

*Der
Kraft-Mayer*

MAYER

Neu in der Region
ab August 2020

Mobilbaukran MK 140

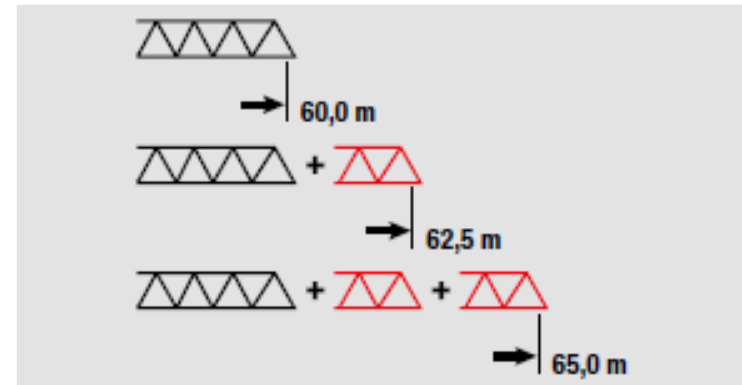


Die Highlights des MK 140



Der VarioJib

Das neues Auslegerkonzept VarioJib ermöglicht dem MK 140 zwei Betriebsmodi. Der bewährte Katzmodus bietet eine starke Umschlagleistung. Im Wippmodus verfährt der MK 140 die Last durch stufenloses Verstellen des Auslegers und erreicht so eine **Reichweite von 65 m** und eine **Hakenhöhe von 94,4 m**. Für einen Taxikran mit schnellen Rüstzeiten und Ein-Mann-Betrieb sind diese Leistungswerte einzigartig. Damit lassen sich Hindernisse einfach über- und unterschwenken und für leichte Lasten in großen Höhen bzw. bei großen Ausladungen sind aufwändige Alternativeinsätze nicht mehr nötig



