

Richi Weiningen

**Kies · Beton · Mulden
Aushub · Rückbau · Altlasten
Recycling · Entsorgungen
Krane · Spezialtransporte**



Adressen:

Richi AG

Kies + Sandwerk
Im Riesentobel 1
8104 Weiningen

Hauptsitz + Administration

Tel. 043 455 33 33
Fax 043 455 33 24

www.richi-weiningen.ch

EZR AG

Entsorgungszentrum
Richi Weiningen AG
Im Riesentobel 1
8104 Weiningen

Biomassenkraftwerk mit
thermischer Bodensanierung

Verwaltung über Richi AG

Bestellungen:

Krane + Spezialtransporte Tel. 043 455 33 25

Fax 043 455 33 24

Mail infokrane@richi-weiningen

Mulden, Rolltainer Tel. 043 455 33 20

Kies und Aushubtransporte Fax 043 455 33 52

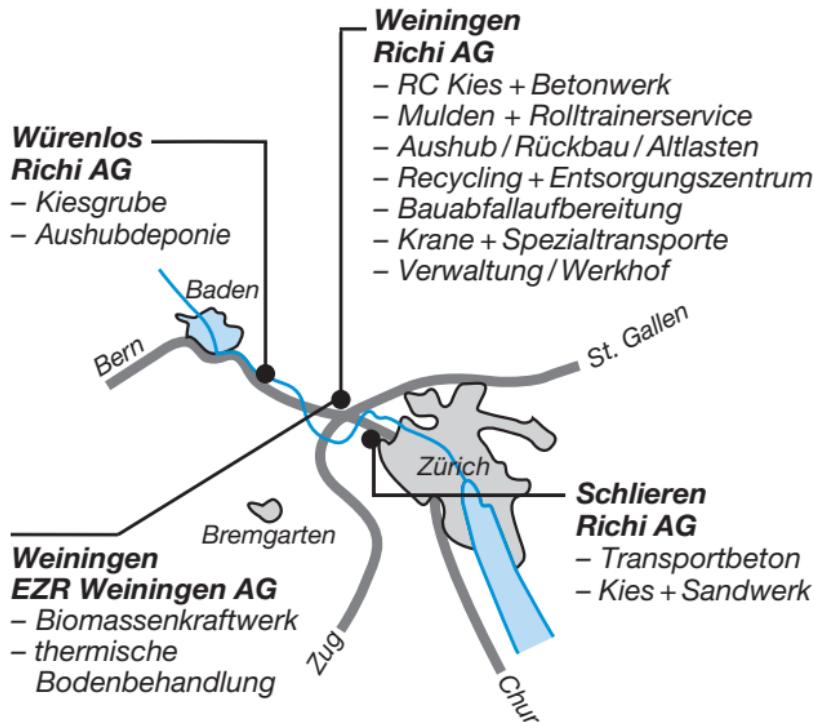
Beton Tel. 043 455 33 66

Fax 043 455 33 52

Waaghaus Sortierplatz Tel. 043 455 33 58

Fax 043 455 33 59

Wo finden Sie uns:



Dank zentraler Lage kurze und schnelle Anfahrtswege.

© Comet Photoshopping GmbH, Zürich - Juni 2013



Unser Leistungsangebot

Inhalt	Seite	Was
Lastwagenkrane	4 – 6	8-16T
Mobilbaukran MK 88	8 – 9	MK 88
Mobilbaukran MK 100	10 – 11	MK 100
Pneukran LTM 1030	12 – 13	30 T
Pneukran AC 40	14 – 15	40 T
Pneukran LTM 1055	16 – 17	50 T
Pneukran LTM 1070	18 – 19	65 T
Pneukran LTM 1100	20 – 21	90 T
Pneukran LTM 1100	22 – 23	110 T
Pneukran LTM 1130	24 – 25	130 T
Pneukran GMK 5220	26 – 31	150-220T
Pneukran LTM 1350 Spezialausführung	32 – 39	250-350T
Arbeitsbühnen / Hubstapler / Barellen	40 – 43	Diverses
Ketten / Seile / Schlingen / HEB Träger	44 – 47	Zubehör
Transporte / Anhänger	48 – 51	Anhänger
Kipper / Betonfahrzeuge	52 – 53	Fz
Rolltainer / Muldenservice	54 – 57	Mulden
Baumaschinen / Anbaugeräte / Mobilbrecher	58 – 65	Bau
Hilfsbrückensysteme	66 – 67	Brücken
Biomassenkraftwerk / EZR Weiningen	68 – 69	Bio
Notizen / Mietbedingungen Pneukrane	70 – 73	

Ladekran

8 To.

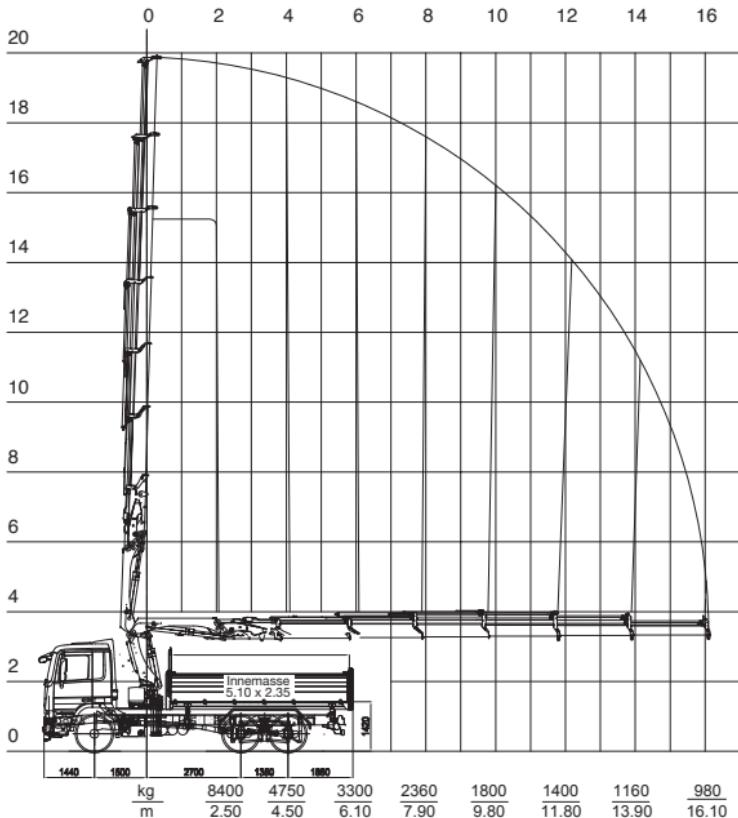
3achs 3-Seiten-Kipper

Brücke 7m³

Zubehör: Greifer 80 cm / Steinzange

Nutzlast: 9.0 To.

Durchfahrtshöhe: 3.65 m



Abstützbreite vorne 6.90 m

Ladekran

12 To.

8-16T

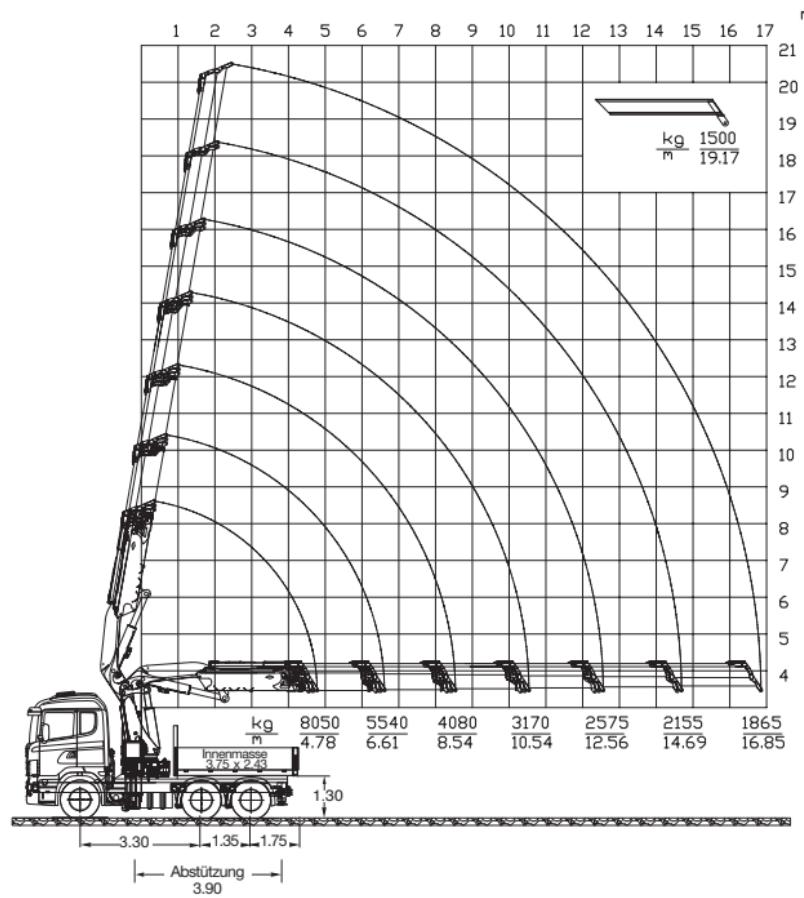
3achs Sattelschlepper

mit demontierbarer Ladepritsche

Nutzlast: 8.0 To.

Seilwinde einfach 2.0 To.

Durchfahrtshöhe: 3.70 m



Abstützbreite vorne 7.83 m / Abstützbreite hinten 5.00 m

Ladekran

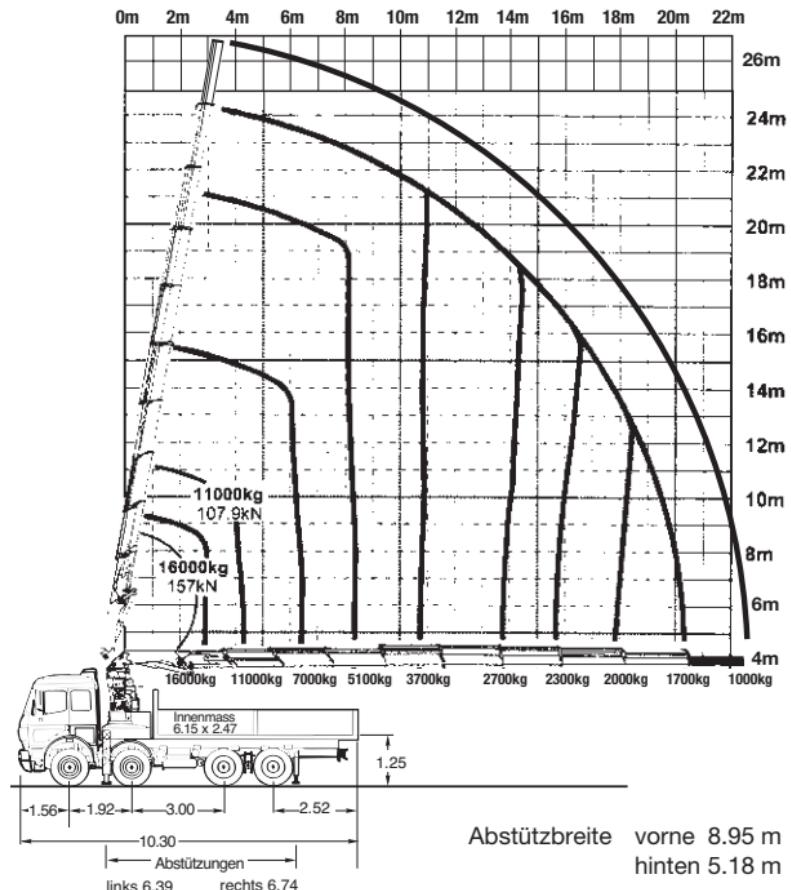
16 To.

4-Achser mit Ladepritsche

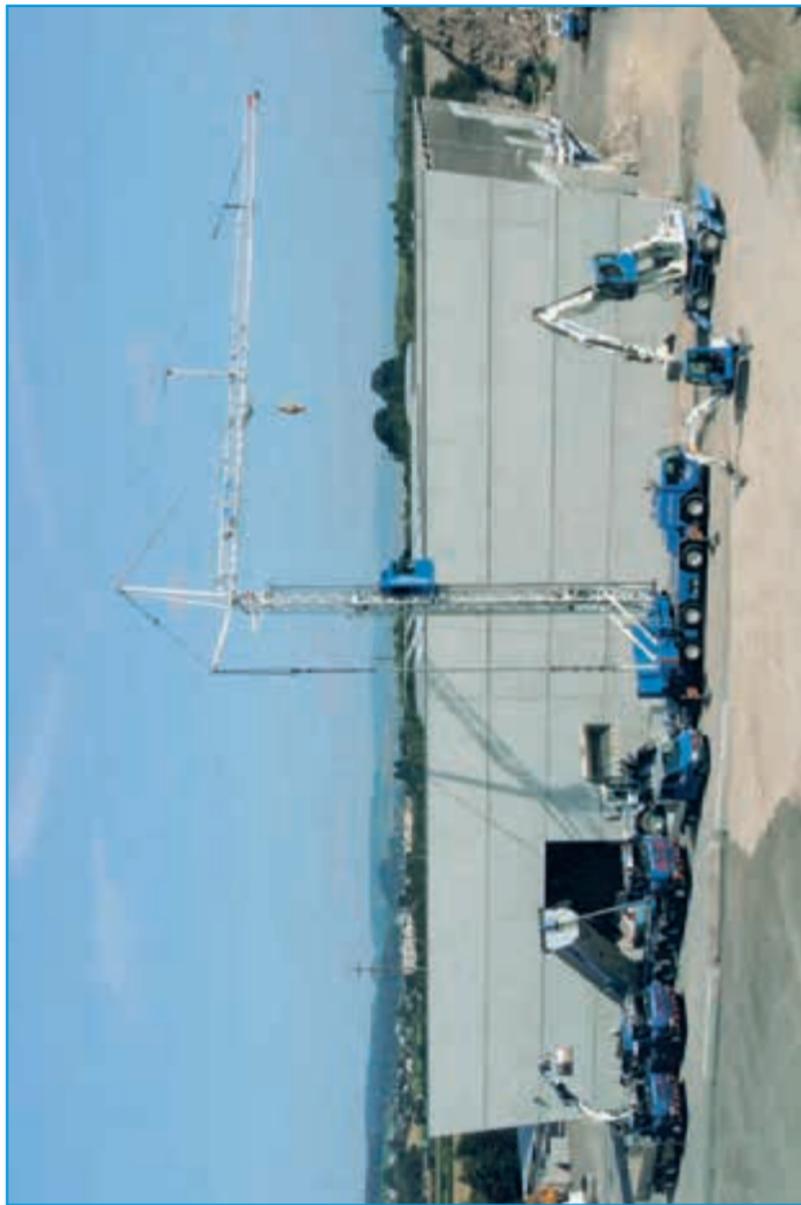
Seilwindenzug einfach: 2.5 To.

Nutzlast: 9.8 To.

