

- max. Hebehöhe 16,35 m
- max. Tragkraft 4.900 kg
- max. Arbeitsradius 14,52 m
- Gerätelänge 5,00 m
- Gerätebreite 2,35 m
- Gerätehöhe 2,68 m
- Eigengewicht ca. 9.700 kg

geeignet für:

- Industrie Handwerk Baugewerbe
- Garten- und Landschaftsbau Messebau

Vorteile:

- Drehwinkel 360° endlos
- 4 Scherleinen
- Überwickelschutz
- Hakensicherung
- geringer Bodendruck
- verkranbar









www.beyer-mietservice.de







max. Tragkraft....(Auslegung von 2,10 m) 4.900 kg



max. Hebehöhe	16,35 m
max. Arbeitsradius	14,52 m
Auslegerlänge	4,63 m bis 15,63 m
Auslegerwinkel	2 - 80°/13,5 sec
Auslegersystem: Zwei sed	quentielle, hydraulische,
doppelt wirkende Teleskop	zylinder mit zwei
teleskopischen Seilvorricht	tungen



Lange	5,00 m
Breite	2,35 m
Höhe	2,68 m
Kettenbreite	0,45 m
Oberkante Mast bis Unterkante	Hakenflasche
ca. 2.050 mm	(max. +/- 50 mm)



Antrieb: Komatsu SAA4D95LE-3-A Dieselmotor **Leistung**40,5 kW (55 PS), 1.850 U/min Treibstoff......Diesel (141 | Tank)



Fahrgeschwindigkeit: vorwärts / rückwärtslangsam 2,5 km/h





Hakengeschwindigkeit:

langsam.....(4. Trommellage), 27 m / min. schnell.....(4. Trommellage), 39 m/min. Teleskopiergeschwindigkeit.......11 m / 24,5 sec.



Hebeseil,6xFi (29) IWRC 0/0 Ø 10 mmx115 m 72,9 kN



Drehsystem: Hydraulikantrieb, Kolben mit festem Schwenkbereich (mit Sicherheitsventil und Schwenkbremse)

Drehwinkelendlos, 360° Windensystem: Zweigang-Hydraulikmotor mit integraler, automatischer Bremse. Differential-Planeten-Untersetzungsgetriebe, gerillter Trommel



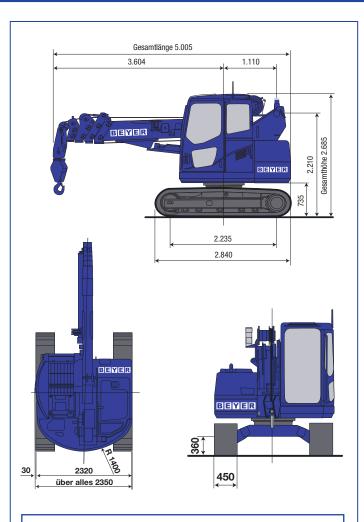
max. Steigfähigkeit......20°



Gesamtgewicht......ca. 9.700 kg Bodendruck......46,8 kPa (0,48 kg/cm²)



Hebearbeiten nur auf ebenem Untergrund!



Seillängen

4-fach	2-fach	1-fach
25,10 m	51,30 m	104,50 m

Standardausführung: 4-fach geschoren.



Sicherheitssystem

Überwickelschutz, Überlastschutz, Schutz gegen Ablösung des Stropps, Hydraulik-Sicherheitsventil, Hydrauliksperre für den Teleskopzylinder, Hydrauliksperre für den Ausleger-Verstellzylinder, Alarmsummer, Maschinenschräglage-Alarm, Nivellierinstrument

