

# **McKAY-UNITED**

**CRANE HIRE 1300 555 214**



Maximum Capacity

**55t**



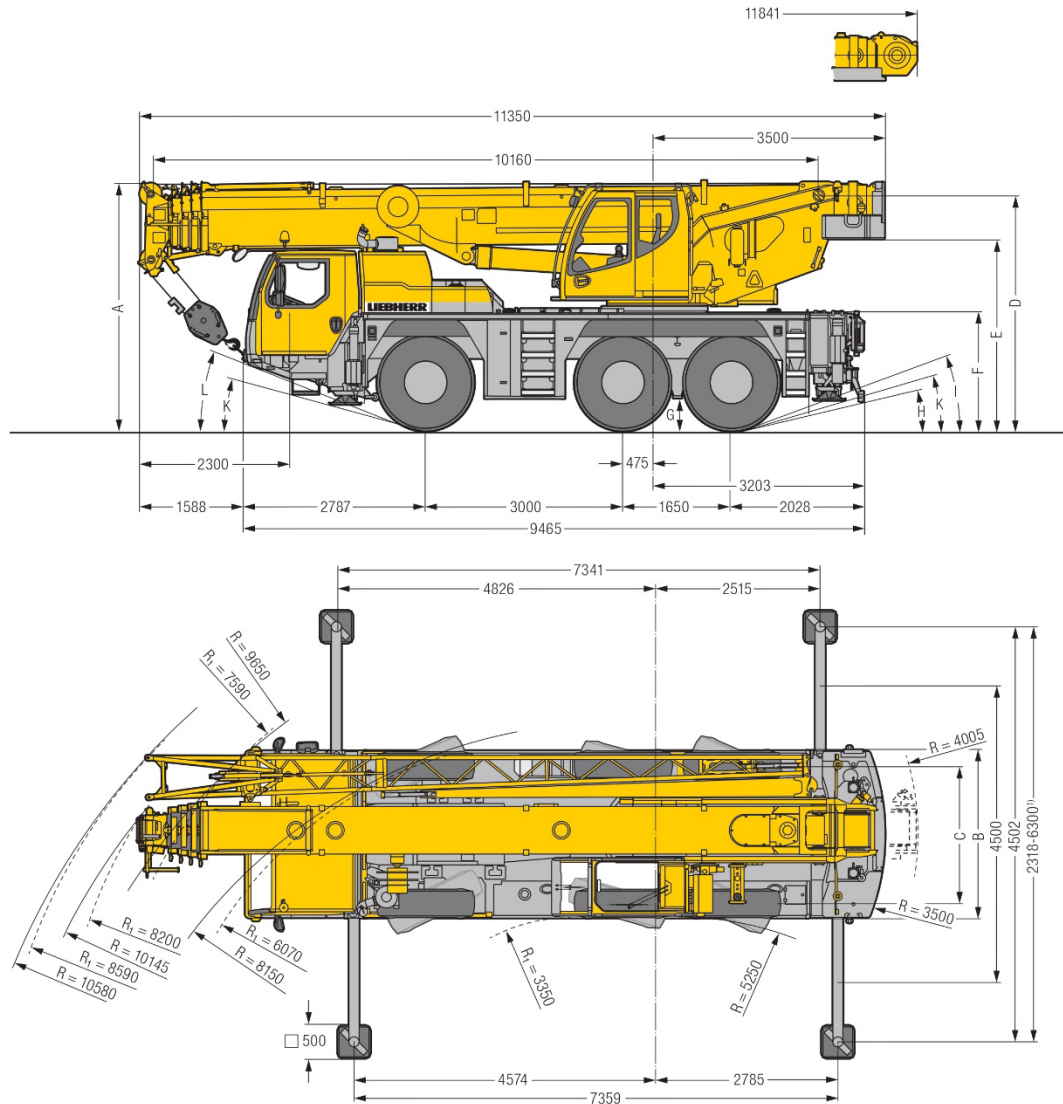
Maximum Boom Length

**40m**

**55t LIEBHERR**

**Technical Datasheet**

[MCKAYUNITED.COM.AU](http://MCKAYUNITED.COM.AU)

**Maße / Dimensions**  
**Encombrement / Dimensioni**  
**Dimensiones / Габариты крана**


S2365.07

R<sub>1</sub> = Allradlenkung - All-wheel steering - Direction toutes roues - Tutti gli assi sterzanti - Dirección en todos los ejes - Поворот всеми колесами

\* nur mit VarioBase® - only with VarioBase® - seulement avec VarioBase® - solo con VarioBase® - sólo con VarioBase® - только с VarioBase®

**Maße/Dimensions/Encombrement/Dimensioni/Dimensiones/Габариты крана mm**

|                          | A    | A<br>100 mm* | B    | C    | D    | E    | F    | G   | H   | I   | K   | L   |
|--------------------------|------|--------------|------|------|------|------|------|-----|-----|-----|-----|-----|
| 385/95 R 25 (14.00 R 25) | 3700 | 3600         | 2550 | 2160 | 3498 | 2830 | 1710 | 375 | 11° | 18° | 13° | 19° |
| 445/95 R 25 (16.00 R 25) | 3750 | 3650         | 2550 | 2100 | 3548 | 2880 | 1760 | 425 | 12° | 20° | 15° | 21° |
| 525/80 R 25 (20.5 R 25)  | 3750 | 3650         | 2690 | 2170 | 3548 | 2880 | 1760 | 425 | 12° | 20° | 15° | 21° |

\* abgesenkt - lowered - abaissé - abbassato - suspensión abajo - шасси опущено

LTM 1055-3.2 3

## Gewichte/Weights

Poids/Pesi

Pesos/Нагрузки

### Hakenflasche/Hook block/Moufles à crochet/Bozzello/Pastecas/Крюковые подвески

| Traglast / Load t<br>Forces de levage / Portata t<br>Capacidad de carga / Грузоподъемность, Т | Rollen / No. of sheaves<br>Poulies / Pulegge<br>Poleas / Канатных блоков | Stränge / No. of lines<br>Brins / Tratti portanti<br>Reenvios / Запасовка | Gewicht / Weight kg<br>Poids / Peso kg<br>Peso / Собст. вес, кг |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| 55                                                                                            | 7                                                                        | 14                                                                        | 400                                                             |
| 46,1                                                                                          | 5                                                                        | 10                                                                        | 400                                                             |
| 30,2                                                                                          | 3                                                                        | 7                                                                         | 280                                                             |
| 13,3                                                                                          | 1                                                                        | 3                                                                         | 180                                                             |
| 4,5                                                                                           | —                                                                        | 1                                                                         | 75                                                              |