Durchfahrtshöhe: 3.85 m



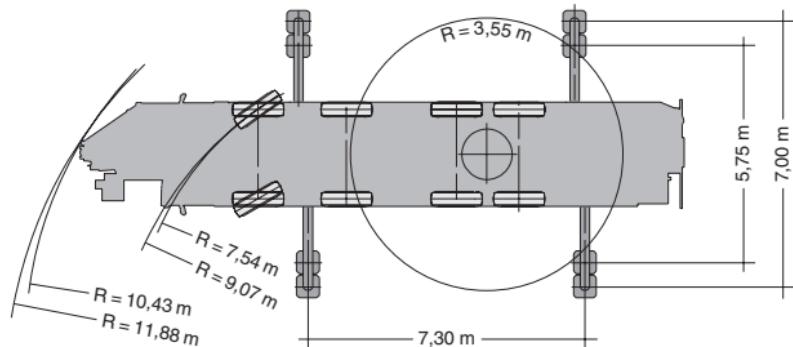
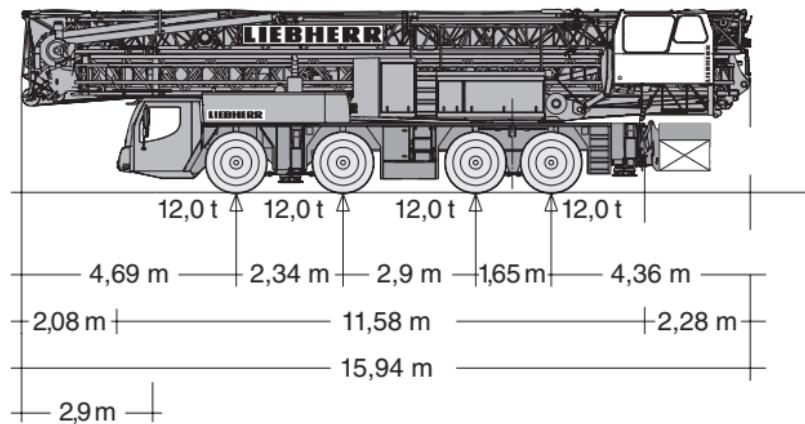
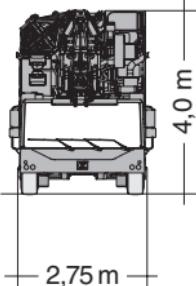
Entsorgungshalle Weiningen



8-16T

Liebherr MK 88 45 Meter

Schnellmontage Mobilbaukran
Funksteuerung



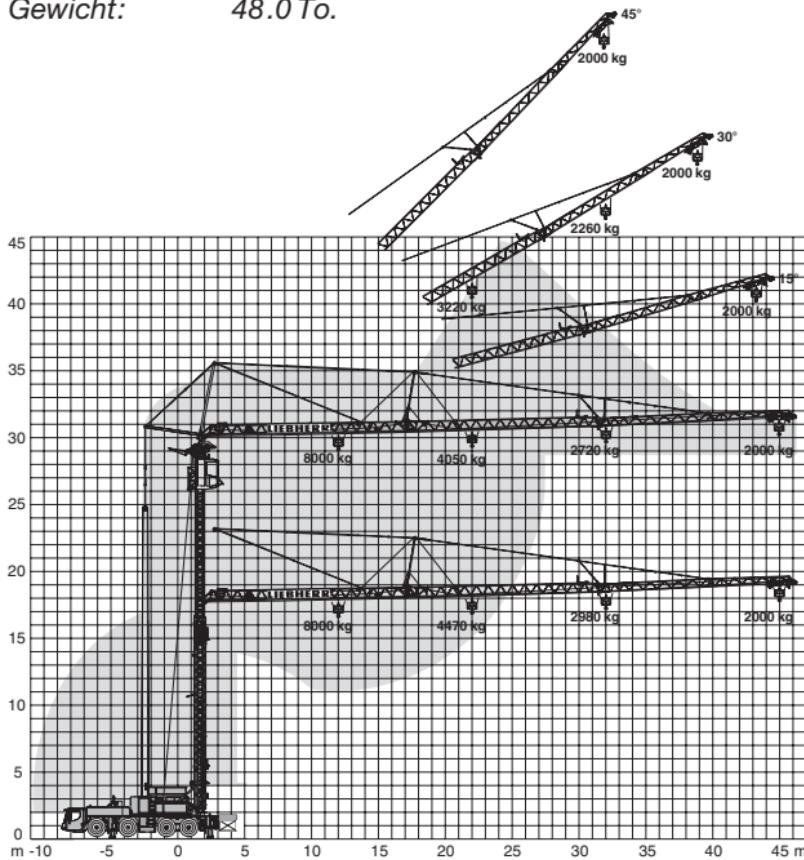
Mobilbaukrane

Schwenkradius: 3.55 m

Abstützbreite: 7.00 m

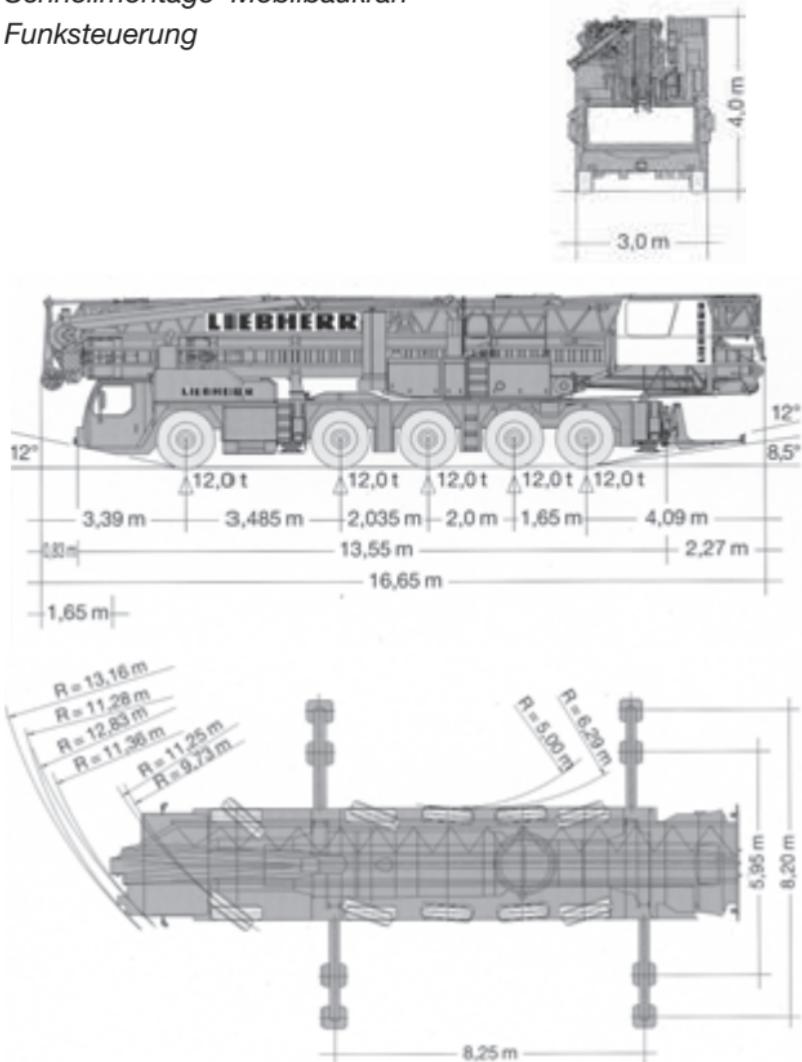
Gewicht: 48.0 To.

MK 88



Liebherr MK 100 **52 Meter**

Schnellmontage Mobilbaukran
Funksteuerung



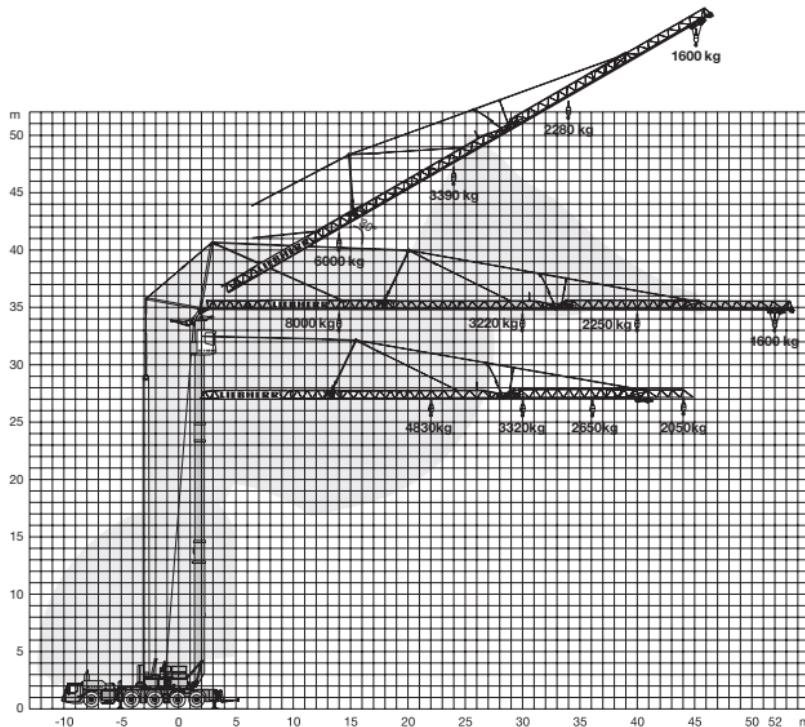
Mobilbaukrane

Schwenkradius: 3.70 m

Abstützbreite: 8.20 m

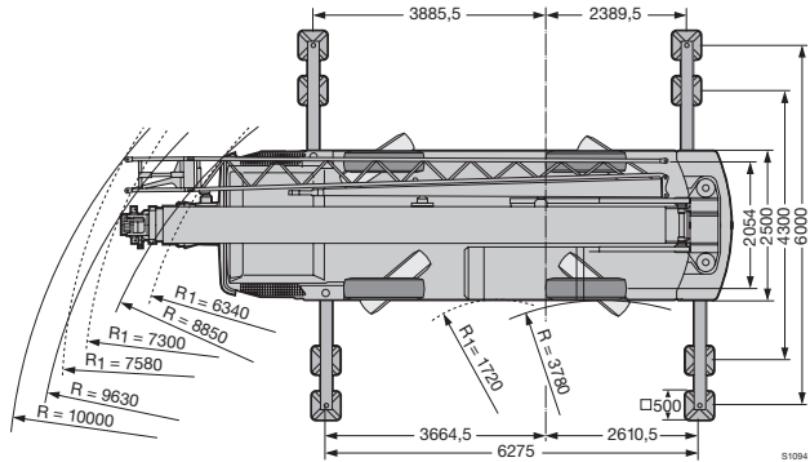
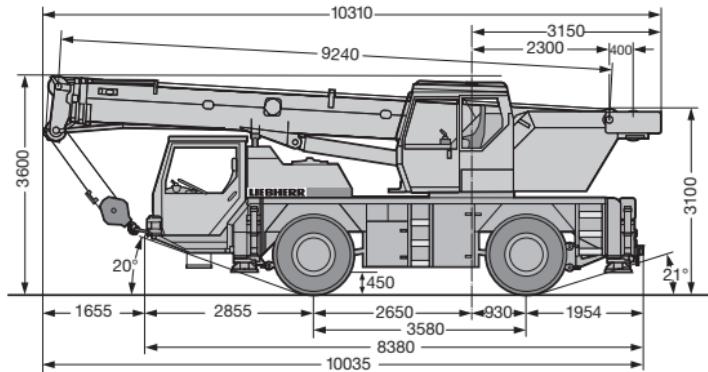
Gewicht: 60.0 To.

MK 100



Liebherr LTM 1030

30 To.



S1094

Pneukrane

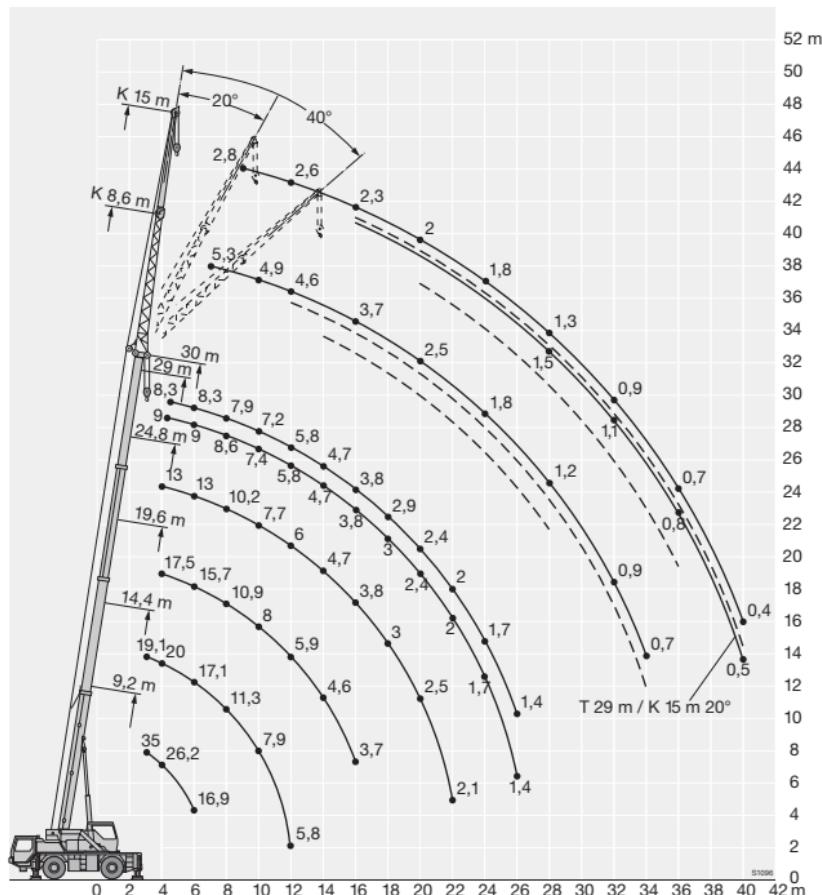
Schwenkradius: 3.15 m

Abstützbreite: 6.00 m

Gewicht: 24.0 To.

Gegengewicht: 5.5 To.

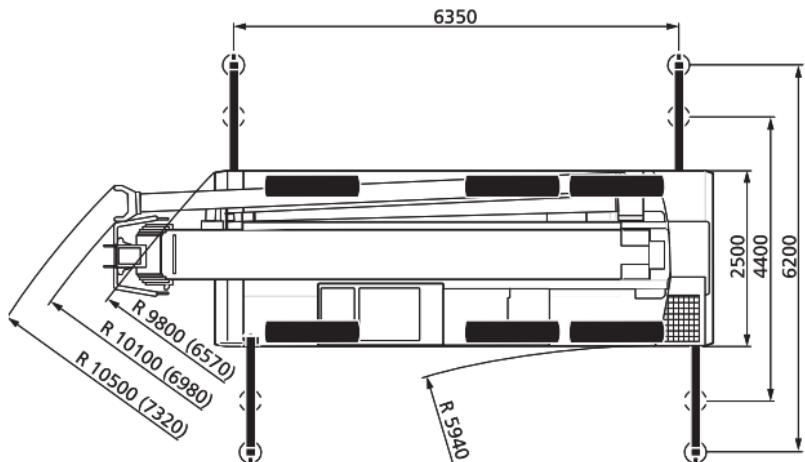
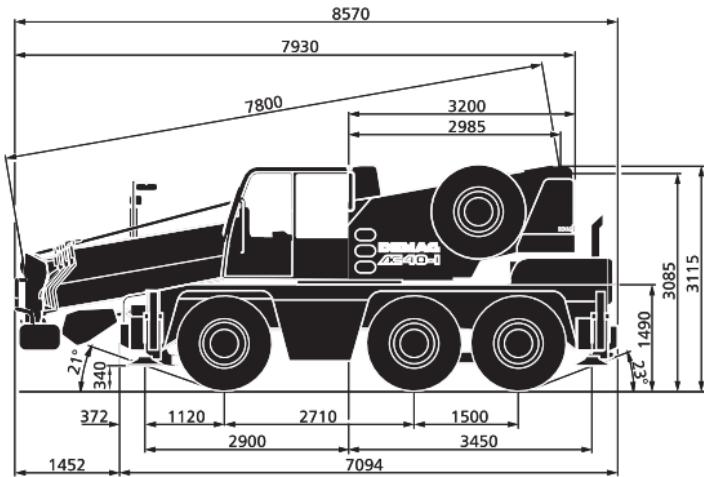
30 T



Demag AC 40

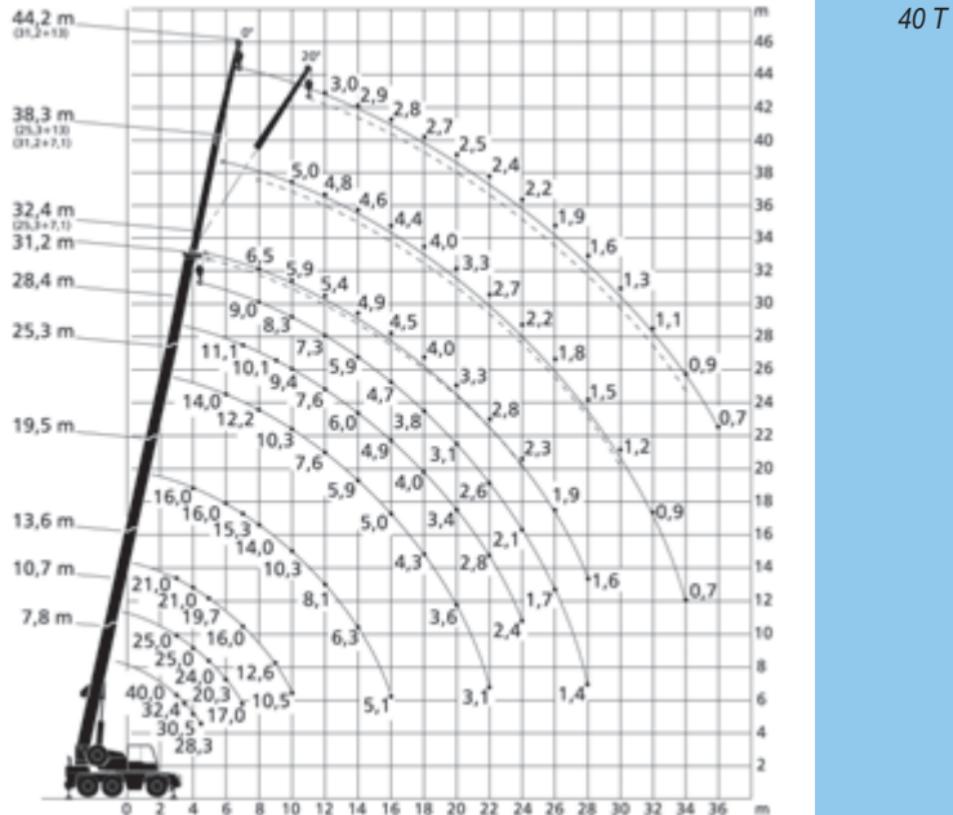
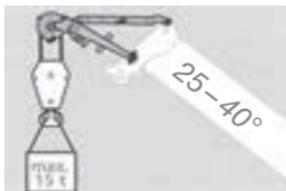
40 To.

