

Mobilkran/ Mobile Crane

Grue mobile/Autogrù/Grúa móvil/Мобильный кран

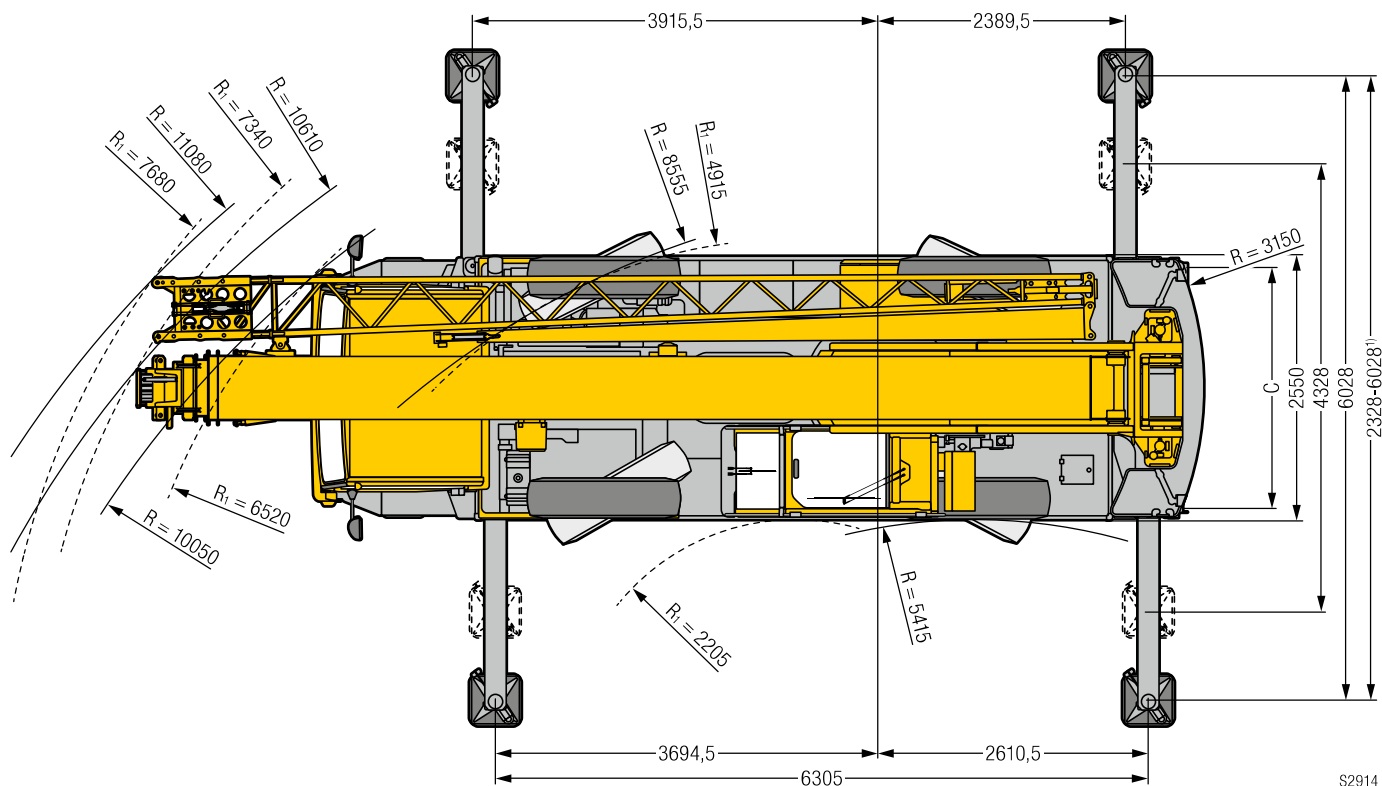
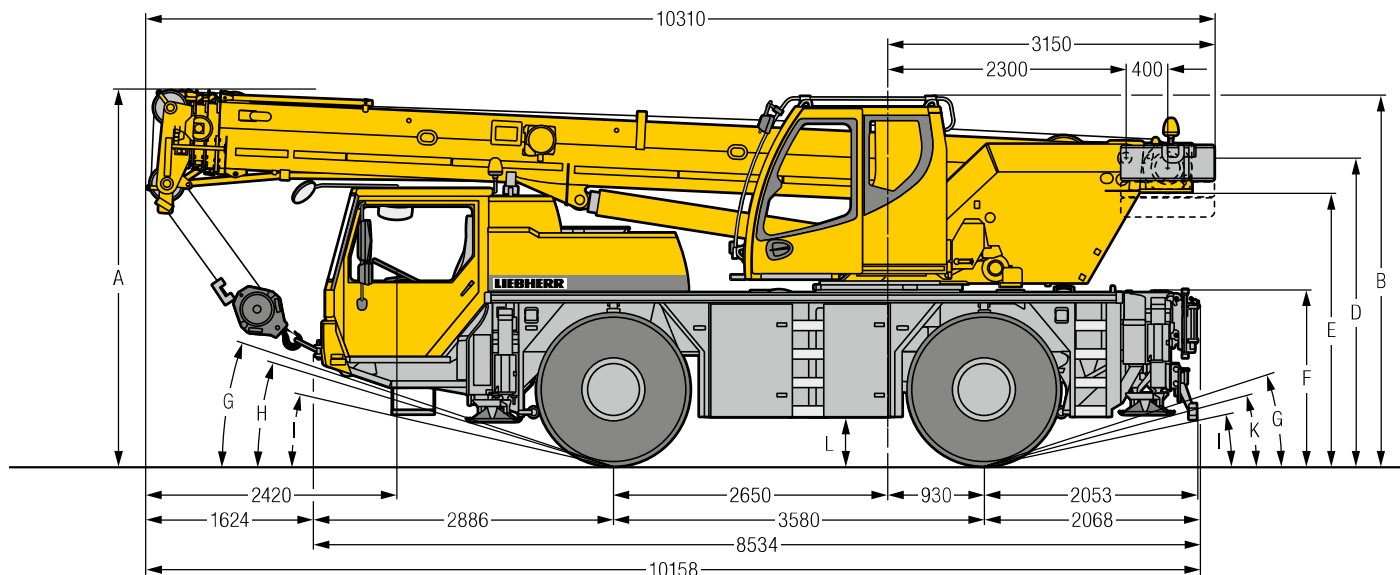
LTM 1030-2.1