## Geschwindigkeiten/Working speeds

Vitesses/Velocità

Velocidades/Скорости

### Kranfahrgestell/Crane carrier/Châssis porteur/Autotelaio/Chasis/Шасси

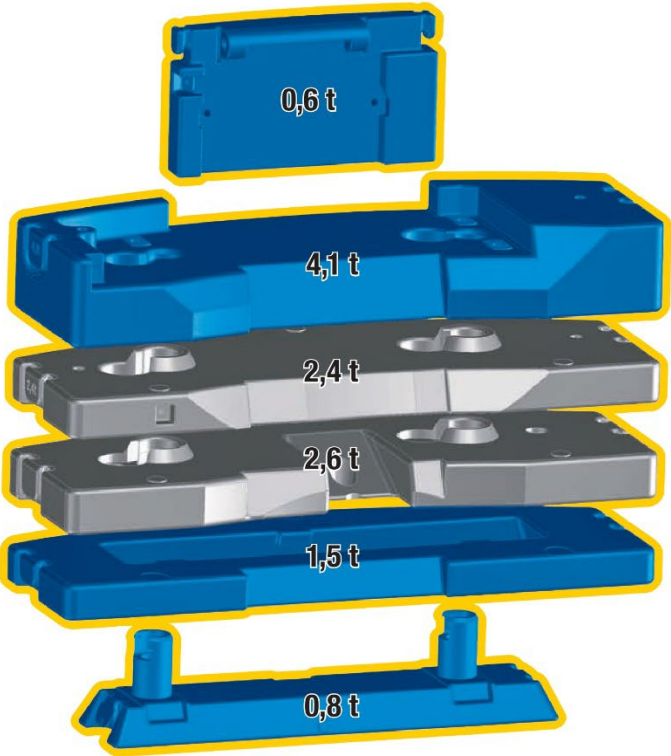
|  | (km/h) min.<br>МИН. | (km/h) max.<br>МАКС. |  % |  |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 385/95 R 25 (14.00 R 25)                                                            | 0,59                | 80                   | 69,6 %                                                                                |  | 12 / R2                                                                               |
| 445/95 R 25 (16.00 R 25)<br>525/80 R 25 (20.5 R 25)                                 | 0,64                | 85                   | 61,4 %                                                                                |  | 4 / R2                                                                                |

Theoretisches Steigvermögen / Theoretical gradesability / Aptitude théorique en pente / Inclinação teórica /  
Capacidad de traslación teórica en pendiente / теоретическая способность подъема

### Kranoberwagen/Crane superstructure/Partie tournante/Torretta/Superestructura/Поворотная часть

| Antriebe / Drive<br>Mécanismes / Meccanismi<br>Accionamiento / Приводы              | stufenlos / infinitely variable<br>en continu / continuo<br>regulable sin escalonamiento / бесступенчато                                                                                                                                                                                                                                      | Seil o / Seillänge / Rope diameter / length<br>Diamètre / Longueur du câble / Diametro / lunghezza fune<br>Diámetro / longitud cable / Диаметр/длина | Max. Seilzug / Max. single line pull<br>Effort au brin maxi. / Mass. tiro diretto fune<br>Tiro máx. en cable / Макс. тяговое усилие |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | m/min für einfachen Strang / single line<br>0 – 130 m/min au brin simple / per tiro diretto / a tiro directo<br>м/мин при однократной запасовке                                                                                                                                                                                               | 15 mm / 220 m                                                                                                                                        | 45 kN                                                                                                                               |
|  | m/min für einfachen Strang / single line<br>0 – 130 m/min au brin simple / per tiro diretto / a tiro directo<br>м/мин при однократной запасовке                                                                                                                                                                                               | 15 mm / 220 m                                                                                                                                        | 45 kN                                                                                                                               |
|  | 0 – 1,6 min <sup>-1</sup><br>об/мин                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                      |                                                                                                                                     |
|  | ca. 60 s bis 83° Auslegerstellung / approx. 60 seconds to reach 83° boom angle<br>env. 60 s jusqu'à 83° / circa 60 secondi fino ad un'angolazione del braccio di 83°<br>aprox. 60 segundos hasta 83° de inclinación de pluma / ок. 60 сек. до выставления стрелы на 83°                                                                       |                                                                                                                                                      |                                                                                                                                     |
|  | ca. 240 s für Auslegerlänge 10,2 m – 40 m / approx. 240 seconds for boom extension from 10.2 m – 40 m<br>env. 240 s pour passer de 10,2 m – 40 m / circa 240 secondi per passare dalla lunghezza del braccio di 10,2 m – 40 m<br>aprox. 240 segundos para telescopar la pluma de 10,2 m – 40 m / ок. 240 сек. до выдвижения от 10,2 м до 40 м |                                                                                                                                                      |                                                                                                                                     |

Ballast/Counterweight  
Contrepoids/Zavorra  
Lastre/Противовес

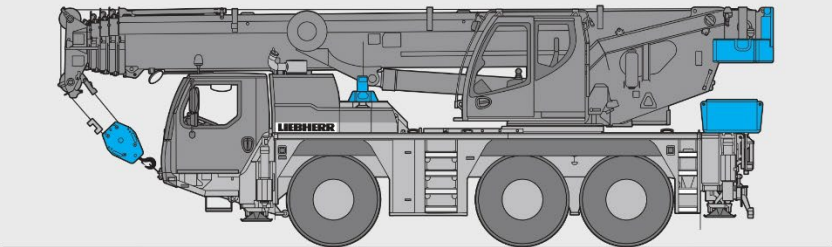


Technisch transportierbar - Technically transportable - Transport techniquement simplifié - Tecnicamente trasportabile - Tecnicamente transportable - Технически пригодный для транспортировки

Achse/Axle/Essieu/Asse/Eje/Мосты

| Achse / Axle<br>Essieu / Asse<br>Eje / Мосты<br>t | 1  | 2  | 3  | Gesamtgewicht / Total weight t<br>Poids total / Peso totale t<br>Peso total / Общий вес, т |
|---------------------------------------------------|----|----|----|--------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                   | 12 | 12 | 12 | 36 <sup>1)</sup>                                                                           |