Schwerlastspitze



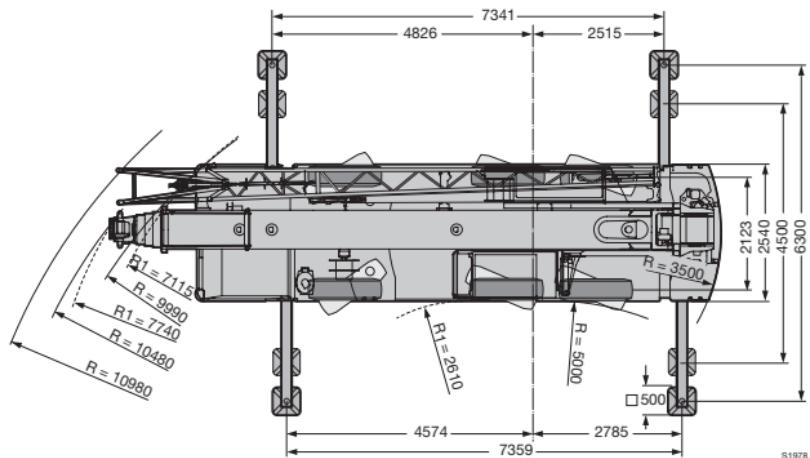
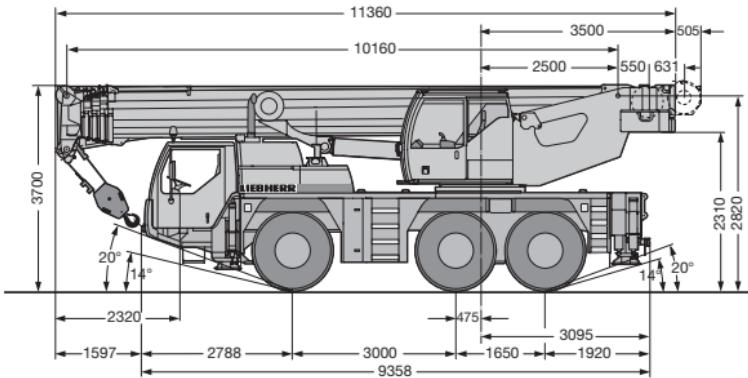
Pneukrane

Schwenkradius: 3.20 m
Abstützbreite: 6.20 m
Gewicht: 34.0 To.



Liebherr LTM 1055

50 To.



S1978

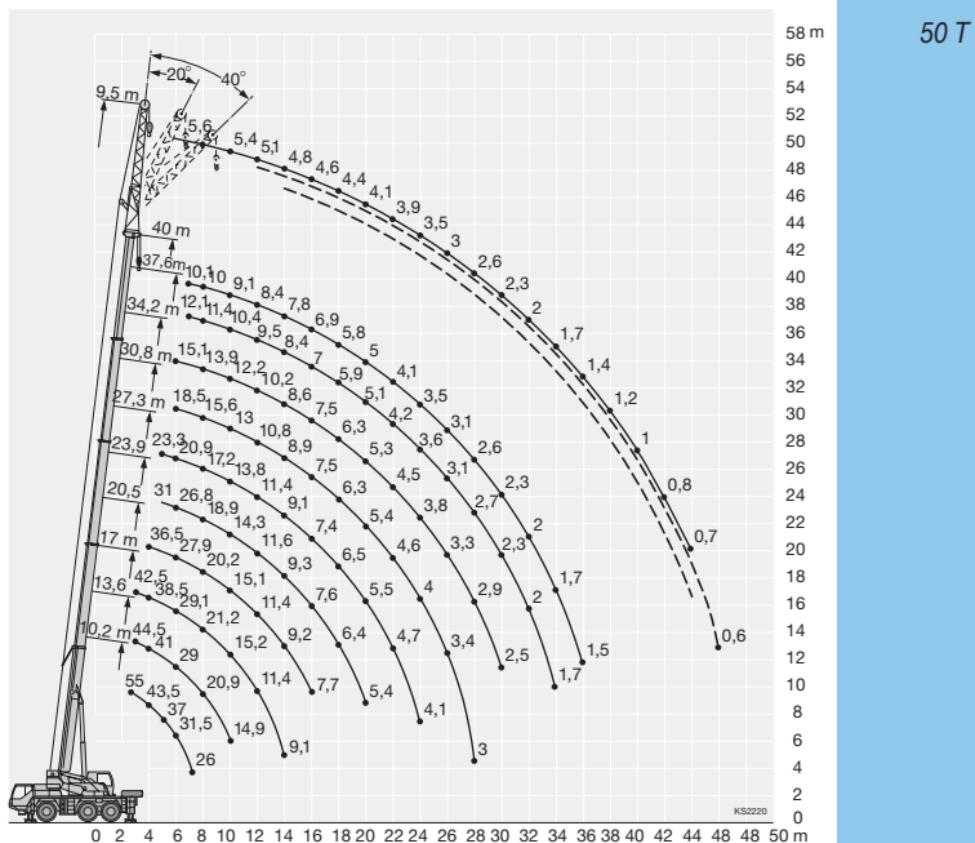
Pneukrane

Schwenkradius: 3.50 m

Abstützbreite: 6.30 m

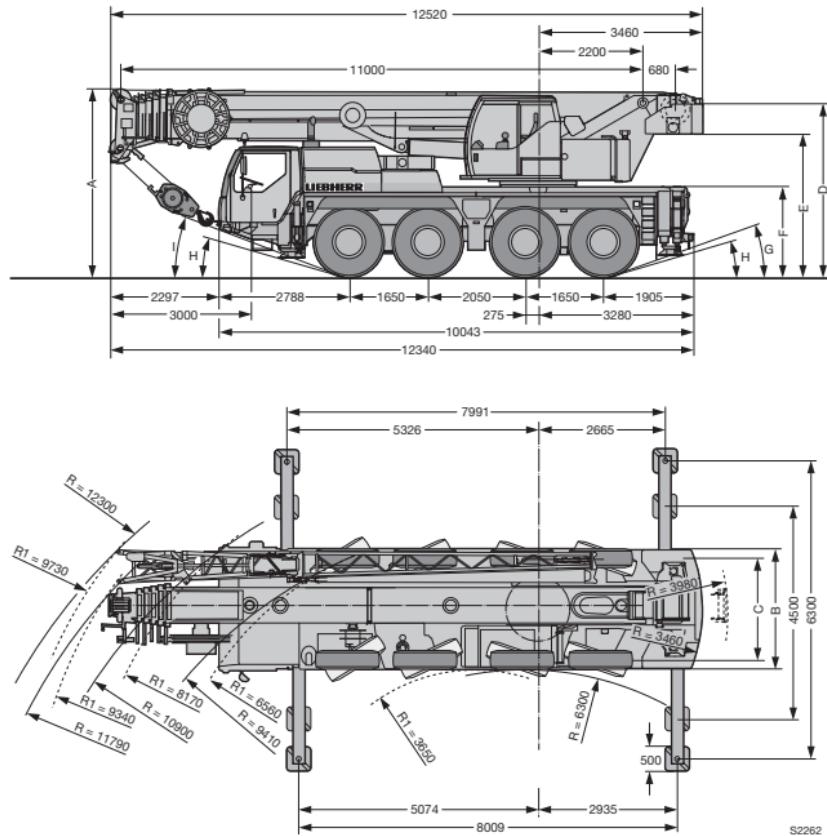
Gewicht: 36.0 To.

Gegengewicht: 12.0 To.



Liebherr LTM 1070

65 To.

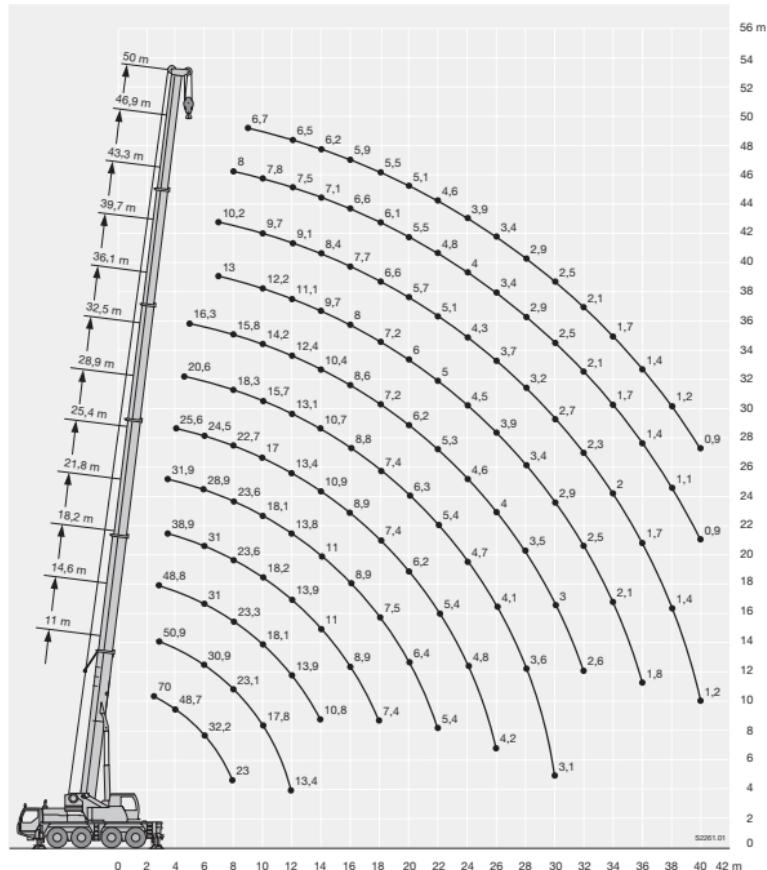


Schwenkradius: 3.46 m

Abstützbreite: 7.00 m

Gewicht: 48.0 To.

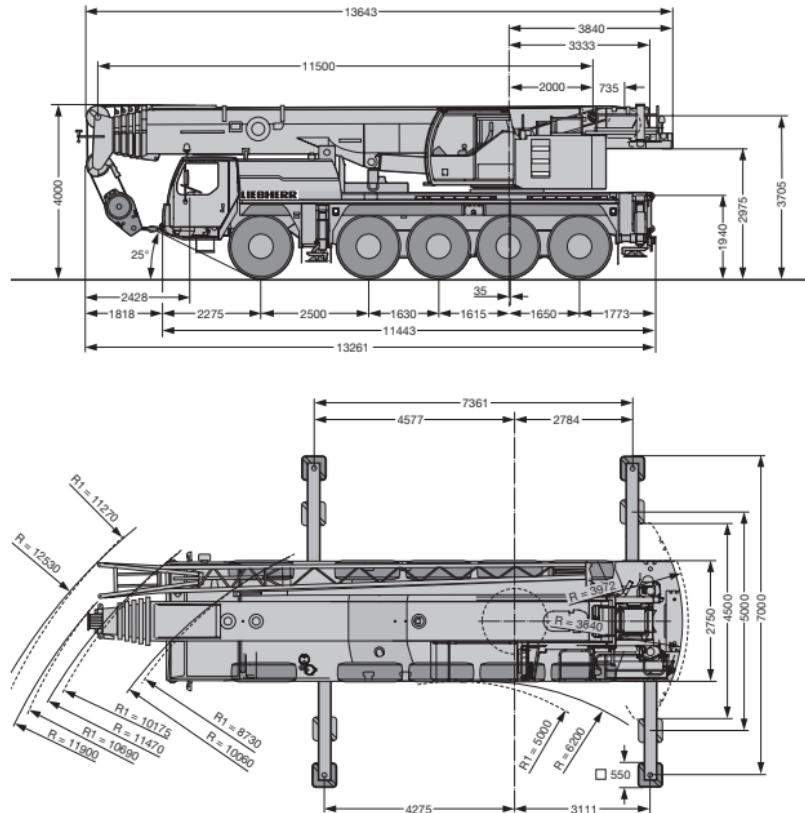
Gegengewicht: 14.5 To.



Liebherr LTM 1100

90 To.

mit Partikelfilter
hydraulisch verstellbare Spitze

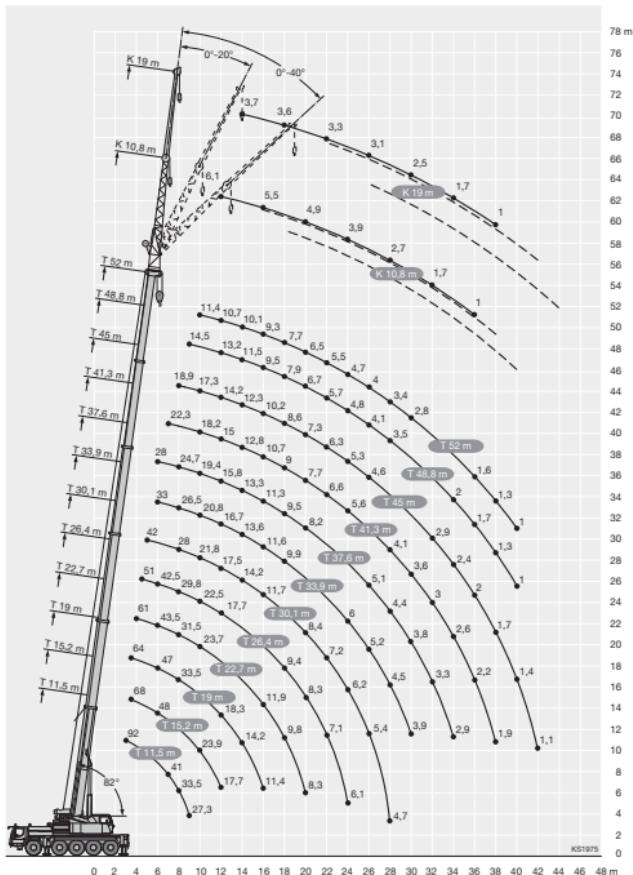


Schwenkradius: 3.84 m

Abstützbreite: 7.00 m

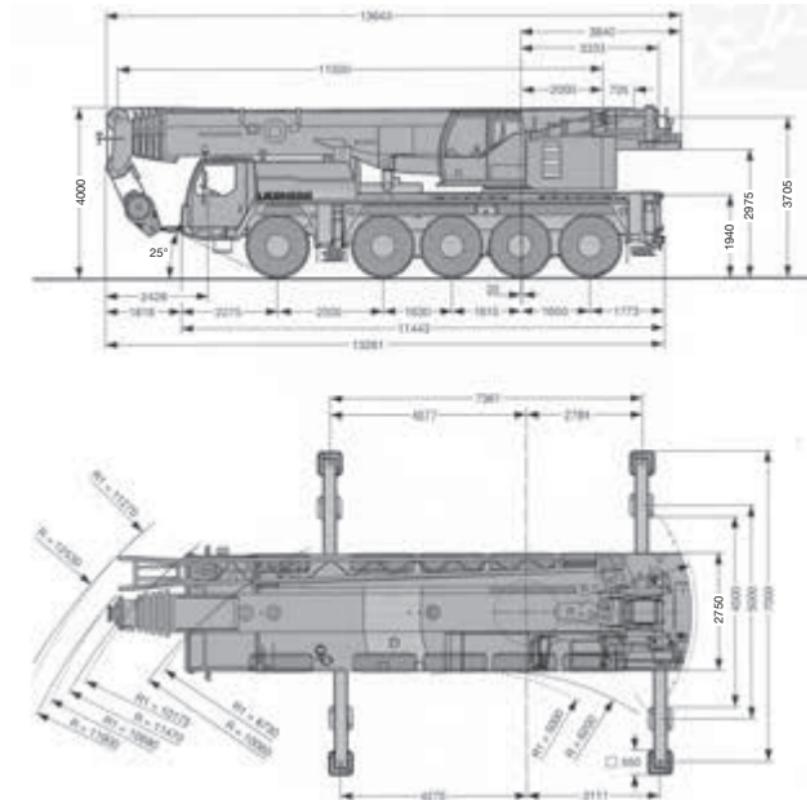
Gewicht: 60.0 To.

Gegengewicht: 15.0 To.