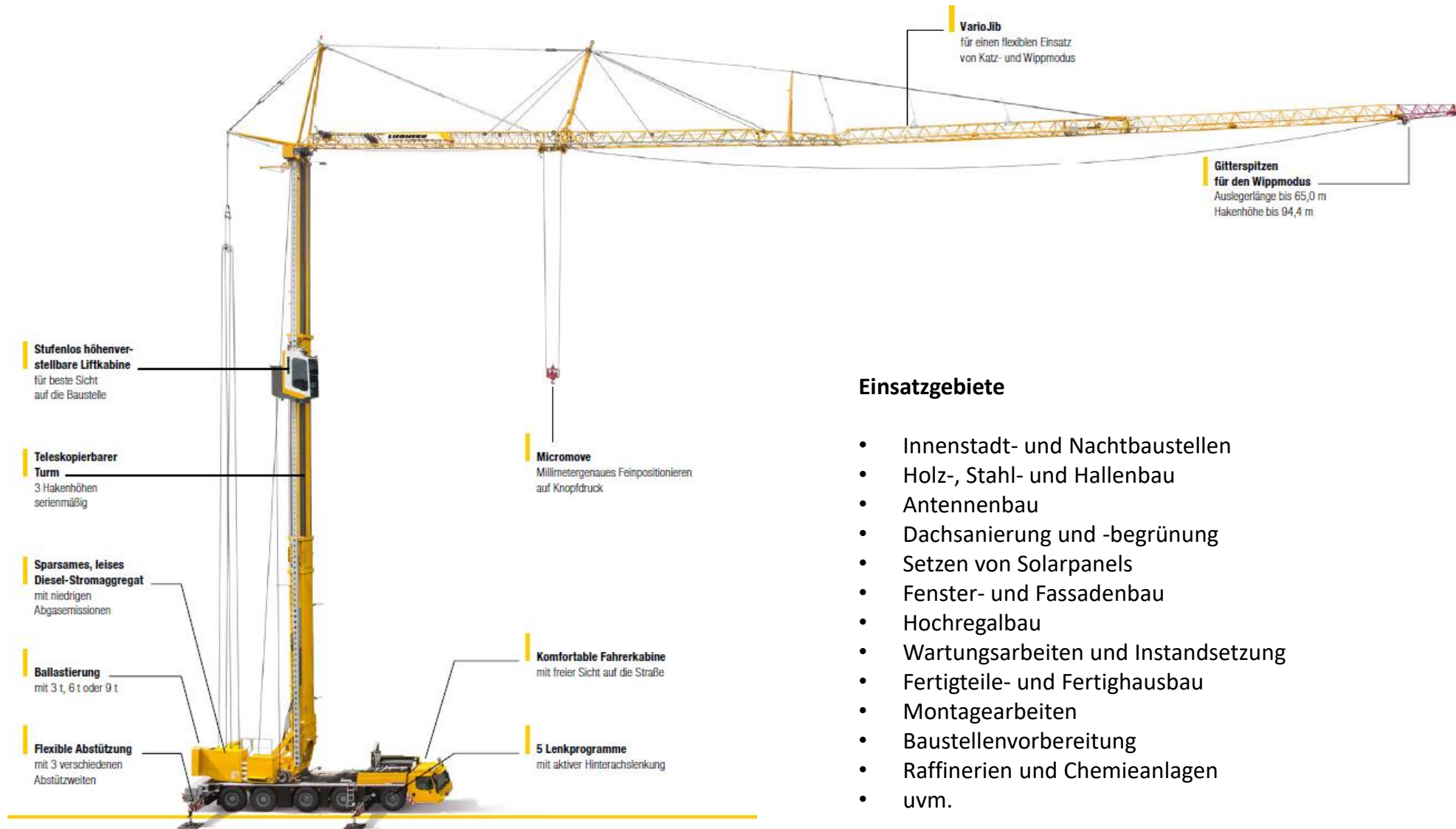
Flexibel anpassbar

Mit den zwei zusätzlichen Gitterspitzen können Sie Ihre Ausladung der aktuellen Baustellensituation einfach anpassen. Damit können Sie bis zu 65,0m Ausladung im Wippmodus erreichen.