<sup>1)</sup> mit 5,5 t Ballast - with 5.5 t counterweight - avec contrepoids 5,5 t - con contrappeso di 5,5 t - con 5,5 t de contrapeso - с противовесом 5,5 т



S3145

## Auslegersysteme/Boom/jib combinations

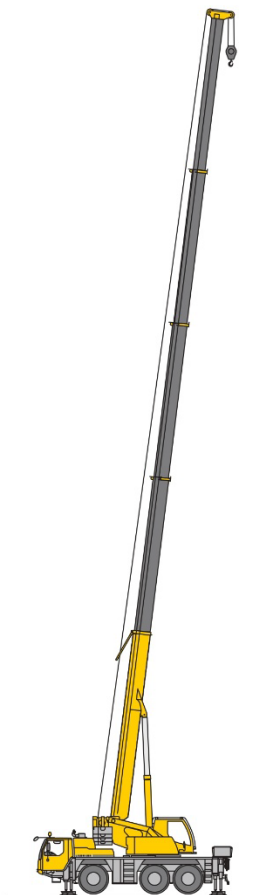
### Configurations de flèche/Sistema braccio

### Sistemas de pluma/Стреловые системы

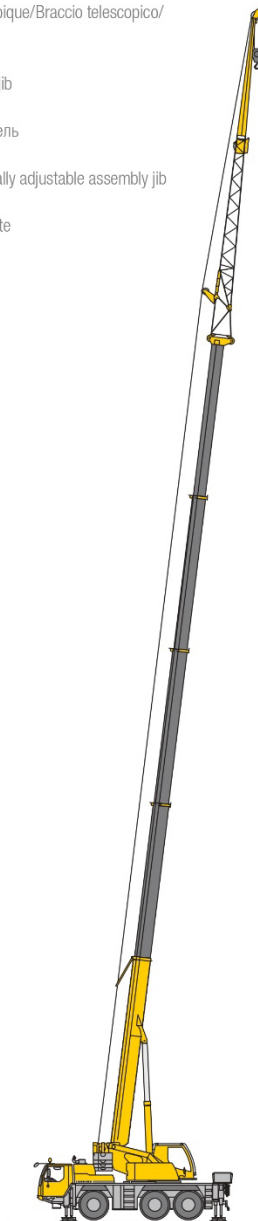
**T** Teleskopausleger/Telescopic boom/Flèche télescopique/Braccio telescopico/  
Pluma telescópica/Телескопическая стрела

**K** Mechanische Klappspitze/Mechanical swing away jib  
Fléchette pliante mécanique/Falcone meccanico  
Plumin lateral mécanique/Механический удлинитель

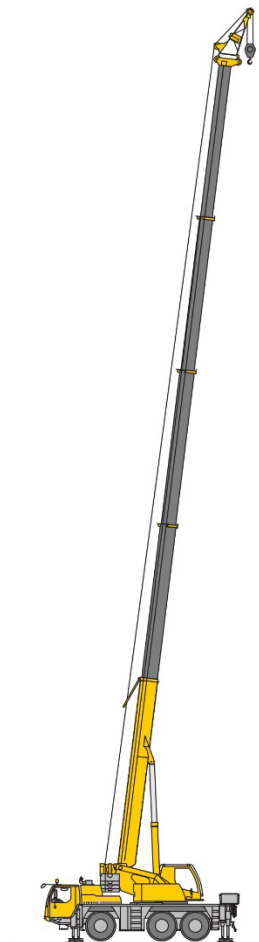
**K** Mechanisch verstellbare Montagespitze/Mechanically adjustable assembly jib  
Fléchette de montage réglable mécaniquement  
Falconcino da montaggi orientabile meccanicamente  
Plumin de montage regulable mecánicamente  
Монтажный удлинитель стрелы



**T**  
9 – 13



**TK**  
14 – 17



**TK**  
18 – 20 S3146

**Traglasten/Lifting capacities**
**Forces de levage/Portate**
**Tablas de carga/Грузоподъемность**
**T**

|                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |        |        |        |        |        |      |                                                                                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|------|-------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |  |  | EN     |        |        |        |        |      |  |
|                                                                                   | 10,2 m                                                                            | 13,6 m                                                                            | 17 m                                                                              | 20,5 m                                                                            | 23,9 m | 27,3 m | 30,7 m | 34,2 m | 37,6 m | 40 m |                                                                                     |
| 2,5                                                                               | *                                                                                 |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |        |        |        |        |        |      | 2,5                                                                                 |
| 2,7                                                                               | 55                                                                                |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |        |        |        |        |        |      | 2,7                                                                                 |
| 3                                                                                 | 50,7                                                                              | 42,3                                                                              | 42,3                                                                              | 42,2                                                                              | 38,2   | 30,6   | 22,8   |        |        |      | 3                                                                                   |
| 3,5                                                                               | 47                                                                                | 42,3                                                                              | 42,2                                                                              | 42,1                                                                              | 37,8   | 30,9   | 23,2   |        |        |      | 3,5                                                                                 |
| 4                                                                                 | 43,6                                                                              | 40,9                                                                              | 40,9                                                                              | 39,1                                                                              | 37     | 31     | 23,6   | 18,8   |        |      | 4                                                                                   |
| 4,5                                                                               | 40,3                                                                              | 37,5                                                                              | 37,5                                                                              | 36,1                                                                              | 34     | 30,7   | 23,8   | 19,1   | 14,7   |      | 4,5                                                                                 |
| 5                                                                                 | 36,9                                                                              | 34,5                                                                              | 34,5                                                                              | 33,5                                                                              | 31,6   | 30,2   | 23,6   | 19,1   | 14,9   |      | 5                                                                                   |
| 6                                                                                 | 31,7                                                                              | 28,9                                                                              | 29,1                                                                              | 29,2                                                                              | 28,7   | 27,3   | 22     | 18,4   | 15     | 11,8 | 6                                                                                   |
| 7                                                                                 | 26                                                                                | 24,2                                                                              | 24,5                                                                              | 24,6                                                                              | 24,9   | 23,4   | 20,2   | 17,1   | 14,4   | 11,7 | 7                                                                                   |
| 8                                                                                 |                                                                                   |                                                                                   | 21                                                                                | 21,2                                                                              | 21     | 19,7   | 18,4   | 16     | 13,8   | 11,3 | 8                                                                                   |
| 9                                                                                 |                                                                                   |                                                                                   | 17,5                                                                              | 17,9                                                                              | 17,8   | 17     | 16,1   | 14,9   | 13     | 10,8 | 9                                                                                   |
| 10                                                                                |                                                                                   |                                                                                   | 14,8                                                                              | 15,2                                                                              | 15,1   | 14,8   | 14,4   | 13,6   | 12,3   | 10,3 | 10                                                                                  |
| 12                                                                                |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   | 11,4                                                                              | 11,4   | 11,6   | 11,5   | 10,9   | 10,6   | 9,4  | 12                                                                                  |
| 14                                                                                |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   | 9,1                                                                               | 9,1    | 9,3    | 9,1    | 9      | 8,7    | 8,5  | 14                                                                                  |
| 16                                                                                |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   | 7,7    | 7,6    | 7,4    | 7,5    | 7,5    | 7,3  | 16                                                                                  |
| 18                                                                                |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |        | 6,4    | 6,5    | 6,3    | 6,3    | 6    | 18                                                                                  |
| 20                                                                                |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |        | 5,4    | 5,5    | 5,4    | 5,3    | 5,1  | 20                                                                                  |
| 22                                                                                |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |        |        | 4,7    | 4,6    | 4,5    | 4,3  | 22                                                                                  |
| 24                                                                                |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |        |        | 4,1    | 3,9    | 3,9    | 3,6  | 24                                                                                  |
| 26                                                                                |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |        |        |        | 3,4    | 3,3    | 3,1  | 26                                                                                  |
| 28                                                                                |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |        |        |        | 3      | 2,9    | 2,7  | 28                                                                                  |
| 30                                                                                |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |        |        |        |        | 2,5    | 2,3  | 30                                                                                  |
| 32                                                                                |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |        |        |        |        |        | 2    | 32                                                                                  |
| 34                                                                                |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |        |        |        |        |        | 1,7  | 34                                                                                  |
| 36                                                                                |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |        |        |        |        |        | 1,4  | 36                                                                                  |