Standardzubehör

Klimaanlage, Betriebsstundenzähler, Arbeitsleuchte, Hakensicherung

www.beyer-mietservice.de

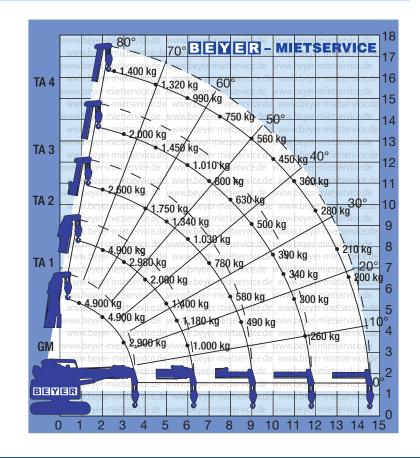




Tragkrafttabelle,	Nenn	ılast iı	m Sta	nd (4	-fac	h)					3 E	ΙΥ	E	R
Grundmast (GM) - 4,63 m Ausle	gerlänge													
Arbeitsradius	m	<2,00	<2,50	<3,00	<3,52									
Nennlast im Stand	kg	4.900	3.800	2.900	2.270									
Grundmast (GM) und erste Stufe	e (TA1) - 4	1,63 bis 7,	38 m Ausl	legerläng	je									
Arbeitsradius	m	<2,00	<2,50	<3,00	<3,50	<4,00	<4,50	<5,00	<5,50	<6,00	<6,27			
Nennlast im Stand	kg	4.900	3.760	2.980	2.420	2.000	1.670	1.400	1180	1.000	910			
Grundmast (GM) und zweite Stu	fe (TA2) -	7,38 bis 1	10,13 m A	uslegerlä	inge									
Arbeitsradius	m	<2,00	<3,00	<4,00	<4,50	<5,00	<5,50	<6,00	<6,50	<7,00	<7,50	<8,00	<8,50	<9,02
Nennlast im Stand	kg	2.600	2.310	1.750	1.530	1.340	1.170	1.030	890	780	670	580	490	410
Grundmast (GM) und dritte Stuf	e (TA3) - 1	10,13 bis 1	12,88 m A	uslegerlä	inge									
Arbeitsradius	m	<2,00	<3,00	<4,00	<4,50	<5,00	<5,50	<6,00	<6,50	<7,00	<7,50	<8,00	<8,50	<9,00
Nennlast im Stand	kg	2.000	2.000	1.650	1.450	1.280	1.130	1.010	900	800	710	630	560	500
Arbeitsradius	m								<9,50	<10,00	<10,50	<11,00	<11,50	<11,77
Nennlast im Stand	kg								440	390	340	300	260	260
Grundmast (GM) und vierte Stuf	e (TA4) -	12,88 bis	15,63 m A	uslegerl	änge									
Arbeitsradius	m	<2,50	<3,00	<4,00	<4,50	<5,00	<5,50	<6,00	<6,50	7,00	<7,50	<8,00	<8,50	<9,00
Nennlast im Stand	kg	1.400	1.400	1.400	1.320	1.200	1.090	990	900	820	750	680	610	560
Arbeitsradius	m			<9,50	<10,00	<10,50	<11,00	<11,50	<12,00	<12,50	<13,00	<13,50	<14,00	<14,52
Nennlast im Stand	kg			500	450	400	360	320	280	240	210	200	200	200