Keine halbe Sache

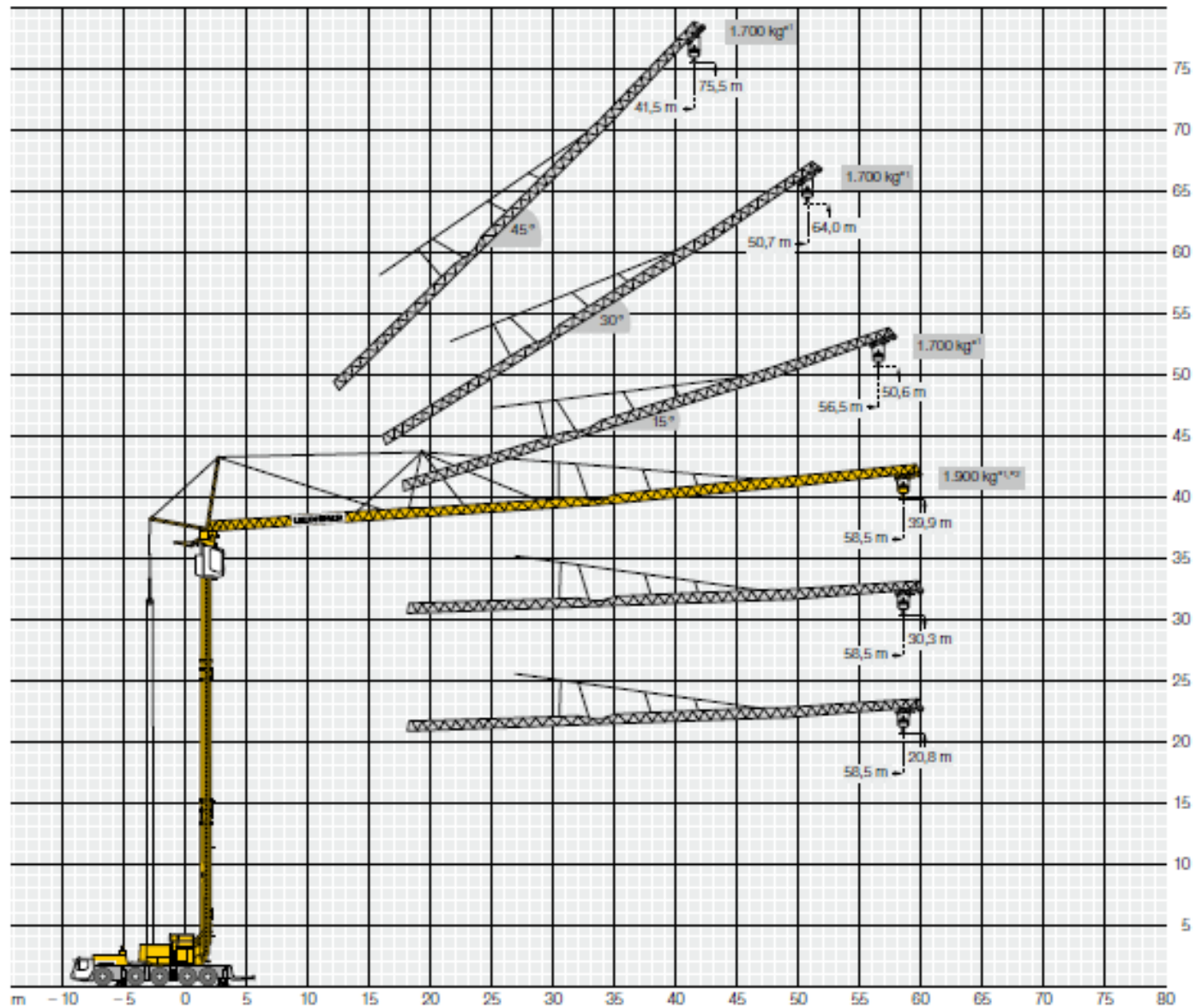
Bei Einsätzen, bei denen nur wenig Platz zur Verfügung steht, lässt sich der Lastumschlag auch über die halbseitige Abstützung abwickeln. Der voll einsatzfähige Bereich beträgt 210°.