\* 0° = nach hinten · over rear · en arrière · sul posteriore · hacia atrás · при выдвинутой назад стреле

t\_204\_01001\_00\_000 / t\_204\_01004\_00\_000

|                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |        |        |        |        |        |      |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |  |  | EN     |        |        |        |        |      |  |
|                                                                                     | 10,2 m                                                                              | 13,6 m                                                                              | 17 m                                                                                | 20,5 m                                                                              | 23,9 m | 27,3 m | 30,7 m | 34,2 m | 37,6 m | 40 m |                                                                                       |
| 3                                                                                   | 42,3                                                                                | 42,3                                                                                | 42,2                                                                                | 38,2                                                                                | 30,6   | 22,8   |        |        |        |      | 3                                                                                     |
| 3,5                                                                                 | 42,3                                                                                | 42,3                                                                                | 42,1                                                                                | 37,8                                                                                | 30,9   | 23,2   |        |        |        |      | 3,5                                                                                   |
| 4                                                                                   | 42,3                                                                                | 41,7                                                                                | 39,1                                                                                | 37                                                                                  | 31     | 23,6   | 18,8   |        |        |      | 4                                                                                     |
| 4,5                                                                                 | 40,3                                                                                | 38,9                                                                                | 36,1                                                                                | 34                                                                                  | 30,7   | 23,8   | 19,1   | 14,7   |        |      | 4,5                                                                                   |
| 5                                                                                   | 36,9                                                                                | 35,6                                                                                | 33,5                                                                                | 31,6                                                                                | 30,2   | 23,6   | 19,1   | 14,9   |        |      | 5                                                                                     |
| 6                                                                                   | 31,7                                                                                | 31,7                                                                                | 30,5                                                                                | 28,7                                                                                | 27,3   | 22     | 18,4   | 15     | 11,8   | 10,1 | 6                                                                                     |
| 7                                                                                   | 26                                                                                  | 26,4                                                                                | 25,7                                                                                | 25                                                                                  | 23,4   | 20,2   | 17,1   | 14,4   | 11,7   | 10,1 | 7                                                                                     |
| 8                                                                                   |                                                                                     | 21,3                                                                                | 21,3                                                                                | 21                                                                                  | 19,7   | 18,4   | 16     | 13,8   | 11,3   | 9,9  | 8                                                                                     |
| 9                                                                                   |                                                                                     | 17,5                                                                                | 17,9                                                                                | 17,8                                                                                | 17     | 16,1   | 14,9   | 13     | 10,8   | 9,7  | 9                                                                                     |
| 10                                                                                  |                                                                                     | 14,8                                                                                | 15,2                                                                                | 15,1                                                                                | 14,8   | 14,4   | 13,6   | 12,3   | 10,3   | 9,3  | 10                                                                                    |
| 12                                                                                  |                                                                                     |                                                                                     | 11,4                                                                                | 11,4                                                                                | 11,6   | 11,5   | 10,9   | 10,6   | 9,4    | 8,4  | 12                                                                                    |
| 14                                                                                  |                                                                                     |                                                                                     | 9,1                                                                                 | 9,1                                                                                 | 9,3    | 9,1    | 9      | 8,7    | 8,5    | 7,7  | 14                                                                                    |
| 16                                                                                  |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     | 7,7                                                                                 | 7,6    | 7,4    | 7,5    | 7,5    | 7,3    | 7    | 16                                                                                    |
| 18                                                                                  |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     | 6,4    | 6,5    | 6,3    | 6,3    | 6,1    | 6,1  | 18                                                                                    |
| 20                                                                                  |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     | 5,4    | 5,5    | 5,4    | 5,3    | 5,1    | 5,1  | 20                                                                                    |
| 22                                                                                  |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |        | 4,7    | 4,6    | 4,5    | 4,3    | 4,3  | 22                                                                                    |
| 24                                                                                  |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |        | 4,1    | 4      | 3,9    | 3,7    | 3,7  | 24                                                                                    |
| 26                                                                                  |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |        |        | 3,5    | 3,4    | 3,2    | 3,2  | 26                                                                                    |
| 28                                                                                  |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |        |        | 3,1    | 3      | 2,8    | 2,8  | 28                                                                                    |
| 30                                                                                  |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |        |        |        | 2,6    | 2,4    | 2,4  | 30                                                                                    |
| 32                                                                                  |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |        |        |        |        | 2      | 2    | 32                                                                                    |
| 34                                                                                  |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |        |        |        |        | 1,7    | 1,7  | 34                                                                                    |
| 36                                                                                  |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |        |        |        |        |        | 1,5  | 36                                                                                    |