	35 t
	30 m
	40 m
	44 m

Maße / Dimensions

Encombremet / Dimensioni
Dimensiones / Габариты крана



S2914

R₁ = Allradlenkung · All-wheel steering · Direction toutes roues · Tutti gli assi sterzanti · Dirección en todos los ejes · Поворот всеми колесами
*1 nur mit VarioBase® · only with VarioBase® · seulement avec VarioBase® · solo con VarioBase® · sólo con VarioBase® · только с VarioBase®

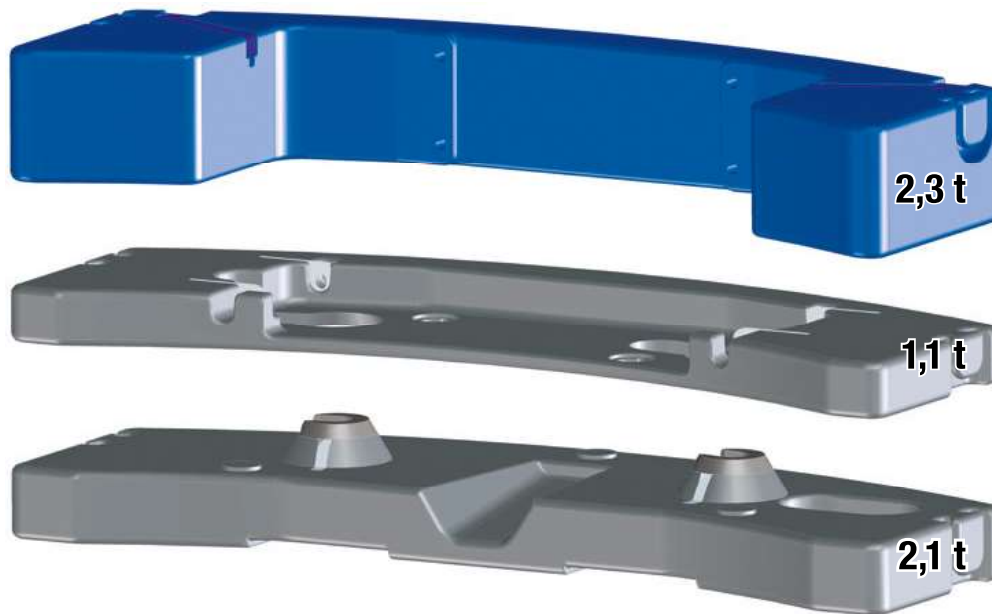
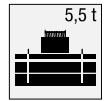
Maße / Dimensions / Encombremet / Dimensioni / Dimensiones / Габариты крана mm