Liebherr LTM 1100 **110 To.**

*mit Partikelfilter
hydraulisch verstellbare Spitze*



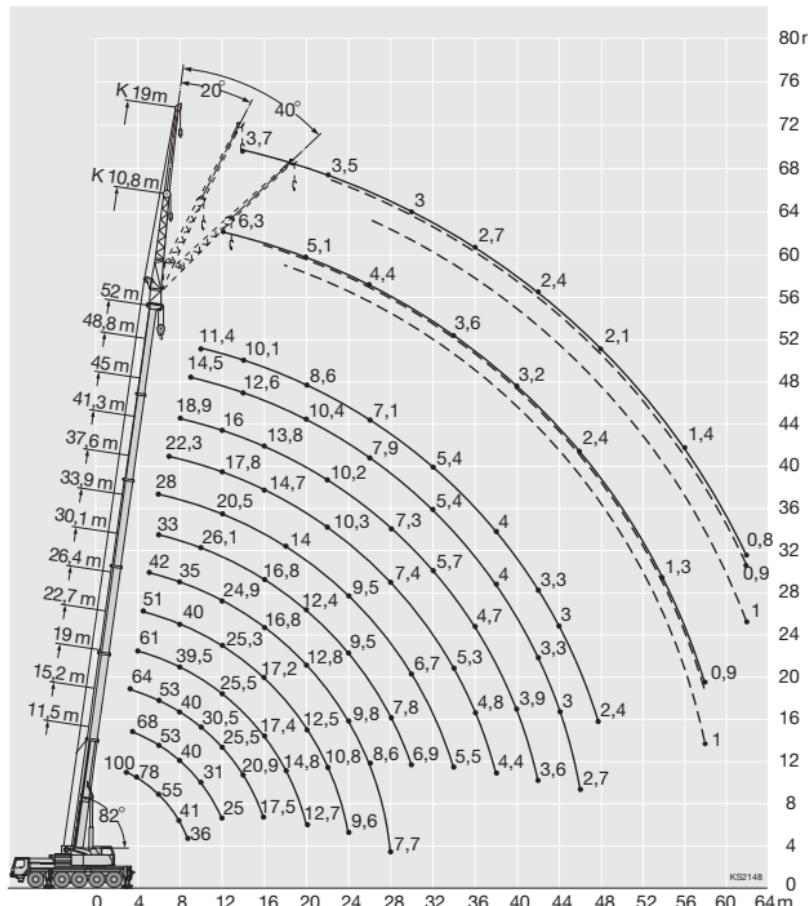
Pneukrane

Schwenkradius: 3.84 m

Abstützbreite: 7.00 m

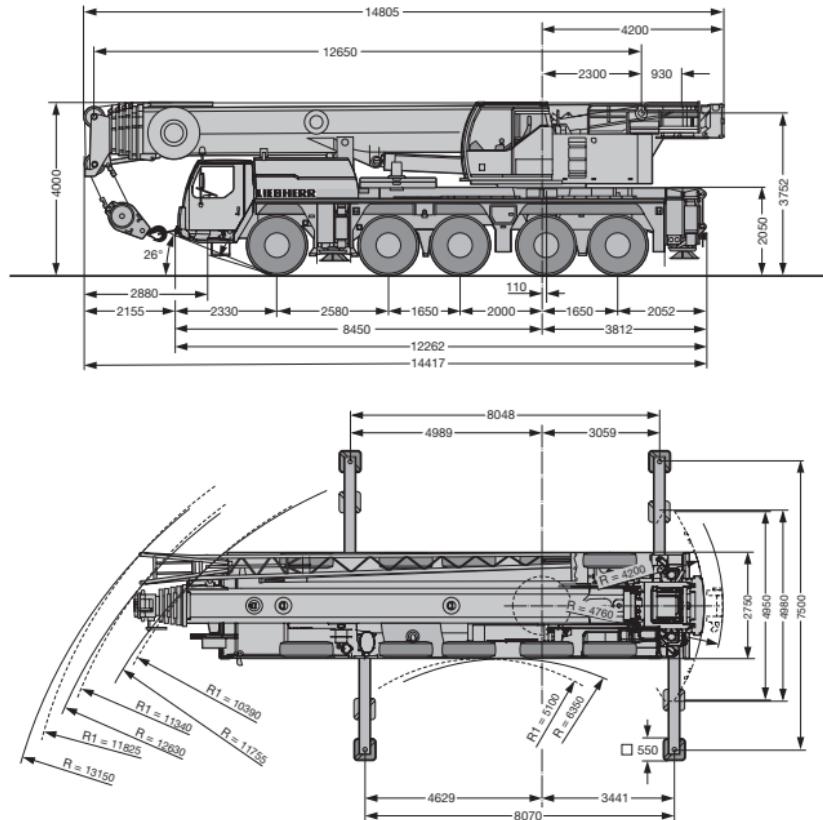
Gewicht: 60.0 To.

Gegengewicht: 35.0 To.



Liebherr LTM 1130 **130 To.**

*mit Partikelfilter
hydraulisch verstellbare Spitz*

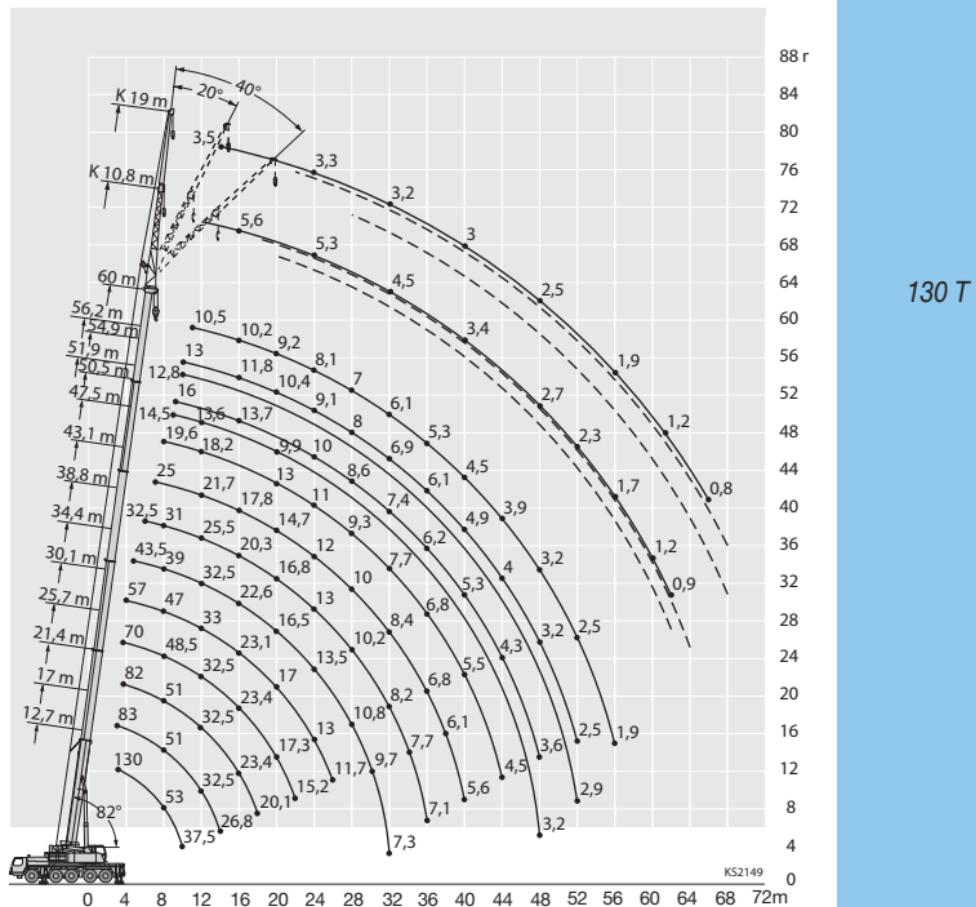


Schwenkradius: 4.20 m

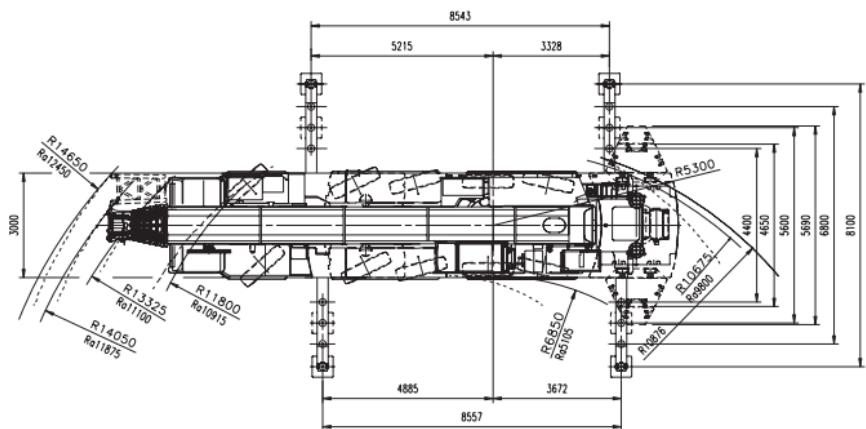
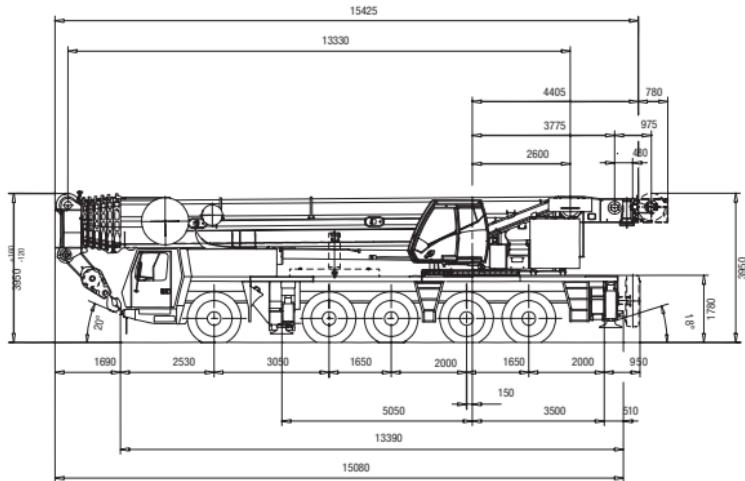
Abstützbreite: 7.50 m

Gewicht: 60.0 To.

Gegengewicht: 42.0 To.



Grove GMK 5220 **150–220 To.**



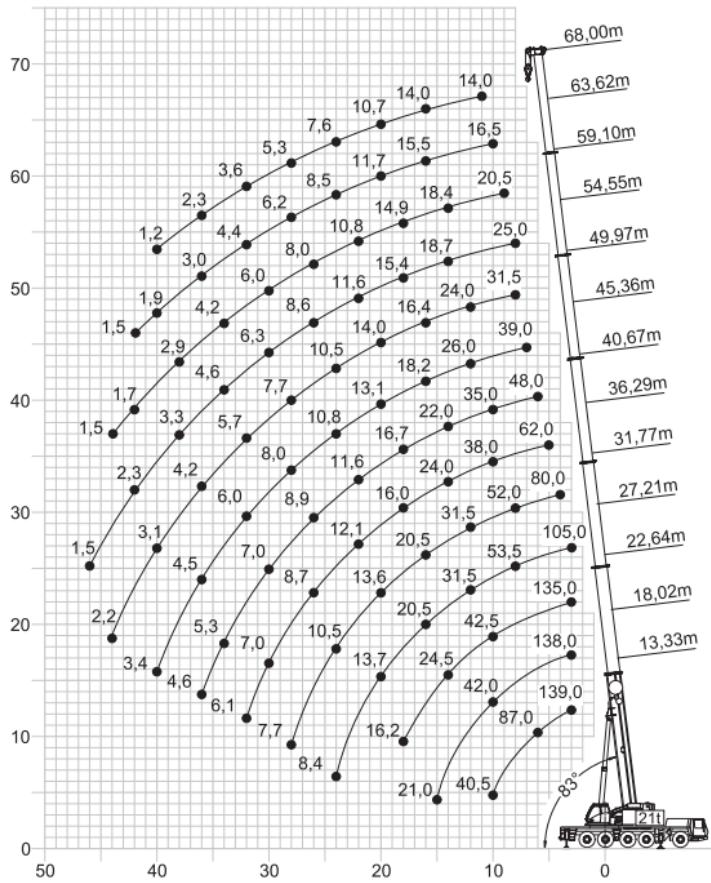
Grove GMK 5220 150 To.

Schwenkradius: 5.30 m

Abstützbreite: 8.10 m

Gewicht: 60.0 To.

Gegengewicht 21.0 To.



150-220T

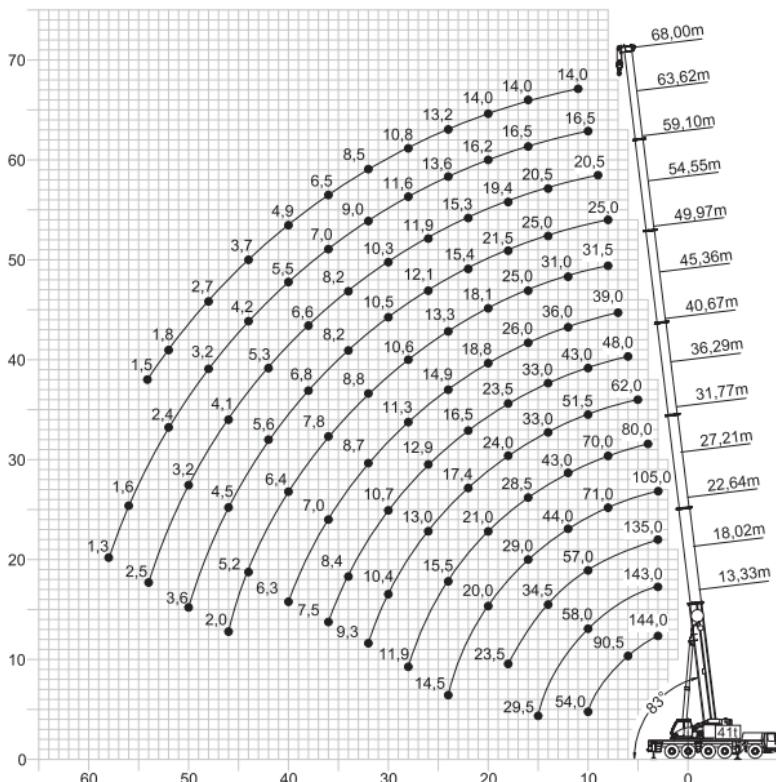
Grove GMK 5220 180 To.

Schwenkradius: 5.30 m

Abstützbreite: 8.10 m

Gewicht: 60,0 To.

Gegengewicht 41.0 To.



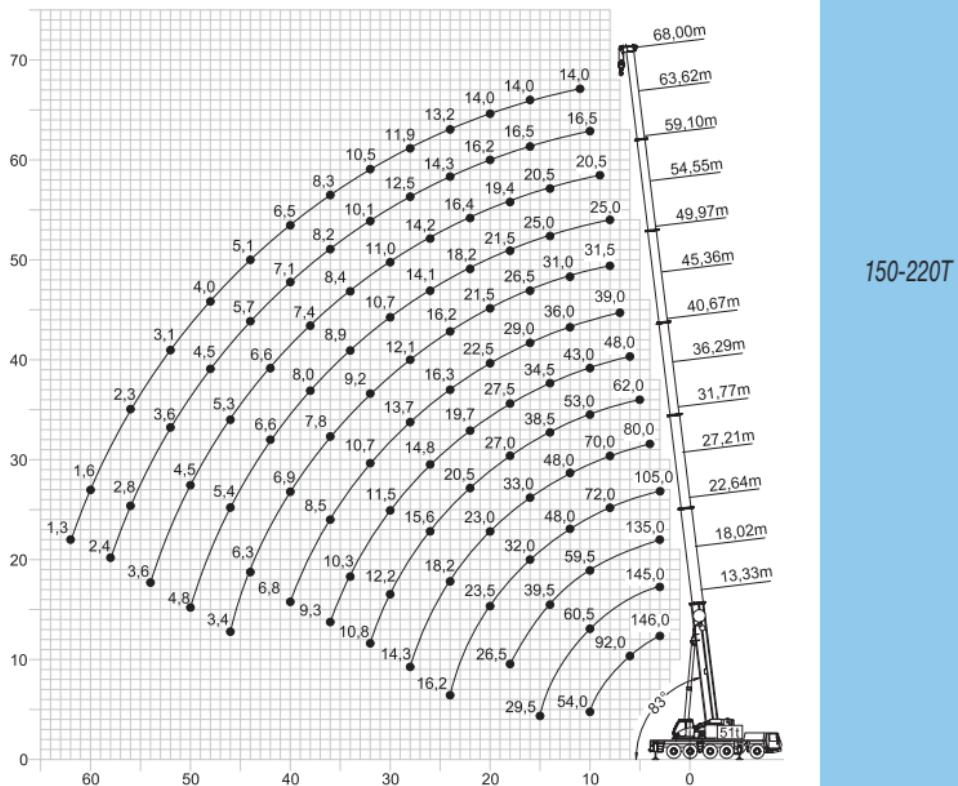
Grove GMK 5220 200 To.

Schwenkradius: 5.30 m

Abstützbreite: 8.10 m

Gewicht: 60.0 To.

Gegengewicht 51.0 To.



Grove GMK 5220

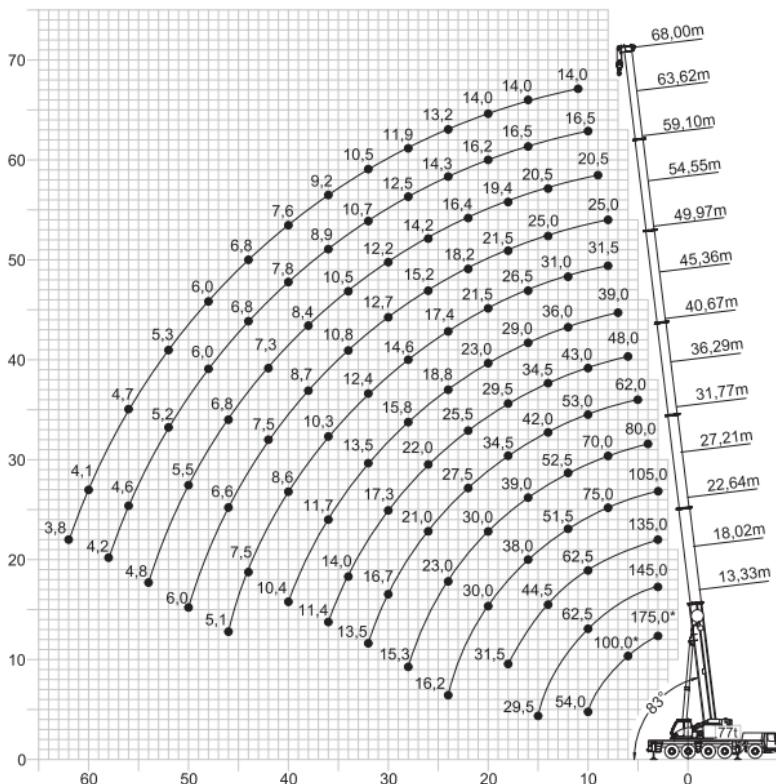
220 To.