t\_204\_12001\_00\_000

# Traglasten / Lifting capacities

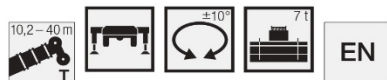
Forces de levage / Portate

Tablas de carga / Грузоподъемность

**T**


|     | 10,2 m | 13,6 m | 17 m | 20,5 m | 23,9 m | 27,3 m | 30,7 m | 34,2 m | 37,6 m | 40 m |     |
|-----|--------|--------|------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|------|-----|
| 3   | 42,3   | 42,3   | 42,2 | 38,2   | 30,6   | 22,8   |        |        |        |      | 3   |
| 3,5 | 42,3   | 42,1   | 42,1 | 37,8   | 30,9   | 23,2   |        |        |        |      | 3,5 |
| 4   | 40,3   | 40,3   | 39,1 | 37     | 31     | 23,6   | 18,8   |        |        |      | 4   |
| 4,5 | 36,6   | 36,6   | 36,1 | 34     | 30,7   | 23,8   | 19,1   | 14,7   |        |      | 4,5 |
| 5   | 32,9   | 33,2   | 32,5 | 31,6   | 29,3   | 23,6   | 19,1   | 14,9   |        |      | 5   |
| 6   | 26,8   | 27,1   | 26   | 24,9   | 23,1   | 21,6   | 18,4   | 15     | 11,8   | 10,1 | 6   |
| 7   | 21,1   | 21,9   | 21,5 | 20,4   | 19     | 18,2   | 16,9   | 14,4   | 11,7   | 10,1 | 7   |
| 8   |        | 17,4   | 17,7 | 17     | 16,1   | 15,8   | 14,4   | 13,7   | 11,3   | 9,9  | 8   |
| 9   |        | 14,2   | 14,6 | 14,5   | 14,3   | 13,6   | 12,9   | 12,1   | 10,8   | 9,7  | 9   |
| 10  |        | 12     | 12,3 | 12,3   | 12,6   | 11,8   | 11,2   | 10,7   | 10,3   | 9,3  | 10  |
| 12  |        |        | 9,5  | 9,5    | 9,5    | 9,4    | 9,1    | 8,7    | 8,2    | 8    | 12  |
| 14  |        |        | 7,1  | 7,4    | 7,3    | 7,5    | 7,3    | 7      | 6,6    | 6,5  | 14  |
| 16  |        |        |      | 6      | 6      | 6      | 5,9    | 5,8    | 5,4    | 5,3  | 16  |
| 18  |        |        |      |        | 4,9    | 4,9    | 4,8    | 4,7    | 4,4    | 4,3  | 18  |
| 20  |        |        |      |        | 4,1    | 4,1    | 4      | 3,8    | 3,6    | 3,6  | 20  |
| 22  |        |        |      |        |        | 3,5    | 3,4    | 3,2    | 3      | 3    | 22  |
| 24  |        |        |      |        |        | 3      | 2,8    | 2,7    | 2,5    | 2,5  | 24  |
| 26  |        |        |      |        |        |        | 2,4    | 2,3    | 2,1    | 2,1  | 26  |
| 28  |        |        |      |        |        |        | 2      | 1,9    | 1,7    | 1,7  | 28  |
| 30  |        |        |      |        |        |        |        | 1,6    | 1,4    | 1,4  | 30  |
| 32  |        |        |      |        |        |        |        |        | 1,1    | 1,1  | 32  |
| 34  |        |        |      |        |        |        |        |        | 0,9    | 0,9  | 34  |

t\_204\_01006\_00\_000



|     | 10,2 m | 13,6 m | 17 m | 20,5 m | 23,9 m | 27,3 m | 30,7 m | 34,2 m | 37,6 m | 40 m |     |
|-----|--------|--------|------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|------|-----|
| 3   | 42,3   | 42,3   | 42,2 | 38,2   | 30,6   | 22,8   |        |        |        |      | 3   |
| 3,5 | 42,3   | 42,3   | 42,1 | 37,8   | 30,9   | 23,2   |        |        |        |      | 3,5 |
| 4   | 42,2   | 41,7   | 39,1 | 37     | 31     | 23,6   | 18,8   |        |        |      | 4   |
| 4,5 | 39,7   | 38,9   | 36,1 | 34     | 30,7   | 23,8   | 19,1   | 14,7   |        |      | 4,5 |
| 5   | 36,2   | 35,4   | 32,5 | 31,6   | 29,3   | 23,6   | 19,1   | 14,9   |        |      | 5   |
| 6   | 28,3   | 27,6   | 26   | 24,9   | 23,1   | 21,6   | 18,4   | 15     | 11,8   | 10,1 | 6   |
| 7   | 21,1   | 21,9   | 21,5 | 20,4   | 19     | 18,2   | 16,9   | 14,4   | 11,7   | 10,1 | 7   |
| 8   |        | 17,4   | 17,7 | 17     | 16,1   | 15,8   | 14,4   | 13,7   | 11,3   | 9,9  | 8   |
| 9   |        | 14,2   | 14,6 | 14,5   | 14,3   | 13,6   | 12,9   | 12,2   | 10,8   | 9,7  | 9   |
| 10  |        | 12     | 12,3 | 12,3   | 12,6   | 11,9   | 11,3   | 10,7   | 10,3   | 9,3  | 10  |
| 12  |        |        | 9,3  | 9,5    | 9,5    | 9,4    | 9,2    | 8,9    | 8,4    | 8,2  | 12  |
| 14  |        |        | 7,3  | 7,5    | 7,5    | 7,6    | 7,4    | 7,3    | 6,8    | 6,7  | 14  |
| 16  |        |        |      | 6,1    | 6,1    | 6,1    | 6      | 5,9    | 5,6    | 5,5  | 16  |
| 18  |        |        |      |        | 5,1    | 5,1    | 5      | 4,9    | 4,7    | 4,6  | 18  |
| 20  |        |        |      |        | 4,3    | 4,3    | 4,2    | 4      | 3,8    | 3,8  | 20  |
| 22  |        |        |      |        |        | 3,7    | 3,5    | 3,4    | 3,2    | 3,1  | 22  |
| 24  |        |        |      |        |        | 3,2    | 3      | 2,9    | 2,7    | 2,6  | 24  |
| 26  |        |        |      |        |        |        | 2,6    | 2,5    | 2,2    | 2,2  | 26  |
| 28  |        |        |      |        |        |        | 2,2    | 2,1    | 1,9    | 1,9  | 28  |
| 30  |        |        |      |        |        |        |        | 1,8    | 1,5    | 1,5  | 30  |
| 32  |        |        |      |        |        |        |        |        | 1,3    | 1,3  | 32  |
| 34  |        |        |      |        |        |        |        |        | 1      | 1    | 34  |
| 36  |        |        |      |        |        |        |        |        |        | 0,8  | 36  |