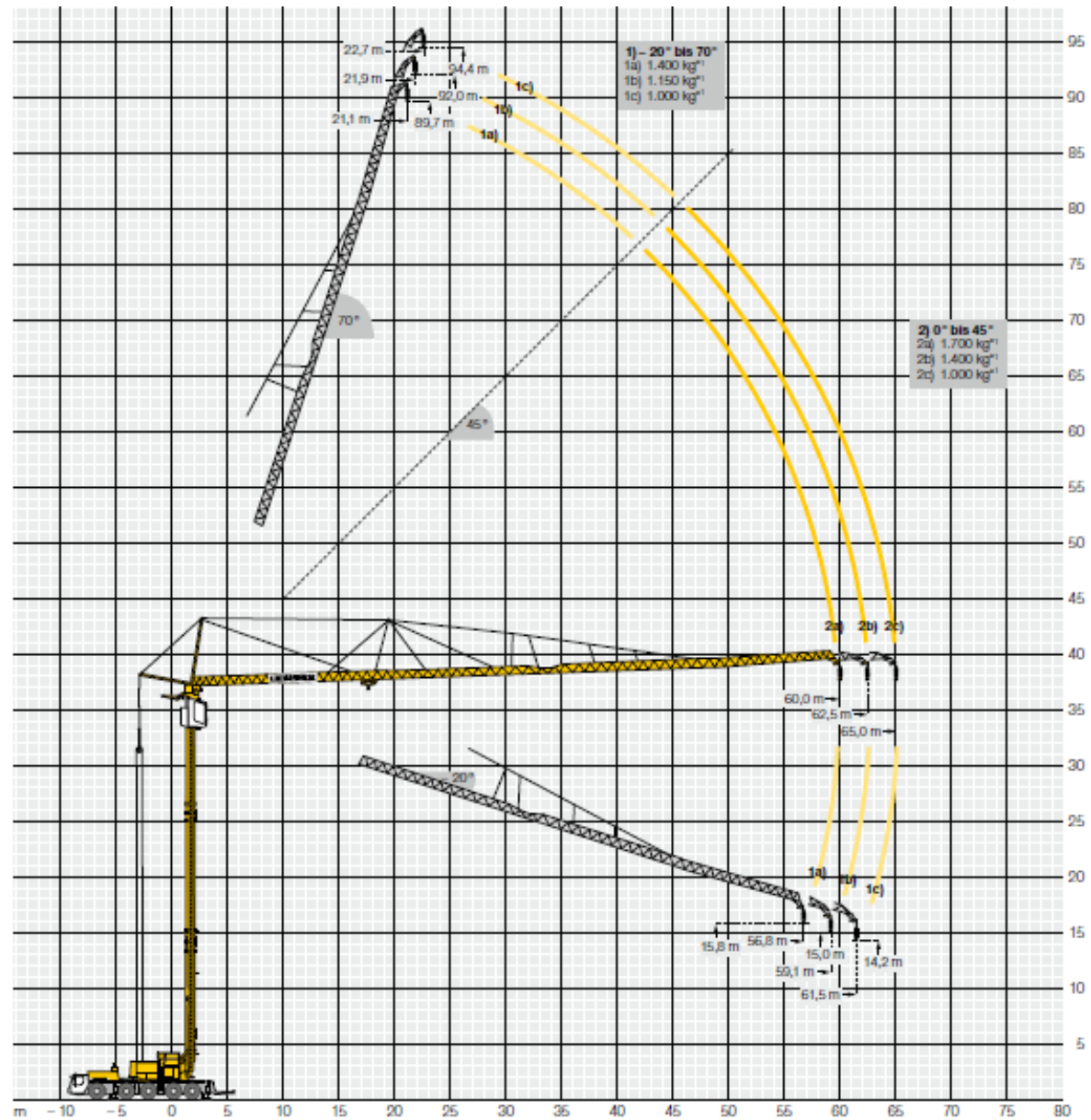
Einsatzgebiete

- Innenstadt- und Nachtbaustellen
- Holz-, Stahl- und Hallenbau
- Antennenbau
- Dachsanierung und -begrünung
- Setzen von Solarpanels
- Fenster- und Fassadenbau
- Hochregalbau
- Wartungsarbeiten und Instandsetzung
- Fertigteile- und Fertighausbau
- Montagearbeiten
- Baustellenvorbereitung
- Raffinerien und Chemieanlagen
- uvm.

VarioJib Katzmodus



VarioJib Wippmodus





Haben wir Ihr Interesse geweckt?

Mayer Autokran Vermietungs-GmbH

Sonthofener Straße 36

D-87545 Burgberg

Tel: +49(0)8321/7809830

Fax: +49(0)8321/7809839

Mobil: +49(0)151/1932 1313

Email: info@kraft-mayer.com

Internet: www.kraft-mayer.com

MK 140
Katzmodus/ Trolley mode/ Mode de distribution/ Modo de traslación de carro/ Katmodus/
Режим работы с грузовой тележкой