Schwenkradius: 5.30 m

Abstützbreite: 8.10 m

Gewicht: 60.0 To.

Gegengewicht 77.0 To.





150-220T

Liebherr LTM 1350 250–350 To.

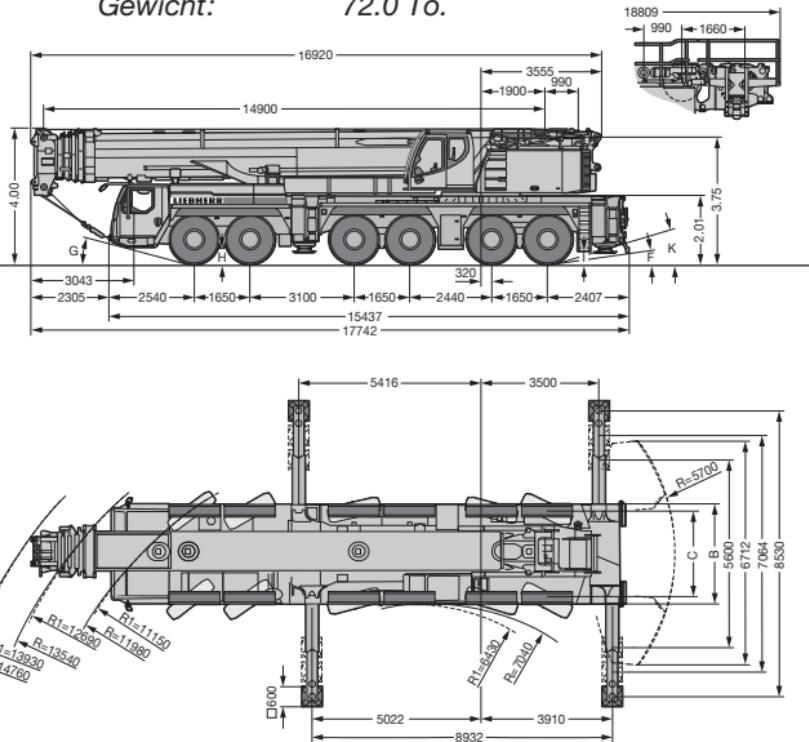
2. Hubwinde

Teleskopauslegerabspannung

Schwenkradius: 5.70 m

Abstützbreite: 8.53 m

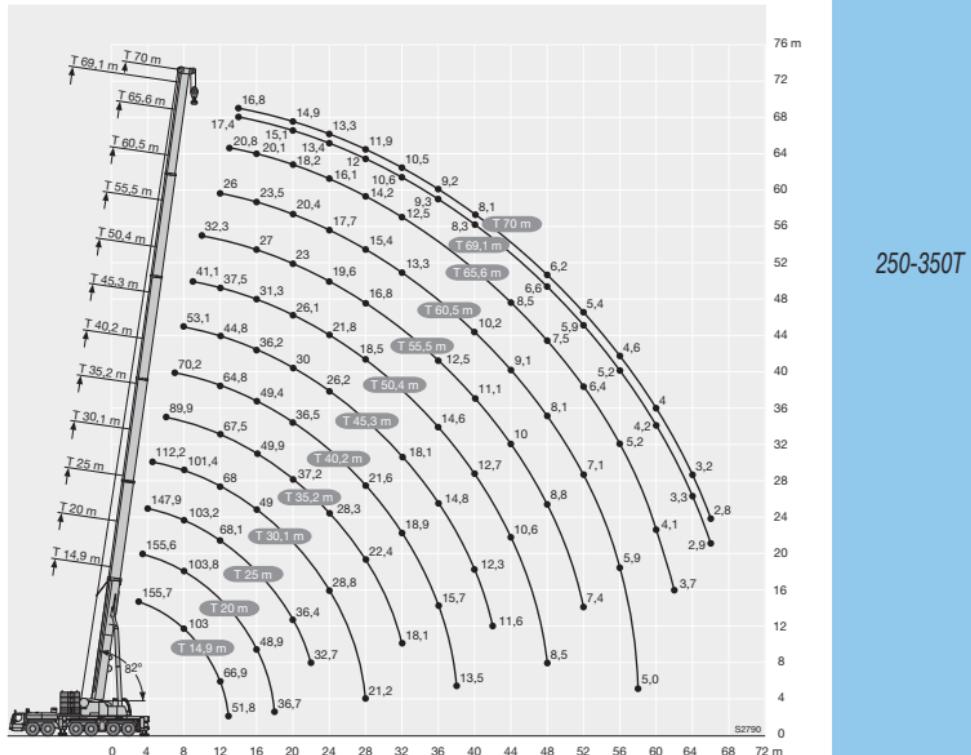
Gewicht: 72.0 To.



Liebherr LTM 1350 250 To.

Schwenkradius: 5.70 m

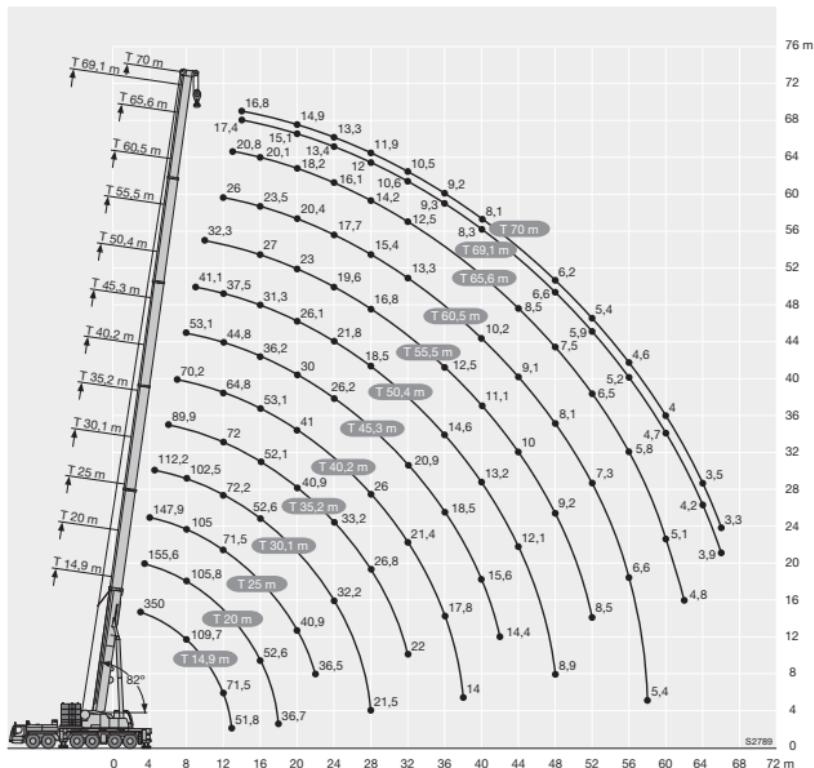
Gegengewicht 80.0 To.



Liebherr LTM 1350 **300 To.**

Schwenkradius: 5.70 m

Gegengewicht 100.0 To.



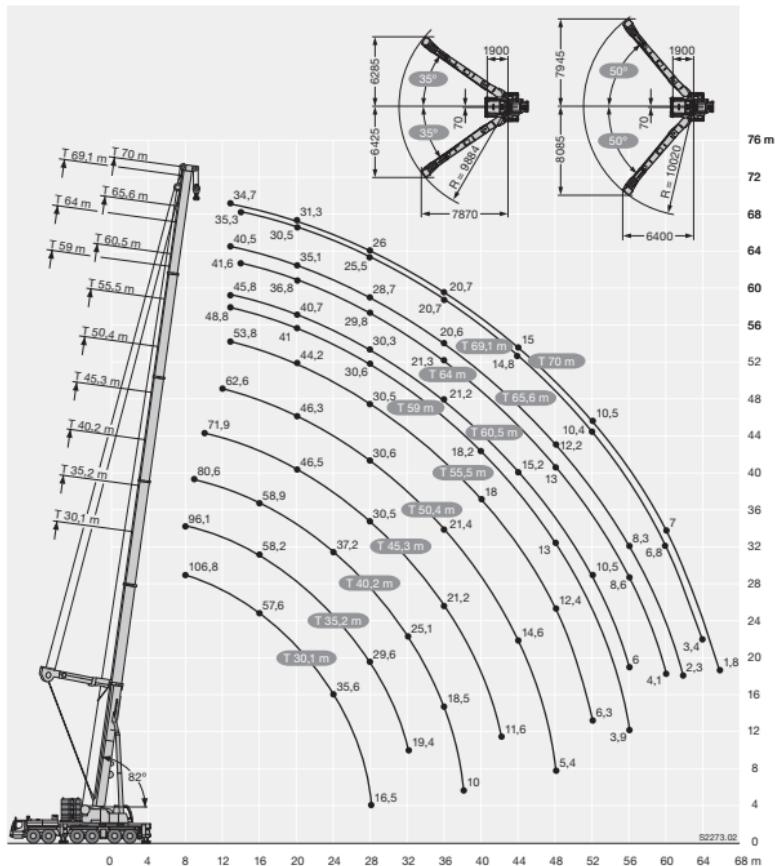


Liebherr LTM 1350 **350 To.**

Abgespannter Teleskopausleger

Schwenkradius: 5.70 m

Gegengewicht 140.0 To.



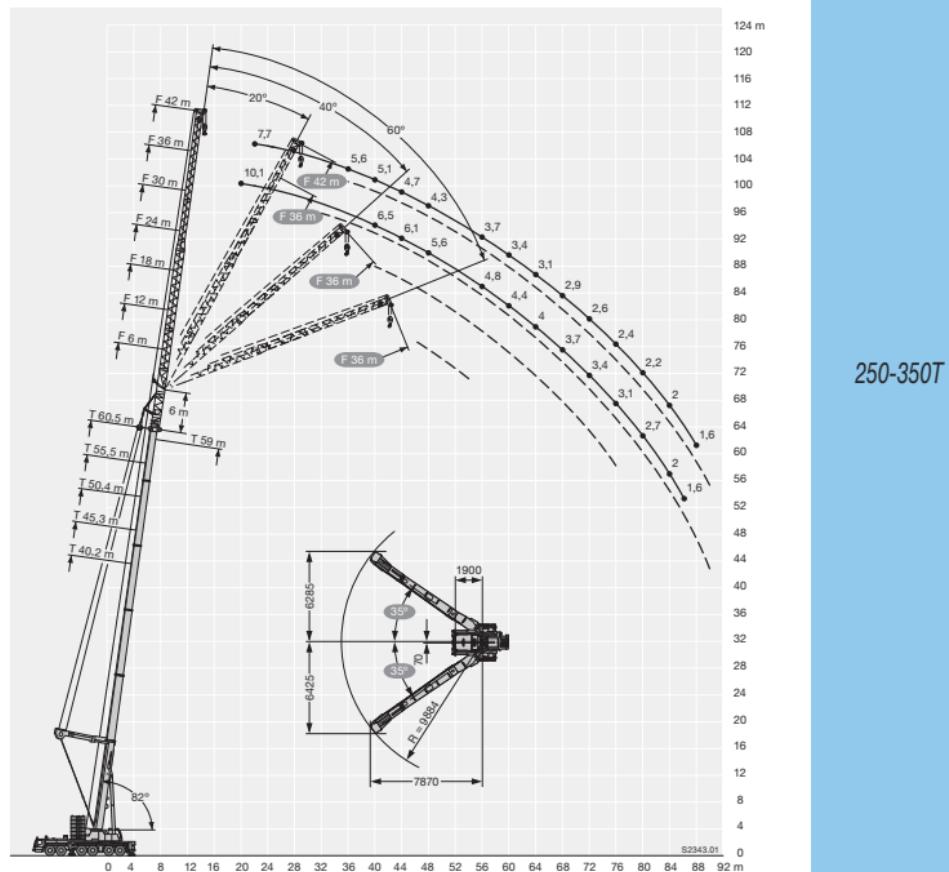
Liebherr LTM 1350 350 To.

Abgespannter Teleskopausleger

Feste Gitterspitze: 42.00 m

Schwenkradius: 5.70 m

Gegengewicht 140.0 To.



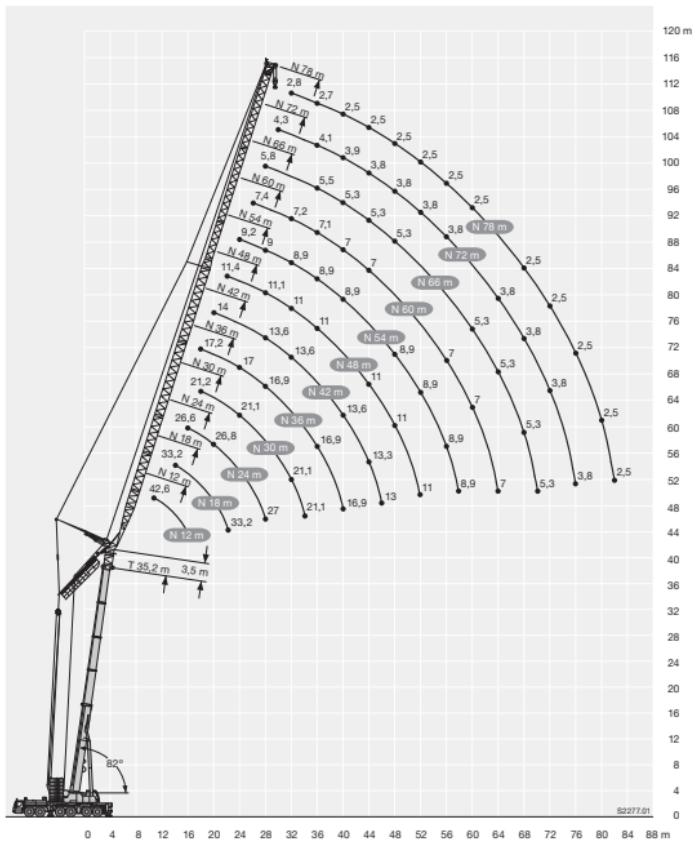
Liebherr LTM 1350 **350 To.**

Wippspitze: 78.00 m

Schwenkradius: 5.70 m

Teleskopneigung: 82 °

Gegengewicht 140.0 To.



Liebherr LTM 1350 350 To.

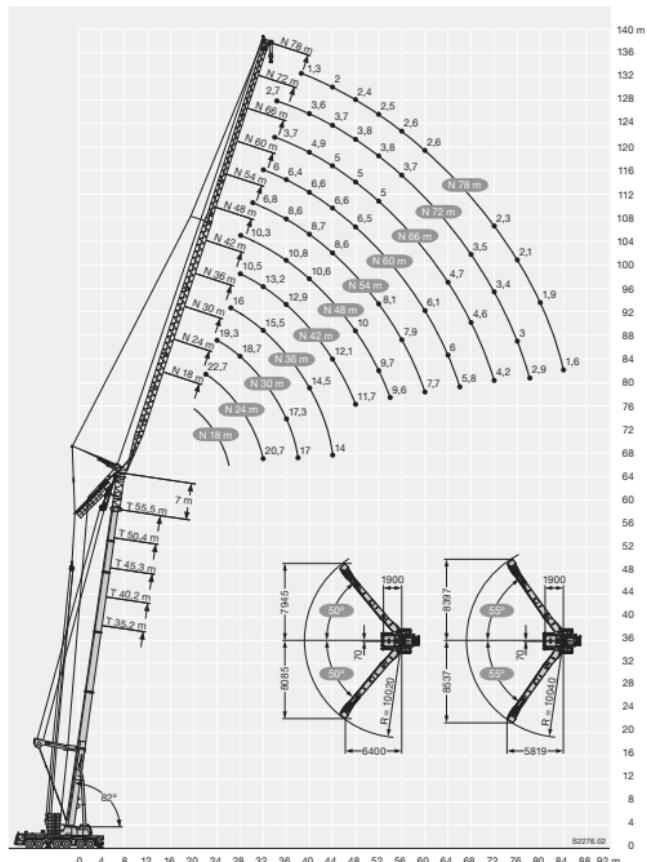
Abgespannter Teleskopausleger

Wippspitze: 78.00 m

Schwenkradius: 5.70 m

Teleskopneigung: 82 °

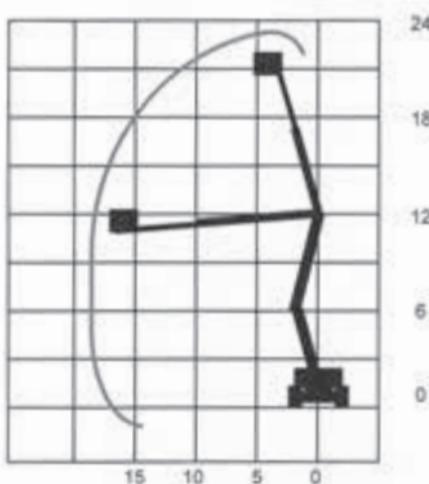
Gegengewicht 140.0 To.