t\_204\_12003\_00\_000

# Traglasten / Lifting capacities

Forces de levage / Portée

Tablas de carga / Грузоподъемность

**T**


|     | 10,2 m | 13,6 m | 17 m | 20,5 m | 23,9 m | 27,3 m | 30,7 m | 34,2 m | 37,6 m | 40 m |     |
|-----|--------|--------|------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|------|-----|
| 3   | 42,3   | 42,3   | 42,2 | 38,2   | 30,6   | 22,8   |        |        |        |      | 3   |
| 3,5 | 42,3   | 42,1   | 42,1 | 37,8   | 30,9   | 23,2   |        |        |        |      | 3,5 |
| 4   | 40,1   | 40     | 39,1 | 37     | 31     | 23,6   | 18,8   |        |        |      | 4   |
| 4,5 | 36     | 36,1   | 35,1 | 32,8   | 30,7   | 23,8   | 19,1   | 14,7   |        |      | 4,5 |
| 5   | 32,4   | 32,7   | 30,9 | 29,7   | 27,4   | 23,6   | 19,1   | 14,9   |        |      | 5   |
| 6   | 26     | 26,1   | 24,9 | 23,3   | 21,6   | 20,1   | 18,4   | 15     | 11,8   | 10,1 | 6   |
| 7   | 19,7   | 20,5   | 20,1 | 19     | 17,7   | 17,3   | 15,8   | 14,4   | 11,7   | 10,1 | 7   |
| 8   |        | 16,2   | 16,6 | 15,9   | 15,6   | 14,7   | 13,9   | 13     | 11,3   | 9,9  | 8   |
| 9   |        | 13,3   | 13,6 | 13,5   | 13,4   | 12,5   | 11,9   | 11,4   | 10,7   | 9,7  | 9   |
| 10  |        | 11,1   | 11,5 | 11,8   | 11,6   | 10,8   | 10,6   | 10,2   | 9,5    | 9,3  | 10  |
| 12  |        |        | 8,5  | 8,8    | 8,7    | 8,8    | 8,3    | 8      | 7,4    | 7,3  | 12  |
| 14  |        |        | 6,5  | 6,8    | 6,8    | 6,8    | 6,7    | 6,4    | 5,9    | 5,8  | 14  |
| 16  |        |        |      | 5,4    | 5,5    | 5,5    | 5,3    | 5,2    | 4,8    | 4,7  | 16  |
| 18  |        |        |      |        | 4,5    | 4,5    | 4,3    | 4,2    | 3,9    | 3,9  | 18  |
| 20  |        |        |      |        | 3,7    | 3,7    | 3,6    | 3,4    | 3,2    | 3,1  | 20  |
| 22  |        |        |      |        |        | 3,1    | 3      | 2,9    | 2,6    | 2,6  | 22  |
| 24  |        |        |      |        |        | 2,6    | 2,5    | 2,4    | 2,2    | 2,1  | 24  |
| 26  |        |        |      |        |        |        | 2,1    | 2      | 1,8    | 1,8  | 26  |
| 28  |        |        |      |        |        |        | 1,7    | 1,6    | 1,4    | 1,4  | 28  |
| 30  |        |        |      |        |        |        |        | 1,3    | 1,1    | 1,1  | 30  |
| 32  |        |        |      |        |        |        |        |        | 0,9    | 0,9  | 32  |

t\_204\_01009\_00\_000



|     | 10,2 m | 13,6 m | 17 m | 20,5 m | 23,9 m | 27,3 m | 30,7 m | 34,2 m | 37,6 m | 40 m |     |
|-----|--------|--------|------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|------|-----|
| 3   | 42,3   | 42,3   | 42,2 | 38,2   | 30,6   | 22,8   |        |        |        |      | 3   |
| 3,5 | 42,3   | 42,3   | 42,1 | 37,8   | 30,9   | 23,2   |        |        |        |      | 3,5 |
| 4   | 42,1   | 41,7   | 39,1 | 37     | 31     | 23,6   | 18,8   |        |        |      | 4   |
| 4,5 | 39,4   | 38,5   | 35,1 | 32,8   | 30,7   | 23,8   | 19,1   | 14,7   |        |      | 4,5 |
| 5   | 35,8   | 33,5   | 30,9 | 29,7   | 27,4   | 23,6   | 19,1   | 14,9   |        |      | 5   |
| 6   | 26,5   | 26,1   | 24,9 | 23,3   | 21,6   | 20,1   | 18,4   | 15     | 11,8   | 10,1 | 6   |
| 7   | 19,7   | 20,5   | 20,1 | 19     | 17,7   | 17,3   | 15,8   | 14,4   | 11,7   | 10,1 | 7   |
| 8   |        | 16,2   | 16,6 | 15,9   | 15,6   | 14,7   | 13,9   | 13,1   | 11,3   | 9,9  | 8   |
| 9   |        | 13,3   | 13,6 | 13,5   | 13,5   | 12,6   | 12     | 11,4   | 10,8   | 9,7  | 9   |
| 10  |        | 11,1   | 11,5 | 11,8   | 11,7   | 11     | 10,8   | 10,4   | 9,8    | 9,3  | 10  |
| 12  |        |        | 8,6  | 8,9    | 8,8    | 8,9    | 8,6    | 8,2    | 7,7    | 7,6  | 12  |
| 14  |        |        | 6,7  | 7      | 7      | 7      | 6,9    | 6,7    | 6,2    | 6,1  | 14  |
| 16  |        |        |      | 5,6    | 5,7    | 5,7    | 5,5    | 5,5    | 5,1    | 5    | 16  |
| 18  |        |        |      |        | 4,7    | 4,7    | 4,6    | 4,4    | 4,2    | 4,1  | 18  |
| 20  |        |        |      |        | 3,9    | 3,9    | 3,8    | 3,7    | 3,4    | 3,4  | 20  |
| 22  |        |        |      |        |        | 3,3    | 3,2    | 3,1    | 2,8    | 2,8  | 22  |
| 24  |        |        |      |        |        | 2,9    | 2,7    | 2,6    | 2,4    | 2,3  | 24  |
| 26  |        |        |      |        |        |        | 2,3    | 2,2    | 2      | 2    | 26  |
| 28  |        |        |      |        |        |        | 1,9    | 1,8    | 1,6    | 1,6  | 28  |
| 30  |        |        |      |        |        |        |        | 1,5    | 1,3    | 1,3  | 30  |
| 32  |        |        |      |        |        |        |        |        | 1      | 1    | 32  |
| 34  |        |        |      |        |        |        |        |        | 0,8    | 0,8  | 34  |