				m																				
			m	kg	3,0	6,0	9,0	12,0	15,0	18,0	21,0	24,0	27,0	30,0	33,0	36,0	39,0	42,0	45,0	48,0	51,0	54,0	57,0	58,5
0°	58,5		3,3 - 10,4	8000	8000		6780	5250	4260	3560	3050	2660	2340	2090	1880	1700	1550	1420	1300	1200	1110	1030	1000	
			3,3 - 8,1	8000	8000	7080	5100	3950	3200	2670	2280	1980	1740	1540	1380	1240	1120	1020	930	860	790	720	700	
	Plus*2		3,3 - 12,0	8000	8000		6080	4870	4040	3440	2980	2620	2330	2090	1880	1710	1570	1440	1320	1230	1140	1100		
15°	56,5		3,2 - 34,0	1800	1800										1670	1500	1360	1240	1130	1040	960	900		
			3,2 - 26,5	1800	1800								1750	1530	1340	1190	1060	950	860	780	710	640	600	
30°	50,7		3,0 - 12,0	6000	6000			4610	3720	3090	2630	2280	2000	1770	1590	1430	1290	1180	1080	1000				
			3,0 - 9,0	6000	6000		4280	3290	2640	2190	1860	1600	1390	1220	1080	970	870	780	710	650				
45°	41,5		2,7 - 31,0	1800	1800										1650	1460	1310	1200						
			2,7 - 25,0	1800	1800								1610	1390	1210	1060	940	850						



				m																				
 α°	 m	m	kg	3,0	6,0	9,0	12,0	15,0	18,0	21,0	24,0	27,0	30,0	33,0	36,0	39,0	42,0	45,0	48,0	51,0	54,0	57,0	58,5	
0°	58,5		3,3 - 6,5	8000	8000		5430	3870	2970	2380	1970	1670	1430	1250	1100	970	870	770	700	630	570	510	470	450
			3,3 - 4,1	8000	8000	5180	3250	2320	1760	1390	1130	940	790	670	570	490	420	360	310	270	230	190	160	150
15°	56,5		3,2 - 20,0	1800	1800					1680	1410	1200	1030	900	790	690	610	540	480	430	380	350		
			-	-																				
30°	50,7		3,0 - 7,0	6000	6000		4440	3150	2400	1910	1570	1320	1120	960	840	730	640	560	500	440	400			
			-	-																				
45°	41,5		2,7 - 19,0	1800	1800					1570	1300	1100	940	810	700	610	550							
			-	-																				



Für diesen Rüstzustand sind keine Traglastkurven vorhanden. Die Ballastierung des Krans ist möglich. Detaillierte Angaben dazu in der Betriebsanleitung.
No lifting capacity diagrams are available for this configuration. The crane can be ballasted. See the operating manual for more details.
Aucune courbe de charge n'est disponible pour cet état d'équipement. Le lestage de la grue est possible. Pour des informations plus détaillées, consulter le manuel d'utilisation.
No hay curvas de carga disponibles para este estado de equipamiento esta configuración. Es posible el lastrado de la grúa. Indicaciones en detalle al respecto en el manual de instrucciones.
Voor deze werkstand zijn geen hijslastcurven beschikbaar. Ballasteren van de kraan is mogelijk. Details zijn aangegeven in het instructieboek.
Для данной комплектации кривые грузоподъемности отсутствуют. Балластировка крана возможна. Подробную информацию по этому вопросу см. в инструкции по эксплуатации.

*2 Plus-Traglastkurven mit steuerungstechnischen Einschränkungen im Vergleich zur Standard-Lastkurve. Detaillierte Angaben dazu in der Betriebsanleitung./
Plus load curves with control limitations in comparison to standard load curve. See the operating manual for more details./ Courbes de charges Plus avec des limitations de commande par rapport à la courbe de charges standard. Pour des informations plus détaillées, consulter le manuel d'utilisation./ Curva de carga Plus con limitaciones técnicas respecto a la curva de carga estándar. Indicaciones en detalle al respecto en el manual de instrucciones./ Plus-hijslastcurve met besturingstechnische begrenzingen in vergelijking met de standaard hijslastcurve. Details zijn aangegeven in het instructieboek./ Кривые грузоподъемности в режиме Plus с техническими ограничениями со стороны системы управления по сравнению со стандартной кривой грузоподъемности. Подробную информацию по этому вопросу см. в инструкции по эксплуатации.

