x120x35	920x120x35	1070 x 122 x 40	1070 x 125 x 50
	9	Mastneigung	V / H	Grad	5/10	5/10	5/10
	10	Vorbaumass		mm	406	406	455
	11	Überhang hinten		mm	312	312	402
	12	Dimen- sionen		mm	2098	2098	2342
	13	Gesamt Breite		mm	1120	1138	1265
	14	Bauhöhe Mast eingef.		mm	1976	1976	2006
	15	Bauhöhe Mast ausgef.		mm	3955	3955	4056
	16	Höhe über Schutzdach		mm	2130	2130	2155
	17			mm	1900	1900	2090
	18	Minimum Gangbreite (Ladung muss dazugezählt werden)		mm	2395	2420	2525
	19	Geschwin- digkeit		km/h	14	14	14
	20	Heben (beladen)		mm/Sek	290	285	230
	21	Senken (beladen)		mm/Sek	300	275	215
	22			N	9000	9500	16000
	23	Max. Steigfähigkeit (beladen)		%	12	12	11
	24	Bereifung			6.00-9	21x8-9	23x9-10
	25		Hinten		5.00-8	18x7-8	18x7-8
	26		Vorne	mm	888	938	1058
	27		Hinten	mm	897.5	897.5	960
	28			mm	1380	1380	1485
	29	Boden- freiheit		mm	100	100	112
	30	Zwischen den Achsen		mm	110	110	120
	31			kg	2940	3090	4180
	32	Achslasten		kg	3900	4300	5920
	33		Hinten	kg	540	590	760
	34		Vorne	l x b x h	1353	1440	1780
	35		Hinten	kg	1587	1650	2400
	37			kW	8 AC	8 AC	11 AC
	38			kW	8.6 AC		10 AC
	39	Batteriespannung/Nennkapazität		kW			48/420
	40	Batterieabmessung					985 x 465 x 780
	41	Min. Batteriegewicht		kg			700
	42	Max. Batteriegewicht		kg			900
	43	Energieverbrauch nach VDI-Zyklus		kWh/h			4.4
	45	Art der Fahrsteuerung					AC/DC
	46	Arbeitsdruck für Anbaugeräte		bar			145
		Ölstrom für Anbaugeräte		l/min			65
	47	Hydraulik Tank Volumen		l			22