	A	A	B	C	D	E	F	G	H	I	K	L
		100 mm*										
385/95 R 25 (14.00 R 25)	3550	3450	3480	2160	2884	2554	1598	18°	16°	11°	14°	375
445/95 R 25 (16.00 R 25)	3600	3500	3530	2100	2934	2604	1648	19°	17°	12°	15°	425

* abgeseht · lowered · abaissé · abbassato · suspensión abajo · шасси осажено

Ballast / Counterweight

Contrepoids / Zavorra
Lastre / Противовес

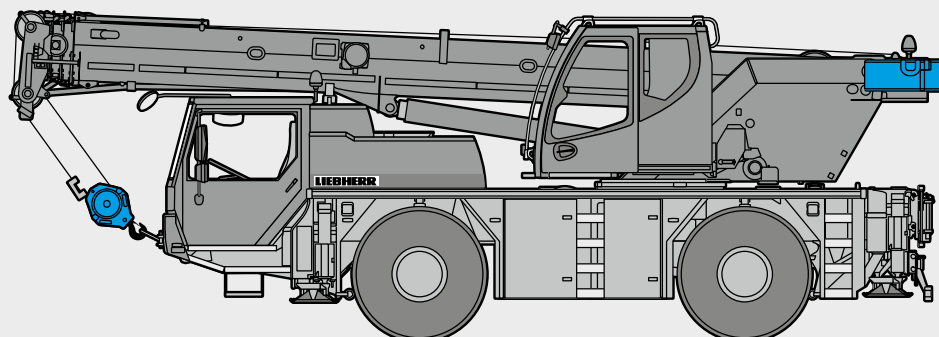


Technisch transportierbar · Technically transportable · Transport techniquement simplifié · Tecnicamente trasportabile · Técnicamente transportable · Технически пригодный для транспортировки

Achse / Axle / Essieu / Asse / Eje / Мосты

t	1	2	24 ¹⁾
t	12	12	24 ¹⁾

¹⁾ mit 2,3 t Ballast und Hakenflasche · with 2.3 t counterweight and hook block · avec contrepoids 2,3 t et moufles à crochet · piante con contrappeso di 2,3 t e bozzello con contrapeso 2,3 t y pastecas · с противовесом 2,3 т и с крюковые подвески



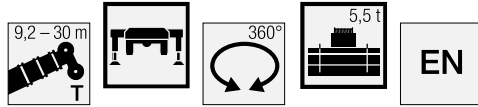
S3025

Traglasten / Lifting capacities

Forces de levage / Portate

Tablas de carga / Грузоподъемность

T

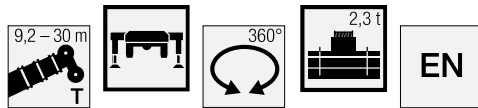


	9,2 m		14,4 m		19,6 m		24,8 m		29 m		30 m			
	*			**		**		**		**		**		
3	35	30,3	19,3										3	
3,5	30,2	27,3	19,8		17,3								3,5	
4	26,2	24,9	20,3		17,6		13						4	
4,5	23,2	22,8	20,9		17,9		13		9		8,3		4,5	
5	20,7	20,7	20,6		17,3	13,2	13	11,3	9	3,8	8,3	2	5	
6	16,9	16,9	17,1	16,3	16	13,1	13	10,9	9	3,6	8,3	1,9	6	
7			14,2	14,2	13,5	12,9	12	10,6	9	3,4	8,3	1,8	7	
8			11,4	11,4	11,3	11,3	10,7	10,2	8,6	2,7	7,9	1,7	8	
9			9,4	9,4	9,5	9,5	9,2	9,2	8,2	2,6	7,6	1,6	9	
10			7,9	7,9	8	8	8	8	7,6	2,5	7,2	1,5	10	
12			5,9	5,9	6	6	6	6	6	2,4	6	1,3	12	
14					4,6	4,6	4,7	4,7	4,7	2,2	4,7	1,2	14	
16					3,7	3,7	3,8	3,8	3,8	2,1	3,8	1,1	16	
18							3,1	3,1	3,1	2	3,1	1	18	
20								2,5	2,5	2,5	1,9	2,5	0,9	20
22								2,1	2,1	2,1	1,7	2,1	0,9	22
24										1,7	1,3	1,7	0,7	24
26										1,4	0,9	1,4		26