Teleskop-Hebebühne

Selbstfahrend mit Dieselmotor

Gewicht: 6600 + 13200 kg



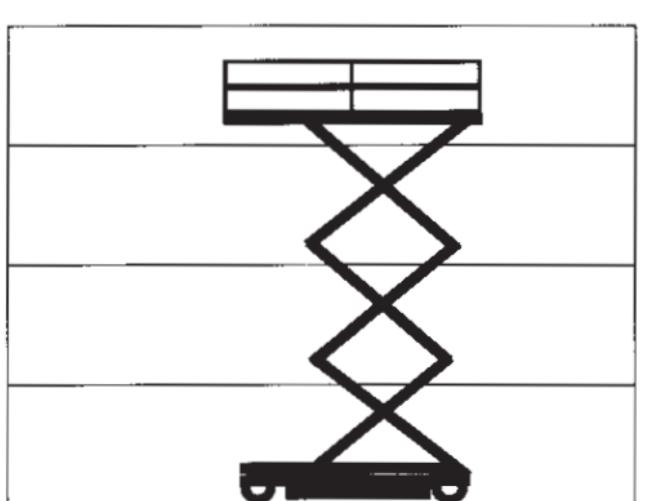
Typ	Teleskop-Hebebühnen		
	max. Arbeitshöhe	max. Ausladung	Nutzlast
A60J	20.00 m	12.50 m	227 kg
450AJ	15.00 m	7.80 m	230 kg
Transportmasse			
Gewicht	Länge	Breite	Höhe
9.70 to	9.30 m	2.42 m	2.41 m
7.40 to	6.53 m	2.08 m	2.25 m

Andere Bühnen auf Anfrage

Scherenbühne

Selbstfahrend mit Batteriebetrieb

Gewicht: 2100 + 8100 kg



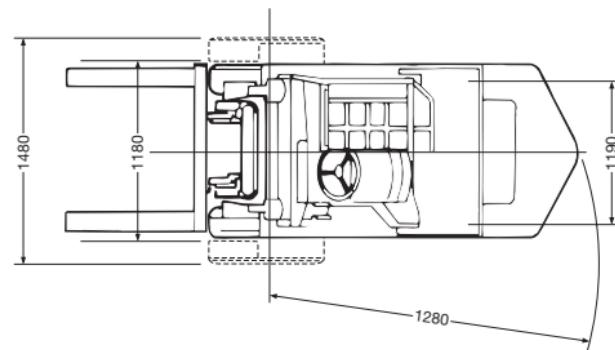
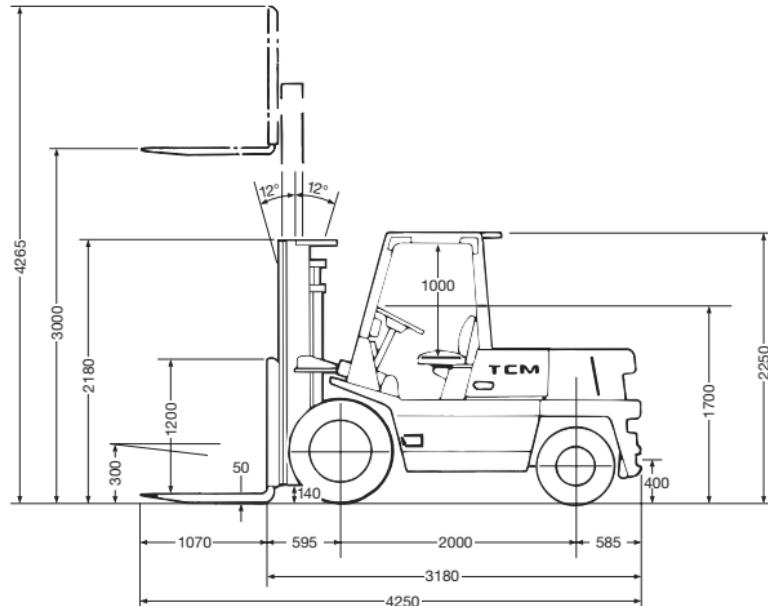
Diverses

Scheren-Hebebühnen			
Typ	max. Arbeitshöhe	max. Ausladung	Nutzlast
Liftlux S153	17.00 m	-	750 kg
Genie 2646	9.90 m	-	454 kg
Transportmasse			
Gewicht	Länge	Breite	Höhe
8.10 to	4.22 m	1.83 m	2.60 m
2.10 to	2.43 m	1.17 m	1.70 m

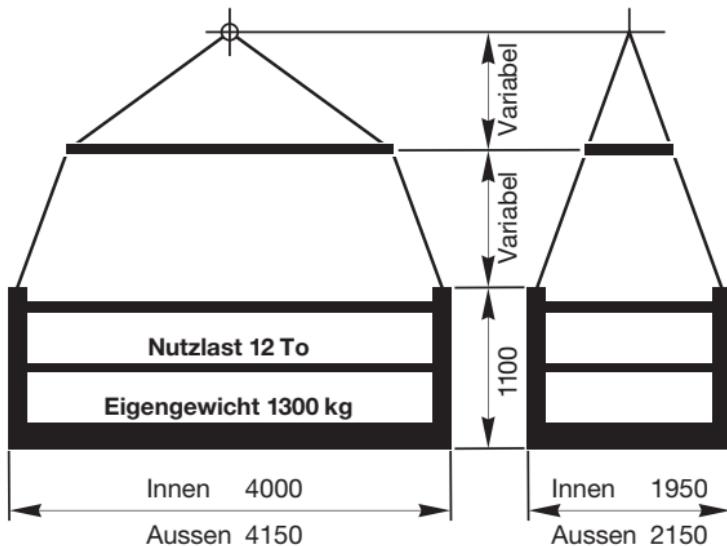
Andere Bühnen auf Anfrage

Hubstapler TMC FD 40 4 To.

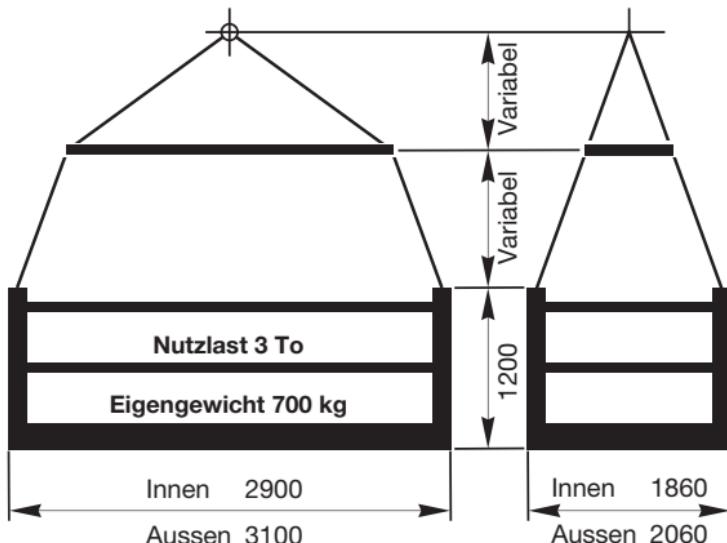
Betriebsgewicht: 6500 kg; Max. Traglast: 4 Tonnen



Barellen Nutzlast 12+3 To.

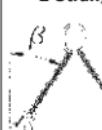


Diverses

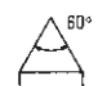
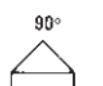


Ketten

Kettengehänge Güteklaasse 8

Kette Ø mm	Tragfähigkeit in Tonnen						
	1-Strang 	2-Strang 	3-Strang 	4-Strang 	0-45°	45-60°	0-45°
Neigungswinkel β	-	0-45°	45-60°	0-45°	45-60°	0-45°	45-60°
6	1,1	1,6	1,1	2,4	1,7	2,4	1,7
7	1,5	2,1	1,5	3,2	2,2	3,2	2,2
8	2,0	2,8	2,0	4,3	3,0	4,3	3,0
10	3,2	4,3	3,2	6,7	4,8	6,7	4,8
13	5,3	7,5	5,3	11,2	8,0	11,2	8,0
16	8,0	11,2	8,0	17,0	11,8	17,0	11,8
19	11,2	16,0	11,2	23,6	17,0	23,6	17,0
22	15,0	21,2	15,0	31,5	22,4	31,5	22,4

Seile

Seildurchmesser	Tragkraft in kg			
	0° 	60° 	90° 	120° 
mm	kg	kg	kg	kg
8	500	900	700	500
10	750	1300	1000	750
12	1100	2000	1600	1100
14	1600	2700	2200	1600
16	2100	3600	2900	2100
20	3000	5000	4200	3000
24	4500	7500	6000	4500
28	6000	10000	8000	6000
32	8000	13000	11000	8000
40	12000	22000	18000	12000

Rundschnüre endlos

Typ	Farbe	Tragfähigkeit in kg (WLL)				
		einfach direkt	einfach geschnürt	einfach umgelegt, Neigungswinkel β	$\beta \leq 0^\circ$	$\beta \leq 45^\circ$
Supra Plus 1000	violett	1000	800	2000	1400	1000
Supra Plus 2000	grün	2000	1600	4000	2800	2000
Supra Plus 3000	gelb	3000	2400	6000	4200	3000
Supra Plus 4000	grau	4000	3200	8000	5600	4000
Supra Plus 5000	rot	5000	4000	10000	7000	5000
Supra Plus 6000	braun	6000	4800	12000	8400	6000
Supra Plus 8000	blau	8000	6400	16000	11200	8000
Magnum 10 000	orange	10 000	8000	20 000	14 000	10 000
Magnum 15 000	orange	15 000	12 000	30 000	21 000	15 000
Magnum 20 000	orange	20 000	16 000	40 000	28 000	20 000
Magnum 25 000	orange	25 000	20 000	50 000	35 000	25 000
Magnum 30 000	orange	30 000	24 000	60 000	42 000	30 000
Magnum 40 000	orange	40 000	32 000	80 000	56 000	40 000
Magnum 50 000	orange	50 000	40 000	100 000	70 000	50 000
Magnum 60 000	orange	60 000	48 000	120 000	84 000	60 000
Magnum 80 000	orange	80 000	64 000	160 000	112 000	80 000
Magnum 100 000	orange	100 000	80 000	200 000	140 000	100 000

Gewichte per m³

Gebräuchliche Baustoffe Kubikmetergewichte in kg

Beton aus Kiessand	2400	Mörtel	2000
Beton armiert ca.	2500	Mauerschutt	1500
Beton nicht vibrirt	2200	Sand fein trocken	1700–2100
Backsteine Vollsteine	1500	Sand grob trocken	1500–1900
Backsteine Lochsteine	1300	Sand und Kies trocken	1800
Erde trocken	1400–1800	Sand und Kies nass	2000
Erde nass	1700–2200	Pflastersteine	2700
Lehm trocken	1600	Gips gebrannt	1800
Lehm nass	1900–2200	Ziegel	1600
Humus	1300–1400	Asphalt	1400
Granit	2800	Eternitplatten	1800
Kalkstein	2700–2900	Dachpappe	1200

Zubehör

Gebräuchliche Metalle

Eisen (Stahl)	7850	Kupfer	8900
Aluminium	2700	Messing	7280
Blei	11340	Gold	19300
Bronze	8800	Platin	21400

HEB Träger – Masse

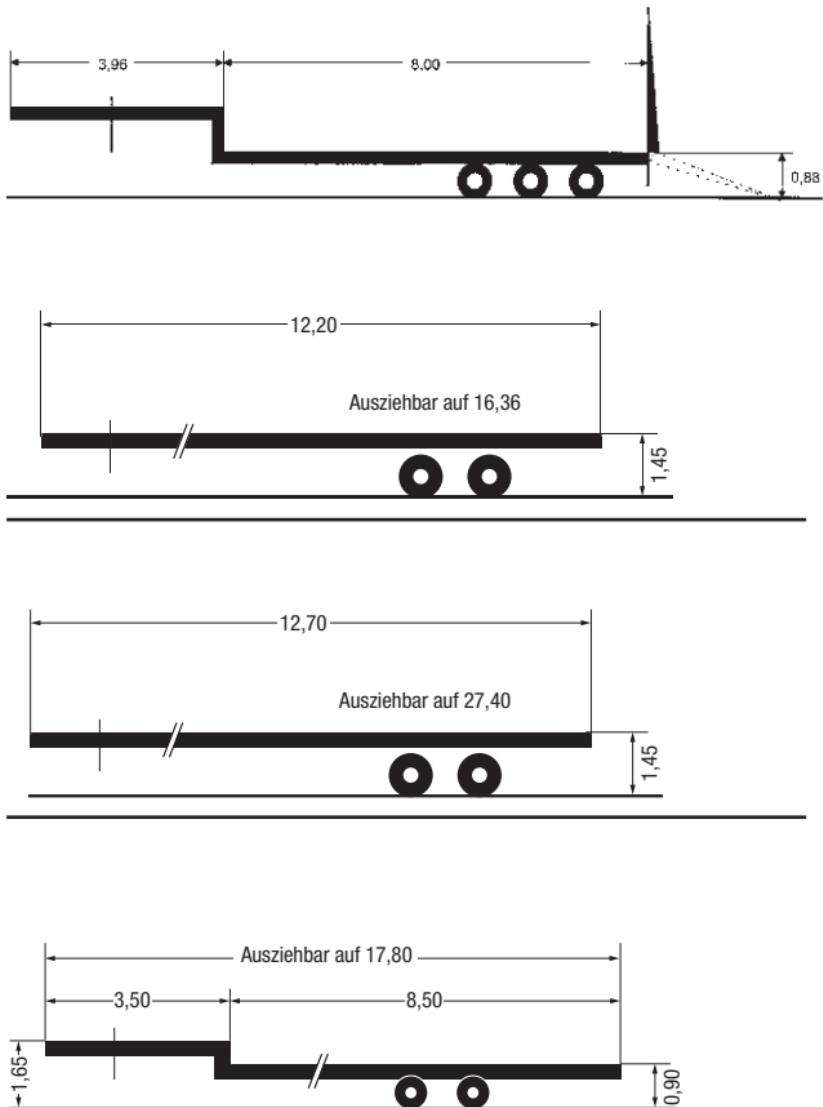
(Euronorm 53–62, normale Reihe)

Profil		Abmessung in mm				Gewicht
DIN	HEB	Höhe	Breite	Steg- stärke	Flansch- dicke	kg/m
10	100	100	100	6	10	20,4
12	120	120	120	6,5	11	26,7
14	140	140	140	7	12	33,7
16	160	160	160	8	13	42,6
18	180	180	180	8,5	14	51,2
20	200	200	200	9	15	61,3
22	220	220	220	9,5	16	71,5
24	240	240	240	10	17	83,2
26	260	260	260	10	17,5	93,0
28	280	280	280	10,5	18	103,0
30	300	300	300	11	19	117,0
32	320	320	300	11,5	20,5	127,0
34	340	340	300	12	21,5	134,0
36	360	360	300	12,5	22,5	142,0
38	380	380	300	14	24	153,0
40	400	400	300	13,5	24	155,0
42 ^{1/2}	425	425	300	14	26	166,0
45	450	450	300	14	26	171,0
47 ^{1/2}	475	475	300	15	28	185,0
50	500	500	300	14,5	28	187,0
55	550	550	300	15	29	199,0
60	600	600	300	15,5	30	212,0
65	650	650	300	16	31	225,0
70	700	700	300	17	32	241,0
75	750	750	300	18	34	261,0

HEB Träger – Tragfähigkeit

Profil		PB HEB	Tragfähigkeit P _c in Tonnen bei einer Entfernung der Stützpunkte in Metern												
DIN	2		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
10	100	5,7	3,8	2,8											
12	120	9,2	6,1	4,5	3,6										
14	140	13,8	9,1	6,8	5,4										
16	160	19,8	13,1	9,8	7,7	6,4									
18	180	27,2	18,0	13,4	10,6	8,8									
20	200	36,4	24,1	18,0	14,3	11,8	10,0								
22	220	47,0	31,2	23,3	18,5	15,3	13,0								
24	240	59,9	39,8	29,7	23,6	19,5	16,6	14,3	—	—	—	—	—	—	—
26	260	—	48,8	36,4	29,0	24,0	20,4	17,7	15,5	—	—	—	—	—	—
28	280	—	58,6	43,7	34,8	28,8	24,5	21,3	18,7						
30	300	—	71,3	53,3	42,4	35,1	29,9	25,9	22,8	20,3	—	—	—	—	—
32	320	—	82,0	61,3	48,8	40,4	34,4	29,9	26,3	23,4	—	—	—	—	—
34	340	—	91,8	66,6	54,6	45,3	38,6	33,5	29,5	26,3	23,6	—	—	—	—
36	360	—	102,0	76,2	60,7	50,3	42,9	37,3	32,9	26,4	23,9	—	—	—	—
38	380	—	114,0	85,2	67,9	56,3	48,0	41,7	36,8	32,8	29,5	26,8	24,4		
40	400	—	122,4	91,5	73,0	60,5	51,6	44,8	39,6	35,3	31,8	28,9	26,3	—	—
42	425	—	139,0	104,0	82,9	68,8	58,6	51,0	45,0	40,2	36,2	32,9	30,0	27,6	—
45	450	—	151,0	112,9	90,0	74,7	63,7	55,4	48,9	43,7	39,4	35,8	32,7	30,1	
47	475	—	—	127,4	101,6	84,3	71,9	62,6	55,3	49,4	44,6	40,5	37,0	34,0	31,4
50	500	—	—	136,5	108,9	90,4	77,1	67,1	59,3	53,0	47,9	43,5	39,8	36,6	33,8
55	550	—	—	158,2	126,2	104,8	89,5	77,9	68,9	61,6	55,6	50,6	46,3	42,7	39,4
60	600	—	—	181,6	144,9	120,3	102,7	89,5	79,2	70,8	64,0	58,3	53,4	49,1	45,5
65	650	—	—	206,5	164,8	136,9	116,9	101,9	90,1	80,7	72,9	66,4	60,9	56,1	51,9
70	700	—	—	233,9	186,7	155,1	132,5	115,5	102,2	91,5	82,8	75,4	69,1	63,7	59,0
75	750	—	—	268,8	214,6	178,4	152,4	132,9	117,6	105,3	95,3	86,8	79,6	73,5	68,0