MK 140

Katzmodus / Trolley mode / Mode de distribution / Modo de traslación de carro /
Katmodus / Режим работы с грузовой тележкой

Fahrer

+3 t



				m																					
α°	m			m	kg	3,0	6,0	9,0	12,0	15,0	18,0	21,0	24,0	27,0	30,0	33,0	36,0	39,0	42,0	45,0	48,0	51,0	54,0	57,0	58,5
0°	58,5			3,3 - 12,0	8000	8000			6240	5090	4280	3680	3220	2850	2550	2300	2080	1900	1750	1610	1490	1380	1290	1250	
				3,3 - 9,85	8000	8000		6470	5070	4150	3500	3010	2630	2320	2070	1870	1690	1540	1410	1300	1200	1110	1030	1000	
	Plus*2			3,3 - 13,5	8000	8000			7050	5690	4750	4060	3540	3130	2800	2530	2300	2100	1930	1790	1660	1540	1440	1400	
15°	56,5			3,2 - 41,0	1800	1800													1740	1600	1480	1370	1270	1200	
				3,2 - 33,5	1800	1800										1640	1480	1350	1230	1130	1040	960	900		
30°	50,7			3,0 - 14,0	6000	6000			5550	4510	3790	3250	2830	2500	2230	2000	1820	1650	1510	1390	1300				
				3,0 - 11,5	6000	6000		5710	4450	3610	3030	2590	2250	1980	1760	1580	1420	1290	1170	1080	1000				
45°	41,5			2,7 - 37,5	1800	1800											1700		1550						
				2,7 - 31,0	1800	1800									1650	1460	1310	1200							
						 kg																			



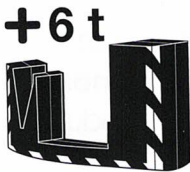
				m																					
α°	m			m	kg	3,0	6,0	9,0	12,0	15,0	18,0	21,0	24,0	27,0	30,0	33,0	36,0	39,0	42,0	45,0	48,0	51,0	54,0	57,0	58,5
0°	58,5			3,3 - 8,35	8000	8000		7330	5260	4070	3290	2740	2330	2020	1770	1570	1400	1260	1140	1030	940	860	790	720	700
				3,3 - 6,1	8000	8000		5200	3770	2920	2360	1960	1660	1430	1250	1100	970	870	780	700	630	570	520	470	450
15°	56,5			3,2 - 27,5	1800	1800								1610	1420	1260	1130	1020	920	840	760	700	650		
				3,2 - 20,0	1800	1800						1680	1410	1200	1030	900	790	690	610	540	480	430	380	350	
30°	50,7			3,0 - 9,5	6000	6000			4550	3490	2810	2330	1970	1700	1480	1300	1160	1030	930	840	760	700			
				3,0 - 6,5	6000	6000	4080	2900	2210	1760	1440	1200	1020	870	760	660	570	500	440	390	350				
45°	41,5			2,7 - 25,5	1800	1800							1660	1440	1260	1110	990	900							
				2,7 - 19,0	1800	1800					1570	1300	1100	940	810	700	610	550							
						 k																			



				m																				
α°	m		m	kg	3,0	6,0	9,0	12,0	15,0	18,0	21,0	24,0	27,0	30,0	33,0	36,0	39,0	42,0	45,0	48,0	51,0	54,0	57,0	58,5
0°	58,5		3,3 - 5,0	8000	8000	6470	4040	2880	2200	1750	1440	1200	1020	870	760	660	580	500	440	390	340	300	260	250
			-	-																				
15°	56,5		-	-																				
			-	-																				
30°	50,7		-	-																				
			-	-																				
45°	41,5		2,7 - 16,0	1800	1800				1530	1240	1020	850	720	610	520	450	400							
			-	-																				

MK 140

Katzmodus / Trolley mode / Mode de distribution / Modo de traslación de carro /
Katmodus / Режим работы с грузовой тележкой