* nach hinten · over rear · en arrière · sul posteriore · hacia atrás · стрела повернута назад

t_200_00036_00_000 / 00040_00_000

** teleskopierbare Lasten · telescopic loads · capacités de levage en télescopage · portate del braccio in estensione · cargas telescópicas · телескопирование под нагрузкой



	9,2 m		14,4 m		19,6 m		24,8 m		29 m		30 m			
	*			**		**		**		**		**		
3	33,4	30	19,3										3	
3,5	28,4	27	19,8		17,3								3,5	
4	24,6	24,5	20,3		17,6		13						4	
4,5	21,8	21,8	20,9		17,9		13		9		8,3		4,5	
5	19,4	19,4	19,1		17,1	13,2	13	11,3	9	3,8	8,3	2	5	
6	14,9	14,9	14,6	14,6	13,4	12,8	12,3	10,9	9	3,6	8,3	1,9	6	
7			11,5	11,5	10,9	10,9	10,2	10,2	9	3,4	8,3	1,8	7	
8			9,1	9,1	9	9	8,5	8,5	8,1	2,7	7,9	1,7	8	
9			7,5	7,5	7,6	7,6	7,2	7,2	6,9	2,6	6,8	1,6	9	
10			6,2	6,2	6,3	6,3	6,2	6,2	5,9	2,5	5,9	1,5	10	
12			4,5	4,5	4,6	4,6	4,7	4,7	4,5	2,4	4,5	1,3	12	
14					3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	2,2	3,5	1,2	14	
16					2,7	2,7	2,7	2,7	2,7	2,1	2,7	1,1	16	
18							2,1	2,1	2,2	2	2,1	1	18	
20								1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	0,9	20
22								1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	0,9	22
24										1	1	1	0,7	24
26										0,8	0,8	0,8		26

* nach hinten · over rear · en arrière · sul posteriore · hacia atrás · стрела повернута назад

t_200_00169_00_000 / 00173_00_000

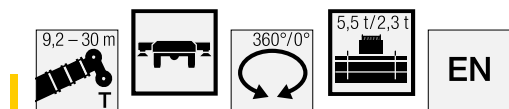
** teleskopierbare Lasten · telescopic loads · capacités de levage en télescopage · portate del braccio in estensione · cargas telescópicas · телескопирование под нагрузкой

Traglasten / Lifting capacities

Forces de levage / Portate

Tablas de carga / Грузоподъемность

T



Lifting height (m)	9,2 m				14,4 m								Lifting height (m)		
	5,5 t		2,3 t		5,5 t		2,3 t		5,5 t		2,3 t				
	360°				0°				360°		**			0°	
3		8,3	12,2	11,7			7,2		12,5		10,6		3		
3,5		6,5	10,9	10,2			6		11,1		9,1		3,5		
4	8	5,3	9,7	8,4			5,1		10		7,8		4		
4,5	6,7	4,3	8,8	7	6,6		4,4		9		6,8		4,5		
5	5,7	3,6	7,8	5,9	5,8		3,8		7,8		5,9		5		
6	4,2	2,5	5,9	4,4	4,4		2,8	2,8	6	6	4,5	4,5	6		
7					3,5	3,5	2	2	4,8	4,8	3,5	3,5	7		
8					2,7	2,7	1,5	1,5	3,9	3,9	2,8	2,8	8		
9					2,2	2,2	1	1	3,2	3,2	2,3	2,3	9		
10					1,7	1,7			2,7	2,7	1,9	1,9	10		
12					1	1			1,9	1,9	1,3	1,3	12		

0° = nach hinten · over rear · en arrière · sul posteriore · hacia atrás · стрела повернута назад

t_200_00110_00_000 / 00114_00_000 / 00196_00_000 / 00200_00_000

** teleskopierbare Lasten · telescopic loads · capacités de levage en télescopage · portate del braccio in estensione · cargas telescópicas · телескопирование под нагрузкой

Max. Fahrgeschwindigkeit für das Verfahren von Lasten in Längsrichtung zum Kran: 1 km/h (siehe Bedienungsanleitung).

Max. speed for travel with suspended load in longitudinal direction of crane: 1 km/h (see operating instructions).