t\_204\_12004\_00\_000

**Traglasten/Lifting capacities****Forces de levage/Portate****Tablas de carga/Грузоподъемность****T**

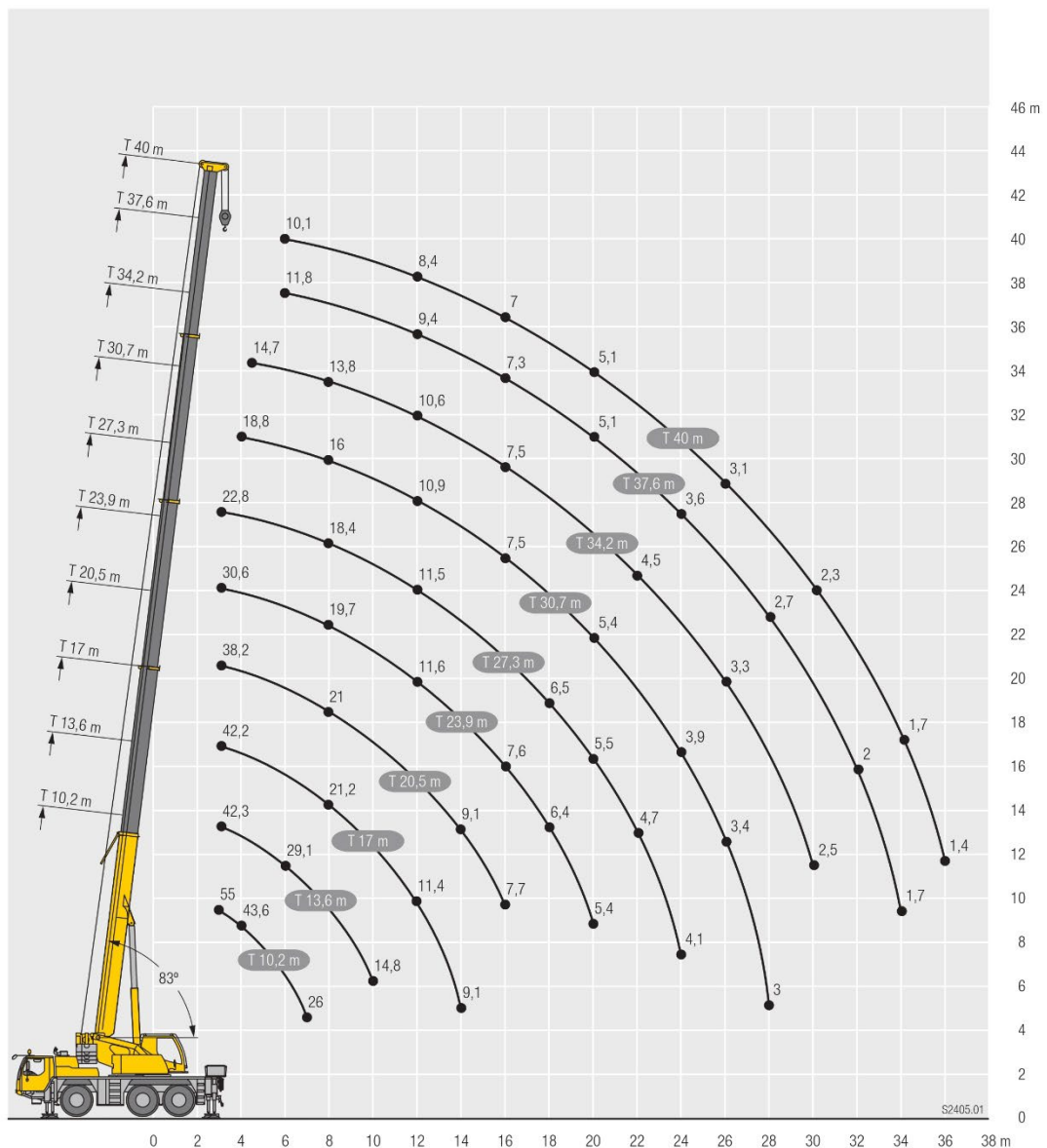
|     | 10,2 m |      |       |       | 13,6 m |     |       |       |     |
|-----|--------|------|-------|-------|--------|-----|-------|-------|-----|
|     | 0°     |      |       | 360°  | 0°     |     |       | 360°  |     |
|     | 12 t   | 7 t  | 5,5 t | 5,5 t | 12 t   | 7 t | 5,5 t | 5,5 t |     |
| 3   | 14     | 10,5 | 9,5   |       | 12,9   | 9,7 | 8,8   |       | 3   |
| 3,5 | 12,2   | 9    | 8,1   |       | 11,4   | 8,6 | 7,7   |       | 3,5 |
| 4   | 10,3   | 7,6  | 6,8   |       | 10,2   | 7,5 | 6,8   |       | 4   |
| 4,5 | 9      | 6,5  | 5,8   |       | 8,9    | 6,6 | 6     |       | 4,5 |
| 5   | 7,7    | 5,6  | 5,1   |       | 7,7    | 5,8 | 5,2   |       | 5   |
| 6   | 6      | 4,3  | 3,7   | 3,6   | 6,2    | 4,5 | 3,9   |       | 6   |
| 7   | 4,9    | 3,4  | 2,8   | 2,7   | 5,1    | 3,5 | 3,1   | 2,8   | 7   |
| 8   |        |      |       |       | 4,1    | 2,9 | 2,5   | 2,4   | 8   |
| 9   |        |      |       |       | 3,4    | 2,4 | 2     | 1,9   | 9   |
| 10  |        |      |       |       | 3      | 1,9 | 1,4   | 1,3   | 10  |