Zubehör



Sattelaufleger Doll

Nutzlast: 38 To. (mit Sonderbewilligung)
– Hydr. Rampe
Ladebreite: 2.55 – 3.00 – Stielmulde
Speziell für Baumaschinentransporte

Sattelaufleger Doll

Nutzlast: 28 To. (mit Sonderbewilligung)
Ladebreite: 2.55

Achsen mit Fernsteuerung lenkbar

Sattelaufleger Goldhofer

Nutzlast: 27 To. (mit Sonderbewilligung)
Ladebreite: 2.55

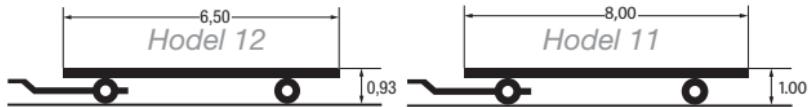
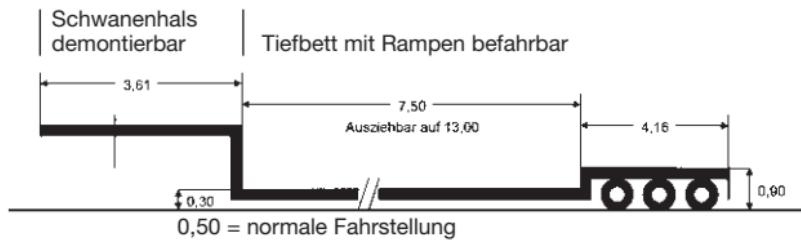
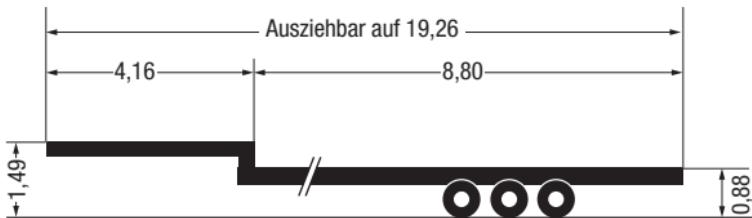
Achsen mit Fernsteuerung lenkbar

Anhänger

Sattelaufleger Goldhofer

Nutzlast: 28 To. (mit Sonderbewilligung)
Ladebreite: 2.55

Achsen mit Fernsteuerung lenkbar



Sattelauflieger Doll

Nutzlast: 37.0 To.

Ladebreite: 2.55

Achsen mit Fernsteuerung lenkbar

Satteltieflader Doll

Nutzlast: 33.0 To.

Ladebreite: 2.55 – 3.00

Spezialtieflader Achsen mit Fernsteuerung lenkbar

Plattrolli Hodel12

Nutzlast: 13.6 To.

Ladebreite: 2.55

Hodel11

13.5 To.

2.55

Anhänger



4-Achs-Kipper

	Dreiseitenkipper	Rückwärtskipper
<i>Nutzlast:</i>	19 To.	19 To.
<i>Gesamtgewicht:</i>	32 To.	32 To.
<i>Ladefläche:</i>	5.00 x 2.30	5.50 x 2.30
<i>Max. Höhe:</i>	3.20	3.40

5-Achs-Kipper

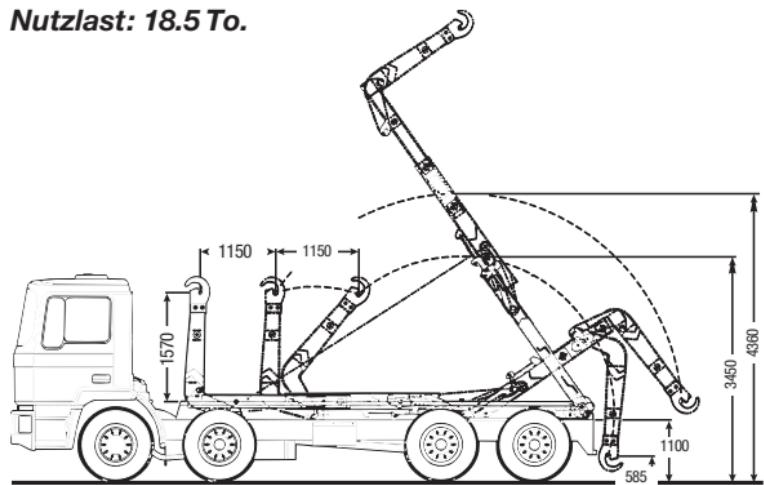
	Rückwärtskipper	Sattelschlepper
<i>Nutzlast:</i>	23.2 To.	24 To.
<i>Gesamtgewicht:</i>	40 To.	40 To.
<i>Ladefläche:</i>	5.20 x 2.30	5.20 x 2.30
<i>Max. Höhe:</i>	3.40	3.45

Fahrmischer Beton

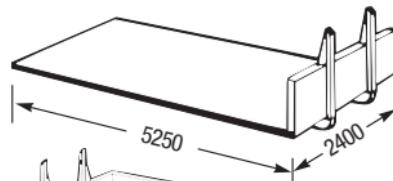
	4-Achser	5-Achser
<i>Nutzlast:</i>	19 To.	27 To.
<i>Gesamtgewicht:</i>	32 To.	40 To.
<i>Ladevolumen:</i>	6 m ³ Beton	9 m ³ Beton
<i>Höhe:</i>	3.85	4.00

MAN 8 x 4 mit Richi Hakengerät

Nutzlast: 18.5 To.

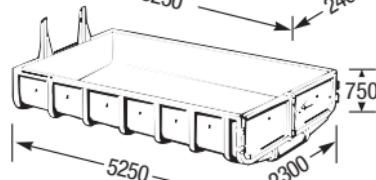


Plattformen:



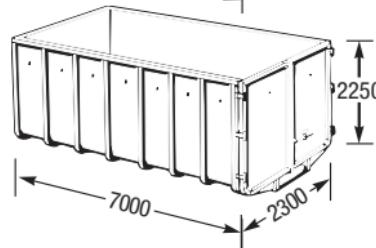
1650 kg

Mulden:
10 m³



1500 kg

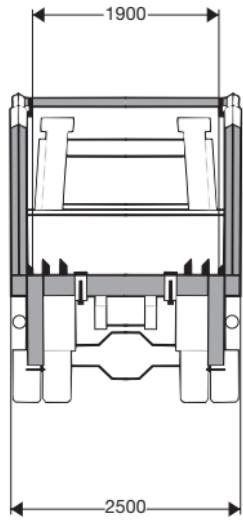
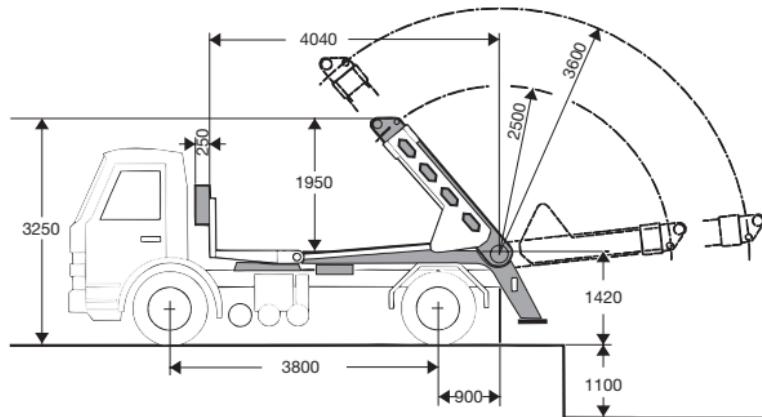
Container:
36 m³



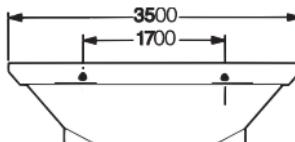
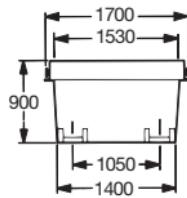
2500 kg

Muldenkipper Scania 4 x 2

Nutzlast: 8.5 To.



*Mulden: 4 m³
Gewicht: 600 kg*



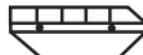
Mulden

Muldentypen

2achs LKW



4 m³ Normalmulde



7 m³ Aufsatzmulde



Plattform

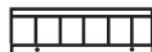
3achs LKW



7 m³ Normalmulde



12 m³ Aufsatzmulde



7 m³ Flachmulde

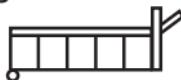


16 m³ Flachmulde



Plattform

4achs Hakengerät



9 m³ Rolltainer



36 m³ Rolltainer



Plattform

Mulden · Rolltainer · Hakengeräte

Liefergebiet

- Ganze Stadt Zürich, inkl. Innenstadt
- Ganzes Limmattal Kt. Zürich
- Baden, Wettingen, Neuenhof, Spreitenbach
- Mutschellengebiekt
- Furttal

Materialbegriffe

Aushub	Unverschmutztes Erdmaterial, Erde + Kies gemischt
Bauschutt	Mischabbruch, Backsteine, Zementwaren gemischt
Belag, Fräsgut	Bituminöse Schwarzbeläge, Kies + Belag gemischt. PAK max. 5000 mg.
Betonabbruch	Sauberer Beton, armiert, unarmiert, Seitenlänge max. 50 cm.
Sperrgut	Holz, Eisen, Plastik, Beton, Aushub, alles gemischt. Gipsplatten, Mörtel, Wurzeln, armierte Betonteile mit mehr als 50 cm Seitenlänge
Holz, Grüngut	Sauberer aussortiertes Holz bis 3 m Länge, Astmaterial, kompostierbare Grünabfälle
Eisen, sauberes Kies	Unverschmutztes Eisen, sauberes Dachkies (Plastifiziertes Eisen wird zum Sperrguttarif abgerechnet.)
Zuschläge	Kühlschränke, Kochherde / Waschmaschinen. Sonderabfälle auf Anfrage

Holzensorgung spezial

Naturbelassenes Holz

Frischholz unbehandelt, Waldholz, sauberer Holz aus Rodungen

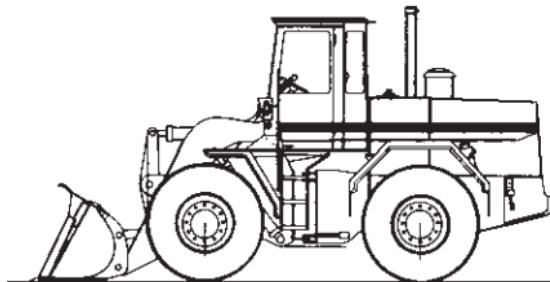
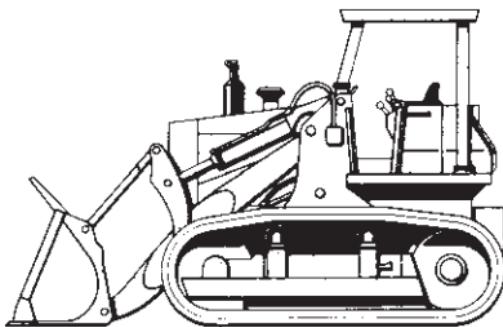
Bau-Altholz

Holz aus Abbrüchen, Balken, Bauholz

Problematisches Holz

Gestrichenes + behandeltes Holz, mit Kunststoff belegtes
Holz, verleimte Spanplatten, Eisenbahnschwellen

Mulden



Unilader Takeuchi

Partikelfilter / Gummiraupen / Palettengabel

TL 230

Gewicht: 3.5 To.
Schaufelinhalt: 0.4 m³ / 2100 kg
Breite: 1.58 m
Höhe: 2.12 m

TL 250

4.9 To.
0.6 m³ / 3200 kg
1.86 m
2.32 m

Raupenlader Komatsu D66S

Gewicht: 18.6 To.
Schaufelinhalt: 2.0 m³

Breite: 2.40 m
Höhe: 3.31 m

Pneulader Hyundai HL 757

Gewicht: 14.5 To.
Schaufelinhalt: 2.8 m³

Breite: 2.74 m
Höhe: 3.31 m

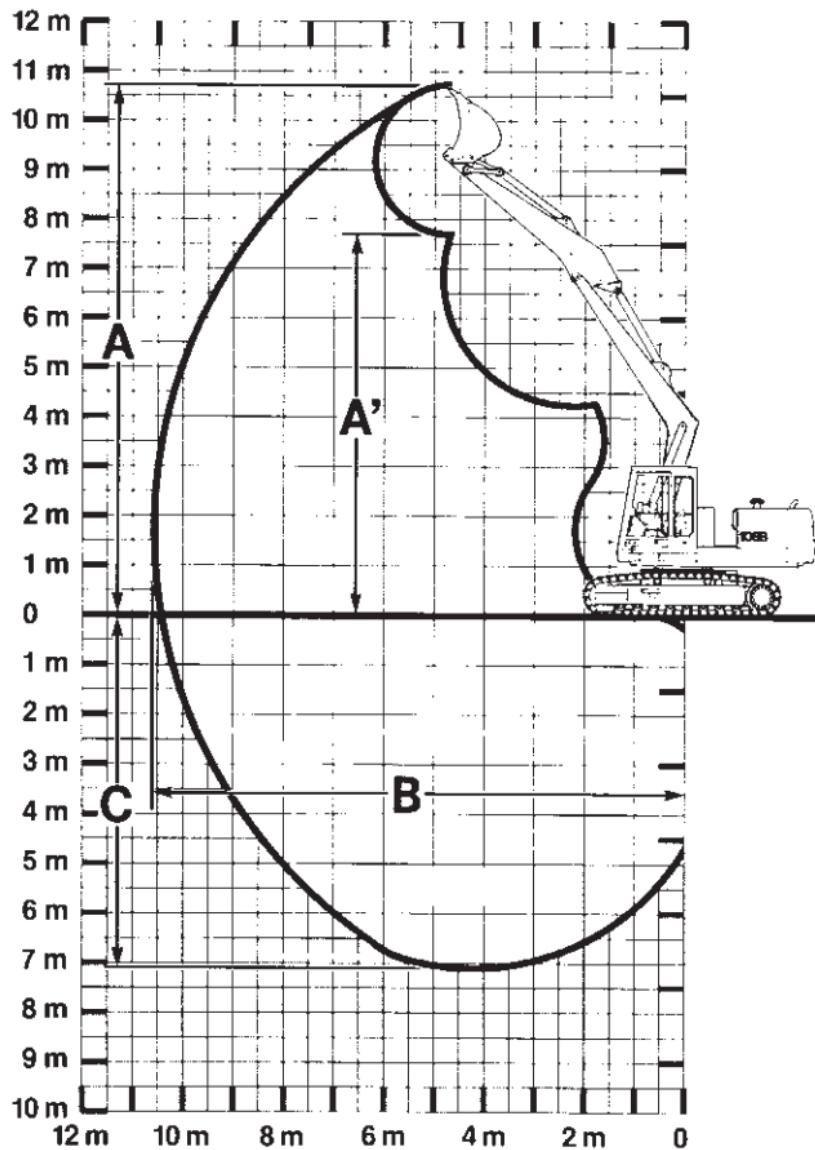
Pneulader Volvo L 120 C/D/E

Gewicht: 18.5 To.
Schaufelinhalt: 3.3 m³

Breite: 2.70 m
Höhe: 3.40 m

alle Pneulader mit Partikelfilter

Bau



Hydraulikbagger alle Bagger mit Partikelfilter

	TB 235	TB 145	TB 290	EC 160	EW 160	EC 210	R 250	EC 290	R 944	R 944 <i>Longfront</i>
Gewicht:	3.8 To.	4.6 To.	8.6 To.	17.5 To.	17.5 To.	22.5 To.	26.1 To.	28.1 To.	48 To.	52 To.
Breite:	1.63	1.84	2.25	2.49	2.55	2.54	2.98	2.99	3.65	3.65
Höhe:	2.52	2.56	2.56	2.90	3.15	2.93	3.22	3.20	3.69	3.69
A max. Höhe	5.13	5.85	7.15	9.50	10.00	10.39	9.67	10.00	13.50	23.00
A'	3.71	4.17	5.14	6.92	6.90	7.47	6.63	7.00	9.60	21.00
B	5.32	6.00	7.27	8.55	9.18	9.45	10.36	10.70	12.00	16.00
C Grابتiefe	3.25	3.81	4.40	5.53	5.60	5.93	6.83	7.35	6.25	0
Tieföffel:	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Schwenkköpfel:	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Abbauhammer:	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Betonzange:	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Stahlschere:	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Sortierreifer:	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Fahrwerk:	Raupen	Raupen	Raupen	Raupen	Raupen	Pneu	Raupen	Raupen	Raupen	Raupen

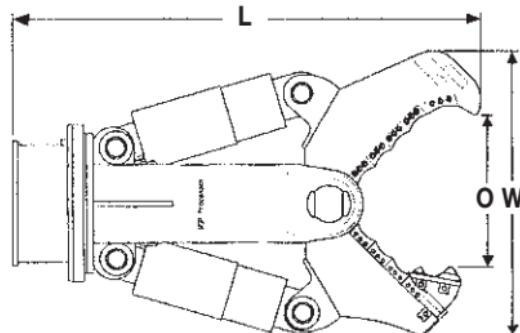
Betonzange MSP 950/1000

MSP 950

Gewicht: 2870 kg
Mass O: 717 mm
Mass W: 1455 mm
Mass L: 2358 mm

MSP 1000

Gewicht: 3300 kg
Mass O: 778 mm
Mass W: 1537 mm
Mass L: 2511 mm



Betonzange VTC-40/50

Schliesskraft:

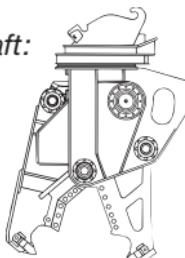
215 To./

310 To.

Gewicht:

2250 kg /

3600 kg

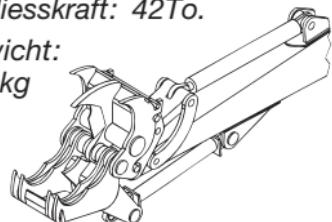


Holzspalter VWC-25

Schliesskraft: 42To.