Vitesse de déplacement maxi. pour la translation avec charge en sens longitudinal par rapport à la grue: 1 km/h (voir manuel d'instructions).

Massima velocità di trasferimento, con carico, in asse longitudinale: 1 km/h (vedi manuale).

































Velocidad máxima de traslación con carga suspendida en la dirección longitudinal de la grua: 1 km/h (ver instrucciones de operación).

Максимальная скорость движения крана под нагрузкой при движении вдоль оси - 1 км/ч (см. инструкцию по эксплуатации).

Symbolerklärung / Description of symbols

Explication des symboles / Legenda simboli

Descripción de los símbolos / Объяснение символов

	Max. Tragkraft Max. capacity Capacité max. Capacità max. Max. capacidad de carga Макс. грузоподъемность		stufenlos infinitely variable en continu continuo regulable sin escalonamiento бесступенчато
	Max. Hubhöhe Max. lifting capacity Capacité max. Max. portata Capacidad de carga máx. Макс. грузоподъемность		Seildurchmesser Rope diameter Diamètre Diametro Diámetro Диаметр
	Max. Ausladung Max. radius Portée max. Max. raggio di lavoro Radio de trabajo máx. Макс. вылет стрелы		Sellänge Rope length Longueur du câble Lunghezza fune Longitud cable Длина каната
	Fahrzeugbreite Vehicle width Largeur du véhicule Larghezza totale Anchura de chasis Ширина автомобиля		Max. Seilzug Max. single line pull Effort au brin maxi. Mass. tiro diretto fune Tiro máx. en cable Макс. тяговое усилие
	Bereifung Tyres Pneumatiques Pneumatici c Cubiertas Шины		Hubwerk Hoist gear Treuil de levage Argano Cabrestante Механизм подъема
	Hakenflasche / Traglast Hook block / Capacity Moufle à crochet / Capacité de charge Bozzello / Portata Pasteca / Capacidad de carga Крюковая подвеска / грузоподъемность		Drehgeschwindigkeiten Slewing speeds Vitesses d'orientation Velocità di rotazione Velocidades de giro Скорости вращения
	Rollen No. of sheaves Poules Pulegge Poleas Канатных блоков		Auslegerlänge Boom length Longueur de la flèche Lunghezza braccio Longitud de pluma Длина стрелы
	Stränge No. of lines Brins Tratti portanti Reenvios Запасовка		Auslegerstellung Boom position Position de la flèche Posizionamento braccio Inclinación de pluma Положение стрелы
	Gewicht Weight Poids Peso Peso Собст. вес		Ballast Counterweight Contrepoids Contrappeso Contrapeso Противовес
	Kranfahrgerstell Crane carrier Châssis porteur Autotelaio Chasis Шасси		Abstützungen Outriggers Calage Stabilizzatori Estabilizadores Выносные опоры
	Fahrgeschwindigkeit Driving speed Vitesse de translation Velocità su strada Velocidad Скорость передвижения		Abstützungen – frei auf Reifen Outriggers – free on tyres Calage – libre sur pneus Stabilizzatori – non stabilizzati su gomma Estabilizadores – sobre neumáticos Выносные опоры – свободны на колесах
	Steigfähigkeit Gradability Aptitude à gravir les pentes Pendenza Capacidad motriz de ascensión Преодолеваемый угол подъема		Drehwerk / Arbeitsbereich Slewing gear / Working area Mécanisme d'orientation / Plage de travail Rotazione / Raggio di lavoro Mecanismo de giro / Área de trabajo Механизм поворота / Рабочая область
	Getriebe Transmission Boîte de vitesse Cambio Caja de cambios Коробка передач		Norm Standard Norme Normativa Norma Стандарт
	Gang Gear Vitesse Velocità Marcha Скорость		Ausladung Radius Portée Raggio di lavoro Radio de trabajo Вылет стрелы
	Fahrgeschwindigkeit – Straßengang Driving speed – Onroad gear Vitesse de translation – Vitesse de route Velocità su strada – Andatura su strada Velocidad – Velocidad en carretera Скорость передвижения – Передача для движения по дороге		Teleskopausleger Telescopic boom Flèche télescopique Braccio telescopico Pluma telescopica Телескопическая стрела
	Kranoberwagen Crane superstructure Partie tournante de la grue Torretta Superestructura Поворотная платформа крана		Klappspitze Swing away jib Fléchette pliante Falcone Plumin lateral Откидной удлинитель