max. Seillänge 25,10 m

Nennlast im Stand 4-fach geschoren



www.beyer-mietservice.de

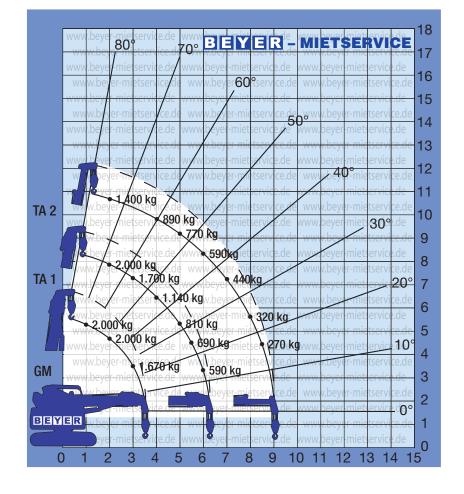




Tue alcueftt ele elle	Mann	loot b	oi Fo	but 11	foo	5 1								
Tragkrafttabelle inkl. 90 kg Hakengewich		iast b	еі ға					B E	EΙΥ		R			
Grundmast (GM) - 4,63 m Au	slegerlänge													
Arbeitsradius	m	<2,00	<2,50	<3,00	<3,52									
Nennlast bei Fahrt	kg	2.000	2.000	1.670	1.320									
Grundmast (GM) und erste S	tufe (TA1) - 4	,63 bis 7,	38 m Aus	legerläng	je									
Arbeitsradius	m	<2,00	<2,50	<3,00	<3,50	<4,00	<4,50	<5,00	<5,50	<6,00	<6,27			
Nennlast bei Fahrt	kg	2.000	2.000	1.700	1.380	1.140	960	810	690	590	540			
Grundmast (GM) und zweite	Stufe (TA2) -	7,38 bis	10,13 m A	uslegerlä	inge									
Arbeitsradius	m	<2,00	<3,00	<4,00	<4,50	<5,00	<5,50	<6,00	<6,50	<7,00	<7,50	<8,00	<8,50	<9,02
Nennlast bei Fahrt	kg	1.400	1.360	1.020	890	770	680	590	510	440	380	320	270	230

max. Seillänge 25,10 m

Nennlast bei Fahrt 4-fach geschoren



www.beyer-mietservice.de

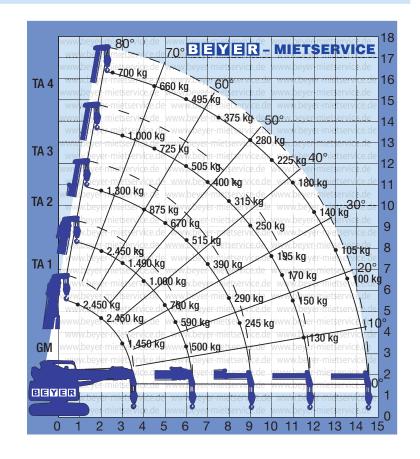




Tragkrafttabelle, N inkl. 90 kg Hakengewicht	lenn	last ii	n Sta	nd (2	-fac	h)					3 E	EY	E	R
Grundmast (GM) - 4,63 m Auslege	rlänge													
Arbeitsradius	m	<2,00	<2,50	<3,00	<3,52									
Nennlast im Stand	kg	2.450	1.900	1.450	1.135									
Grundmast (GM) und erste Stufe (TA1) - 4	1,63 bis 7,	38 m Ausl	legerläng	e									
Arbeitsradius	m	<2,00	<2,50	<3,00	<3,50	<4,00	<4,50	<5,00	<5,50	<6,00	<6,27			
Nennlast im Stand	kg	2.450	1.880	1.490	1.210	1.000	835	700	590	500	455			
Grundmast (GM) und zweite Stufe	(TA2) -	7,38 bis 1	10,13 m A	uslegerlä	inge									
Arbeitsradius	m	<2,00	<3,00	<4,00	<4,50	<5,00	<5,50	<6,00	<6,50	<7,00	<7,50	<8,00	<8,50	<9,02
Nennlast im Stand	kg	1.300	1.155	875	765	670	585	515	445	390	335	290	245	205
Grundmast (GM) und dritte Stufe	(TA3) - 1	10,13 bis 1	12,88 m A	uslegerlä	inge									
Arbeitsradius	m	<2,00	<3,00	<4,00	<4,50	<5,00	<5,50	<6,00	<6,50	<7,00	<7,50	<8,00	<8,50	<9,00
Nennlast im Stand	kg	1.000	1.000	825	725	640	565	515	450	400	355	315	280	250
Arbeitsradius	m								<9,50	<10,00	<10,50	<11,00	<11,50	<11,77
Nennlast im Stand	kg								220	195	170	150	130	130
Grundmast (GM) und vierte Stufe	(TA4) -	12,88 bis	15,63 m A	uslegerl	änge									
Arbeitsradius	m	<2,50	<3,00	<4,00	<4,50	<5,00	<5,50	<6,00	<6,50	7,00	<7,50	<8,00	<8,50	<9,00
Nennlast im Stand	kg	700	700	700	660	600	545	495	450	410	375	340	305	280
Arbeitsradius	m			<9,50	<10,00	<10,50	<11,00	<11,50	<12,00	<12,50	<13,00	<13,50	<14,00	<14,52
Nennlast im Stand	kg			250	225	200	180	160	140	120	105	100	100	100