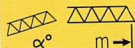
				m																								
		m	kg	3,0	6,0	9,0	12,0	15,0	18,0	21,0	24,0	27,0	30,0	33,0	36,0	39,0	42,0	45,0	48,0	51,0	54,0	57,0	58,5					
0°	58,5		3,3 - 13,4	8000	8000				7110	5880	4990	4320	3800	3380	3040	2760	2520	2310	2130	1970	1830	1710	1600	1550				
			3,3 - 11,5	8000	8000			7660	6090	5030	4270	3700	3250	2890	2590	2350	2140	1960	1800	1660	1540	1440	1340	1300				
	Plus*2		3,3 - 14,4	8000	8000				7670	6340	5390	4680	4120	3670	3300	3000	2740	2510	2320	2150	2000	1870	1750	1700				
15°	56,5		3,2 - 50,0	1800	1800																					1750	1630	1550
			3,2 - 42,0	1800	1800																		1650	1530	1420	1320	1250	
30°	50,7		3,0 - 16,0	6000	6000					5280	4460	3840	3370	2990	2680	2420	2200	2010	1850	1710	1600							
			3,0 - 14,0	6000	6000				5550	4510	3790	3250	2830	2500	2230	2000	1820	1650	1510	1390	1300							
45°	41,5		2,7 - 39,0	1800	1800																	1700						
			2,7 - 36,0	1800	1800														1620	1500								
				→ kg																								



				m																							
				m	kg	3,0	6,0	9,0	12,0	15,0	18,0	21,0	24,0	27,0	30,0	33,0	36,0	39,0	42,0	45,0	48,0	51,0	54,0	57,0	58,5		
0°	58,5		3,3 - 10,5	8000	8000			6890	5380	4390	3690	3160	2760	2440	2180	1960	1780	1620	1480	1360	1260	1170	1080	1050			
			3,3 - 8,35	8000	8000		7360	5360	4170	3390	2840	2430	2110	1850	1650	1470	1330	1200	1090	1000	920	840	780	750			
15°	56,5		3,2 - 36,5	1800	1800												1650				1500	1370	1250	1150	1060	1000	
			3,2 - 28,5	1800	1800										1680	1490	1330	1200	1080	980	890	820	750	700			
30°	50,7		3,0 - 12,5	6000	6000			4870	3950	3300	2820	2450	2160	1920	1720	1560	1410	1290	1180	1100							
			3,0 - 9,5	6000	6000			4550	3490	2810	2330	1970	1700	1480	1300	1160	1030	930	840	760	700						
45°	41,5		2,7 - 33,5	1800	1800												1630		1470	1350							
			2,7 - 26,5	1800	1800										1750	1520	1330	1170	1040	950							

kg

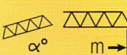


				m																						
		m	kg	3,0	6,0	9,0	12,0	15,0	18,0	21,0	24,0	27,0	30,0	33,0	36,0	39,0	42,0	45,0	48,0	51,0	54,0	57,0	58,5			
0°	58,5		3,3 - 7,1	8000	8000	6110	4400	3410	2750	2290	1940	1680	1470	1290	1150	1030	920	830	760	690	630	570	550			
			3,3 - 4,8	8000	8000	6340	4110	2990	2320	1860	1540	1300	1110	960	840	730	650	570	510	450	400	350	310	300		
15°	56,5		3,2 - 23,5	1800	1800							1750	1500	1310	1150	1020	910	810	730	660	590	540	500			
			-	-																						
30°	50,7		3,0 - 8,25	6000	6000	5440	3930	3040	2450	2040	1730	1490	1300	1140	1010	900	800	720	650	600						
			-	-																						
45°	41,5		2,7 - 23,5	1800	1800						1750	1490	1290	1130	990	880	800									
			2,7 - 16,0	1800	1800				1530	1240	1020	850	720	610	520	450	400									

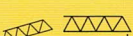
MK 140

Katzmodus / Trolley mode / Mode de distribution / Modo de traslación de carro /
Katmodus / Режим работы с грузовой тележкой