Gewicht:

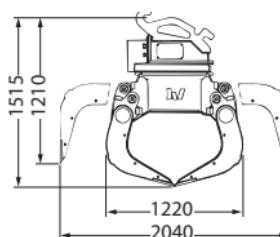
960 kg



Sortiergreifer an Bagger 8 – 42 To.

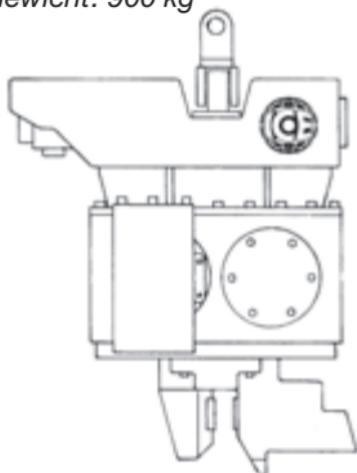
Gewicht:

600 – 2500 kg



Anbauvibro

Gewicht: 900 kg

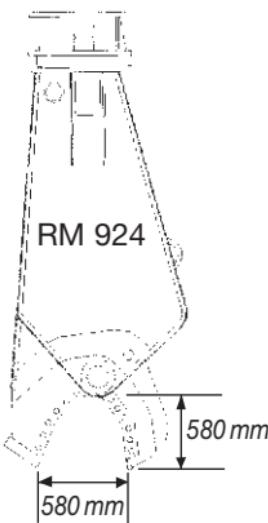


Geeignet für das
Einbringen von:

- Trägern / Spundwänden
- Verdichtungsarbeiten

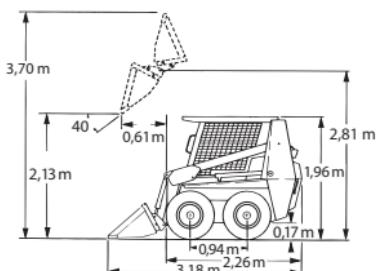
Stahlschere

Gewicht: 3100 kg



Geeignet für Träger-
schneiden bis HEB 600

Unilader



Breite: 1.37 m
Gewicht: 2.4 To.

Raupendumper

Gewicht: 680 kg

Länge: 2.32 m

Breite: 0.96 m

Nutzlast: 1000 kg

Ladefläche: 1.38 / 0.85 m

Bau

Raupenmobile Brechanlage MFL 100/65

Elektrisch- und Dieselgetrieben (Partikelfilter)

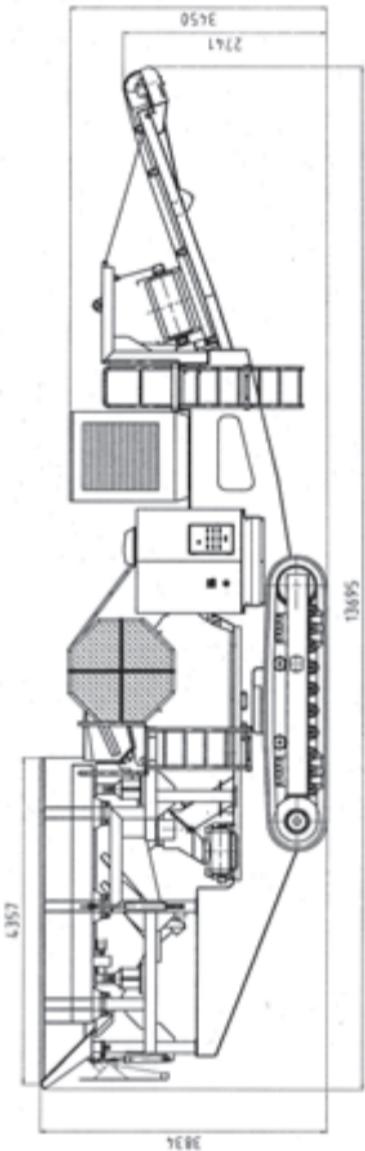
Einschwingen Backenbrecher

Aufgabegröße 1000 x 650 mm

Vorabsiebung 0 – 50 mm

Brecherverstellung 70 – 200 mm

Überbandmagnet

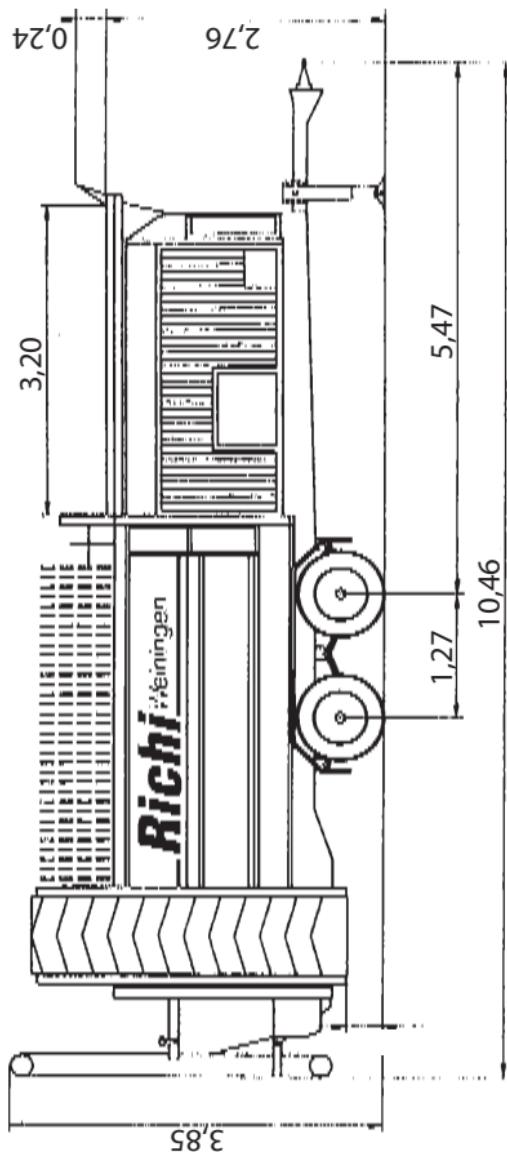


Brechgut: Beton, Belag, Fels, Baurestmassen
Transportmasse: Länge 13.30 / Breite 2.50 / Höhe 3.50 / Gewicht 40'000 kg

Trommelsiebanlage Doppstadt

mit Partikelfilter

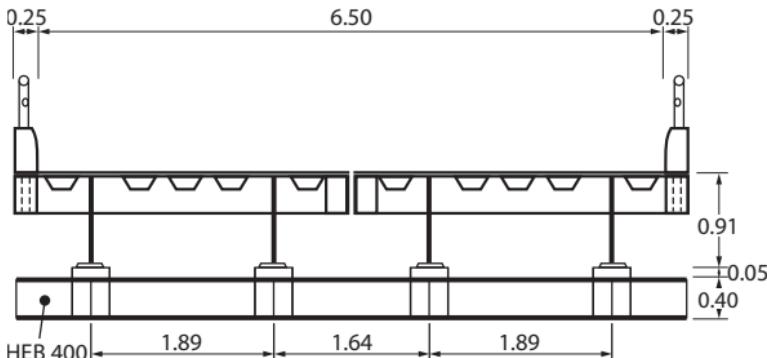
Mobile Siebanlage



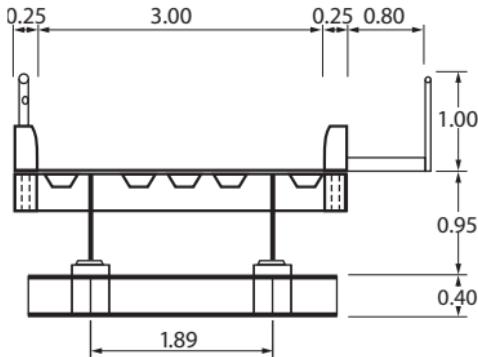
Selbsttragende, verbindbare Fahrbahnelemente
System RUB mit Traglasten bis 40 Tonnen ohne Einschränkung (Ausnahmelasten möglich).

Beispiele:

Fahrbahnbreite 6.50 m / Leitplanken mit Geländer



Fahrbahnbreite 3.00 m / Fussgängersteg 1.00 m



Spannweiten: 4.50 / 7.50 / 10.50 / 12.00 / 15.00 / 18.00 / 21.00 / 27.00 Meter

Fahrbahnbreiten: 3.00 / 6.50 / 10.00 Meter

Fussgängerstege: Breite 1.00 / 2.00 Meter

Hilfsbrückensysteme



Brücken



Biomassenkraftwerk ■

Thermische Bodenbehandlung ■

Sperrgut- und Bauschuttaufbereitung ■

Baustoffrecycling / RC Beton ■

*Modernstes Biomassenkraftwerk Europas zur Produktion von
Ökostrom und Energie für die thermische Bodenbehandlung*

Höchste Rauchgasreinigungsstufen

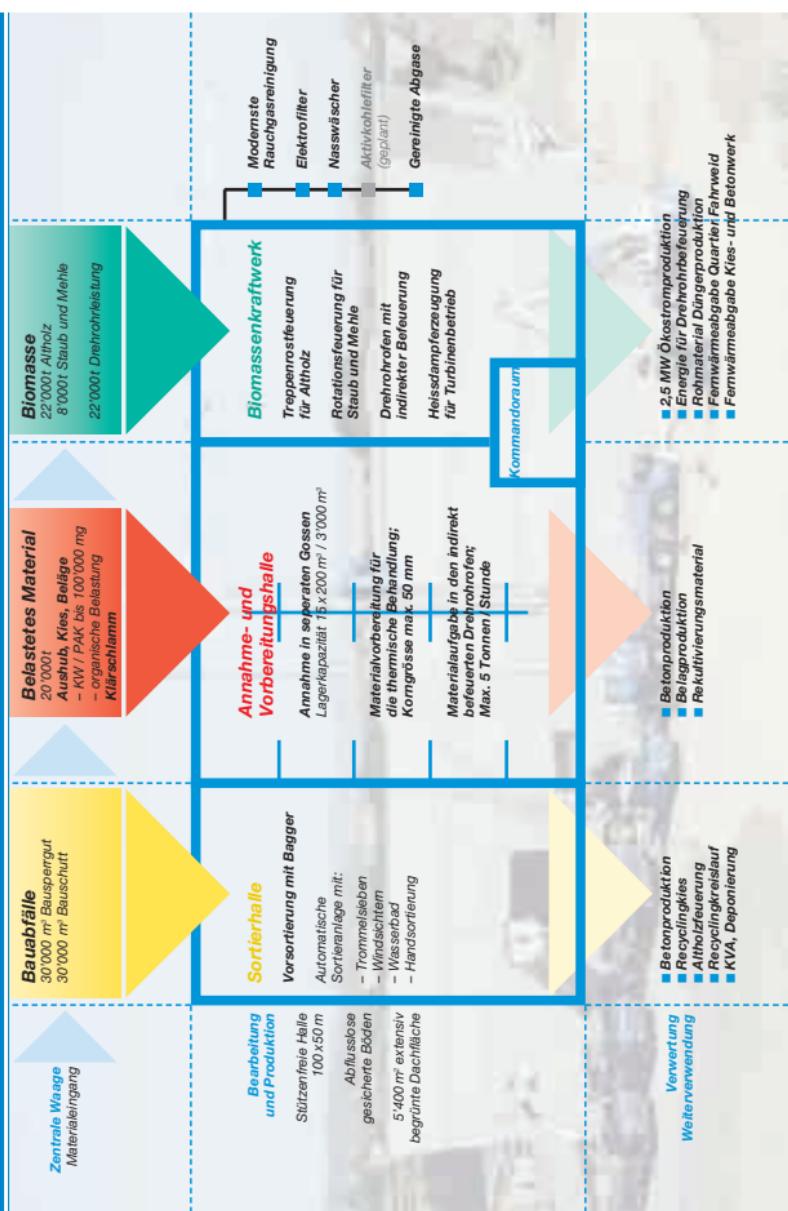
Europaweit einzigartige Energiemehrfachnutzung

Zentrale Lage im Wirtschaftsraum Zürich

Ökologisch optimalste Wiederverwertung von Bauabfällen

Biomassenkraftwerk EZR mit thermischer Bodenbehandlung

Anlagenkonzept · Materialflüsse · Jahreskapazität



Notizen

Mietbedingungen für Pneukrane:

1. Verantwortung
 - 1.1. Mit Beginn des Einsatzes übernimmt der Auftraggeber die Leitung; er trägt auch die volle Verantwortung für den Einsatz. Unser Personal richtet sich ausschliesslich nach den vorher vereinbarten, unmissverständlichen Zeichen und Anordnungen des Auftraggebers.
 - 1.2. An unsere Maschinen können nur diejenigen Anforderungen gestellt werden, die nach Bedienungs- und Werkvorschriften erlaubt sind (Tragkraft, Auslegerlänge usw.).
 - 1.3. Der Kranführer hat das Recht, Anweisungen nicht auszuführen, wenn für Personen, Transportgut, Kranwagen oder andere Gegenstände Gefahr besteht.
 - 1.4. Wünscht der Auftraggeber die Verantwortung während des Kraneinsatzes an uns zu übertragen, so ist spätestens 2 Tage vor Arbeitsbeginn eine schriftliche Vereinbarung zu treffen, welche die gegenseitigen Befugnisse und Verantwortlichkeiten genau festlegt. In diesem Fall stellen wir gegen Verrechnung einen Einsatzleiter zur Verfügung.
 - 1.5. Die Zufahrt zum Einsatzort wird vom Auftraggeber gewährleistet und muss gefahrlos passiert werden können. Für Schäden beim Befahren von Baustellen, Höfen, Trottoirs, Vorplätzen, Unterkellerungen haftet in allen Fällen der Mieter. Dasselbe gilt auch beim Abstützen des Krans.
2. Haftung
 - 2.1. Wir haften nur für Schäden, welche während der Durchführung des Auftrages durch von uns zu vertretende, grobe Fahrlässigkeit entstehen, höchstens aber bis zum Betrag von Fr. 5.000.000.–. Eine weitergehende Haftung für Schäden irgendwelcher Art wird wegbedungen. Dies gilt sinngemäss auch für Aufträge, deren Leitung gemäss 1.4. uns übertragen wird.
 - 2.2. für Transportgut
Die mit dem Kran zu transportierenden Güter sind grundsätzlich für eine Höchstsumme von Fr. 150.000.– versichert. Die Prämie für diese Deckung ist in unseren Preisen inbegriffen. Wünscht der Auftraggeber eine höhere Deckung, ist dies ausdrücklich zu verlangen. Die Versicherung erfolgt in diesem Fall durch uns. Die daraus resultierende Mehrprämie wird nach Ergebnis verrechnet. Wird eine höhere Deckung nicht verlangt, lehnen wir unter Hinweis auf Ziffer 2.1. Fr. 100.000.– übersteigende Schadenersatzforderungen ab.
 - 2.3. für Schäden am Kranwagen
Für Schäden am Kranwagen selbst, die ohne unser eigenes Verschulden entstehen (z.B. bei Überbelastung sowie für alle daraus resultierenden Folgen) haftet der Auftraggeber.
 - 2.4. bei Ausfall des Krans
Jegliche Haftung ist ausgeschlossen:
 - für Arbeitsverzögerungen aus irgendwelchen Gründen beim Heben und Befördern von Lasten,
 - für verspätetes Eintreffen des Krans beim Auftraggeber aus irgendwelchen Gründen und daraus entstehende Wartezeiten.Fällt ein Kran infolge eines Defektes aus, wird die Zeit des Ausfalls nicht berechnet. Die Verpflichtung zur Stellung eines Ersatzfahrzeugs können wir nicht übernehmen.
Wird eine Ersatzmaschine ausdrücklich verlangt, gehen die Mehrkosten zu Lasten des Auftraggebers. Alle bei Ausfall eines Krans entstehenden Kosten für Arbeitslöhne, Chômage, Maschinen- und Fahrzeug-Standgelder, Minderwerte usw. zählen zu den nicht versicherbaren Risiken; weder wir noch unsere Versicherungsgesellschaft können eine Haftung dafür übernehmen.
3. Gerichtsstand
Gerichtsstand ist Zürich.