max. Seillänge 51,30 m

Nennlast im Stand **2-fach geschoren**



www.beyer-mietservice.de

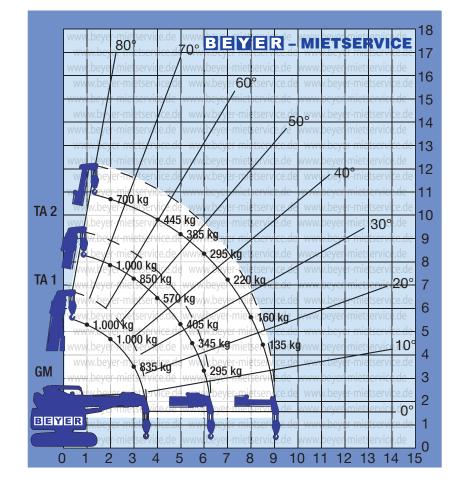




Tragkrafttabelle, inkl. 90 kg Hakengewicht Grundmast (GM) - 4,63 m Ausle		ast b	ei Fal	ırt (2·					BE	Y	Έ	R		
Arbeitsradius	m	<2,00	<2,50	<3,00	<3,52									
Nennlast bei Fahrt	kg	1.000	1.000	835	660									
Grundmast (GM) und erste Stuf	e (TA1) - 4	l,63 bis 7,	38 m Aus	legerläng										
Arbeitsradius	m	<2,00	<2,50	<3,00	<3,50	<4,00	<4,50	<5,00	<5,50	<6,00	<6,27			
Nennlast bei Fahrt	kg	1.000	1.000	850	690	570	480	405	345	295	270			
Grundmast (GM) und zweite Stu	ıfe (TA2) -	7,38 bis	10,13 m A	uslegerlä										
Arbeitsradius	m	<2,00	<3,00	<4,00	<4,50	<5,00	<5,50	<6,00	<6,50	<7,00	<7,50	<8,00	<8,50	<9,02
Nennlast bei Fahrt	kg	700	680	510	445	385	340	295	255	220	190	160	135	115