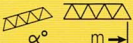


				m																						
			m	kg	3,0	6,0	9,0	12,0	15,0	18,0	21,0	24,0	27,0	30,0	33,0	36,0	39,0	42,0	45,0	48,0	51,0	54,0	57,0	58,5		
0°	58,5		3,3 - 13,4	8000	8000				7290	6220	5400	4750	4230	3790	3420	3110	2830	2600	2390	2200	2040	1890	1760	1700		
			3,3 - 12,0	8000	8000				6630	5630	4870	4270	3780	3380	3050	2760	2520	2310	2120	1950	1800	1670	1550	1500		
	Plus*2		3,3 - 14,4	8000	8000				7706	6504	5613	4925	4379	3934	3565	3254	2988	2758	2558	2381	2224	2084	1958	1900		
15°	56,5		3,2 - 54,0	1800	1800																		1700			
			3,2 - 50,0	1800	1800																		1750		1630	1550
30°	50,7		3,0 - 16,0	6000	6000					5320	4540	3940	3480	3100	2790	2530	2310	2120	1960	1810	1700					
			3,0 - 14,0	6000	6000				5610	4680	4000	3490	3080	2740	2470	2240	2040	1880	1730	1600	1500					
45°	41,5		2,7 - 39,0	1800	1800															1700						
			2,7 - 36,0	1800	1800															1620		1500				
																										



					m																						
			m	kg	3,0	6,0	9,0	12,0	15,0	18,0	21,0	24,0	27,0	30,0	33,0	36,0	39,0	42,0	45,0	48,0	51,0	54,0	57,0	58,5			
0°	58,5		3,3 - 12,7	8000	8000				6650	5430	4570	3930	3440	3050	2730	2460	2240	2040	1880	1730	1610	1490	1390	1350			
			3,3 - 10,5	8000	8000			6930	5440	4460	3760	3230	2830	2510	2240	2020	1840	1680	1540	1420	1310	1220	1130	1100			
15°	56,5		3,2 - 44,0	1800	1800																	1740	1610	1480	1380	1300	
			3,2 - 36,5	1800	1800																	1650	1500	1370	1250	1150	1060
30°	50,7		3,0 - 15,0	6000	6000					4860	4070	3490	3040	2680	2390	2150	1950	1780	1630	1500	1400						
			3,0 - 12,0	6000	6000				4660	3780	3160	2700	2350	2070	1840	1650	1490	1350	1230	1130	1050						
45°	41,5		2,7 - 39,0	1800	1800																	1700					
			2,7 - 33,5	1800	1800																	1630	1470	1350			



 α° $m \rightarrow$					m																				
			m	kg	3,0	6,0	9,0	12,0	15,0	18,0	21,0	24,0	27,0	30,0	33,0	36,0	39,0	42,0	45,0	48,0	51,0	54,0	57,0	58,5	
0°	58,5		3,3 - 9,1	8000	8000			5890	4590	3730	3130	2680	2330	2050	1830	1640	1480	1340	1220	1120	1030	950	880	850	
			3,3 - 6,8	8000	8000		5960	4390	3440	2800	2350	2010	1740	1530	1360	1210	1090	980	890	810	740	680	620	600	
15°	56,5		3,2 - 31,0	1800	1800											1660	1490	1340	1210	1110	1010	930	850	800	
			3,2 - 23,5	1800		1800									1750	1500	1310	1150	1020	910	810	730	660	590	540
30°	50,7		3,0 - 10,5	6000	6000			5180	4040	3290	2760	2360	2050	1800	1600	1430	1290	1170	1060	970	900				
			3,0 - 7,75	6000	6000		5080	3680	2850	2300	1910	1610	1390	1210	1060	940	830	740	670	600	550				
45°	41,5		2,7 - 30,5	1800	1800											1620	1450	1300	1200						
			2,7 - 23,5	1800		1800									1750	1490	1290	1130	990	880	800				

 k