max. Seillänge 51,30 m

Nennlast bei Fahrt 2-fach geschoren



www.beyer-mietservice.de

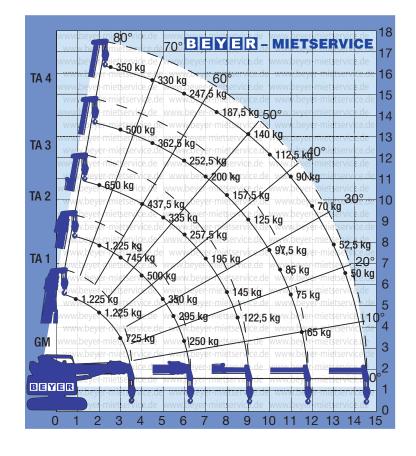




inkl. 90 kg Hakengewicht Grundmast (GM) - 4,63 m Auslegerl	änge													
Arbeitsradius	m	<2.00	<2.50	<3.00	<3.52									
Nennlast im Stand	kg	1.225	950	725	567.5									
Grundmast (GM) und erste Stufe (T/	_	,63 bis 7,	38 m Ausl	egerläng	ie									
Arbeitsradius	m	<2,00	<2,50	<3,00	<3,50	<4,00	<4,50	<5,00	<5,50	<6,00	<6,27			
Nennlast im Stand	kg	1.225	940	745	605	500	417,5	350	295	250	227,5			
Grundmast (GM) und zweite Stufe (TA2) -	7,38 bis 1	10,13 m A	uslegerlä	inge									
Arbeitsradius	m	<2,00	<3,00	<4,00	<4,50	<5,00	<5,50	<6,00	<6,50	<7,00	<7,50	<8,00	<8,50	<9,0
Nennlast im Stand	kg	650	577,5	437,5	382,5	335	292,5	257,5	222,5	195	167,5	145	122,5	102,
Grundmast (GM) und dritte Stufe (T	A3) - 1	1 0,13 bis 1	12,88 m A	uslegerlä	inge									
Arbeitsradius	m	<2,00	<3,00	<4,00	<4,50	<5,00	<5,50	<6,00	<6,50	<7,00	<7,50	<8,00	<8,50	<9,0
Nennlast im Stand	kg	500	500	412,5	362,5	320	282,5	257,5	225	200	167,5	157,5	140	12.
Arbeitsradius	m								<9,50	<10,00	<10,50	<11,00	<11,50	<11,7
Nennlast im Stand	kg								110	97,5	85	75	65	65
Grundmast (GM) und vierte Stufe (T	A4) -	12,88 bis	15,63 m A	uslegerl	änge									
Arbeitsradius	m	<2,50	<3,00	<4,00	<4,50	<5,00	<5,50	<6,00	<6,50	7,00	<7,50	<8,00	<8,50	<9,0
Nennlast im Stand	kg	350	350	350	330	300	272,5	247,5	225	205	187,5	170	152,5	140
Arbeitsradius	m			<9,50	<10,00	<10,50	<11,00	<11,50	<12,00	<12,50	<13,00	<13,50	<14,00	<14,52
Nennlast im Stand	kg			125	112.5	100	90	80	70	60	52,5	50	50	50

max. Seillänge 104,50 m

Nennlast im Stand 1-fach geschoren



www.beyer-mietservice.de

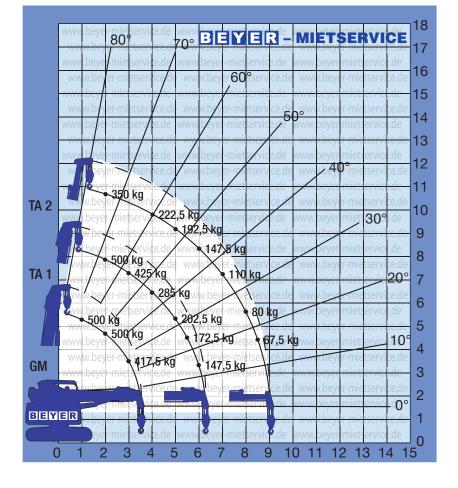




Tragkrafttabelle, N inkl. 90 kg Hakengewicht Grundmast (GM) - 4,63 m Ausleg		last b	ei Fal					BE	Y	Έ	R			
Arbeitsradius	m	<2,00	<2,50	<3.00	<3.52									
Nennlast bei Fahrt	kg	500	500	417,5	330									
Grundmast (GM) und erste Stufe	Grundmast (GM) und erste Stufe (TA1) - 4,63 bis 7,38 m Auslegerlänge													
Arbeitsradius	m	<2,00	<2,50	<3,00	<3,50	<4,00	<4,50	<5,00	<5,50	<6,00	<6,27			
Nennlast bei Fahrt	kg	500	500	425	345	285	240	202,5	172,5	147,5	135			
Grundmast (GM) und zweite Stufe	(TA2) -	7,38 bis	10,13 m A											
Arbeitsradius	m	<2,00	<3,00	<4,00	<4,50	<5,00	<5,50	<6,00	<6,50	<7,00	<7,50	<8,00	<8,50	<9,02
Nennlast bei Fahrt	kg	350	340	255	222,5	192,5	170	147,5	127,5	110	95	80	67,5	57,5

max. Seillänge 104,50 m

Nennlast bei Fahrt 1-fach geschoren



www.beyer-mietservice.de

kostenlose Miethotline