0° = nach hinten · over rear · sur arrière · sul posteriore · hacia atrás · при выдвинутой назад стреле

L204\_01113\_01\_000 / 01115\_01\_000 / 01118\_01\_000 / 01136\_01\_001  
L204\_13801\_01\_000 / 13803\_01\_000 / 13806\_01\_000 / 13906\_01\_001

## Hubhöhen/Lifting heights

Hauteurs de levage/Altezze di sollevamento  
Alturas de elevación/Высота подъема

**T**

**Traglasten/Lifting capacities**
**Forces de levage/Portate**
**Tablas de carga/Грузоподъемность**
**TK**


|  | 10,2 m<br>9,5 m |     |     | 30,7 m<br>9,5 m |     |     | 34,2 m<br>9,5 m |     |     | 37,6 m<br>9,5 m |     |     | 39,4 m<br>9,5 m |     |     | 40 m<br>9,5 m |     |     |  |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----|-----|-----------------|-----|-----|-----------------|-----|-----|-----------------|-----|-----|-----------------|-----|-----|---------------|-----|-----|-------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                   | 0°              | 20° | 40° | 0°              | 20° | 40° | 0°              | 20° | 40° | 0°              | 20° | 40° | 0°              | 20° | 40° | 0°            | 20° | 40° |                                                                                     |
| 3                                                                                 | 8               |     |     |                 |     |     |                 |     |     |                 |     |     |                 |     |     |               |     |     | 3                                                                                   |
| 3,5                                                                               | 7,7             | 7,2 |     |                 |     |     |                 |     |     |                 |     |     |                 |     |     |               |     |     | 3,5                                                                                 |
| 4                                                                                 | 7,4             | 7   |     |                 |     |     |                 |     |     |                 |     |     |                 |     |     |               |     |     | 4                                                                                   |
| 4,5                                                                               | 7,1             | 6,8 |     |                 |     |     |                 |     |     |                 |     |     |                 |     |     |               |     |     | 4,5                                                                                 |
| 5                                                                                 | 6,8             | 6,6 |     |                 |     |     |                 |     |     |                 |     |     |                 |     |     |               |     |     | 5                                                                                   |
| 6                                                                                 | 6,3             | 6,2 | 5,7 | 8,4             |     |     | 7,4             |     |     |                 |     |     |                 |     |     |               |     |     | 6                                                                                   |
| 7                                                                                 | 5,8             | 5,9 | 5,4 | 8,4             |     |     | 7,3             |     |     | 6,1             |     |     |                 |     |     |               |     |     | 7                                                                                   |
| 8                                                                                 | 4,9             | 5,6 | 5,1 | 8,1             | 7   |     | 7,3             |     |     | 6,1             |     |     | 5,6             |     |     | 5,5           |     |     | 8                                                                                   |
| 9                                                                                 | 4               | 5,3 | 4,9 | 7,9             | 6,8 |     | 7,2             | 6,3 |     | 6,1             |     |     | 5,6             |     |     | 5,5           |     |     | 9                                                                                   |
| 10                                                                                | 3,9             | 5   | 4,7 | 7,6             | 6,6 | 5,6 | 7               | 6,2 |     | 6               | 5,6 |     | 5,5             |     |     | 5,4           |     |     | 10                                                                                  |
| 12                                                                                | 2,8             | 4,5 | 4,2 | 7               | 6,2 | 5,4 | 6,8             | 5,9 | 5,2 | 5,9             | 5,4 |     | 5,3             | 5,1 |     | 5,3           | 5   |     | 12                                                                                  |
| 14                                                                                | 2               | 4   | 4   | 6,5             | 5,9 | 5,2 | 6,5             | 5,6 | 5   | 5,5             | 5,2 | 4,8 | 5,1             | 4,9 | 4,6 | 5             | 4,9 |     | 14                                                                                  |
| 16                                                                                | 1,4             | 3,6 |     | 6               | 5,6 | 5   | 6,2             | 5,4 | 4,8 | 5,2             | 5   | 4,6 | 4,8             | 4,6 | 4,3 | 4,7           | 4,6 | 4,3 | 16                                                                                  |
| 18                                                                                |                 |     |     | 5,4             | 5,4 | 4,8 | 5,8             | 5,2 | 4,7 | 4,9             | 4,6 | 4,3 | 4,5             | 4,2 | 4,1 | 4,3           | 4,2 | 4   | 18                                                                                  |
| 20                                                                                |                 |     |     | 4,1             | 5,1 | 4,6 | 5               | 5   | 4,5 | 4,6             | 4,2 | 4,1 | 4,1             | 3,9 | 3,9 | 4,1           | 3,9 | 3,8 | 20                                                                                  |
| 22                                                                                |                 |     |     | 4               | 4,7 | 4,3 | 4,3             | 4,5 | 4,2 | 4,2             | 4   | 3,9 | 3,8             | 3,7 | 3,7 | 3,8           | 3,7 | 3,6 | 22                                                                                  |
| 24                                                                                |                 |     |     | 3,6             | 4   | 4,1 | 3,8             | 3,9 | 4   | 3,7             | 3,8 | 3,7 | 3,6             | 3,5 | 3,5 | 3,6           | 3,5 | 3,5 | 24                                                                                  |
| 26                                                                                |                 |     |     | 3,1             | 3,5 | 3,6 | 3,4             | 3,5 | 3,5 | 3,2             | 3,4 | 3,5 | 3,2             | 3,3 | 3,3 | 3,1           | 3,3 | 3,3 | 26                                                                                  |
| 28                                                                                |                 |     |     | 2,6             | 3,2 | 3,2 | 3               | 3,1 | 3,2 | 2,7             | 2,9 | 3   | 2,7             | 2,9 | 3   | 2,7           | 2,9 | 3   | 28                                                                                  |
| 30                                                                                |                 |     |     | 2,2             | 2,8 |     | 2,6             | 2,7 | 2,8 | 2,3             | 2,5 | 2,6 | 2,3             | 2,5 | 2,6 | 2,3           | 2,5 | 2,6 | 30                                                                                  |
| 32                                                                                |                 |     |     | 1,9             | 2,5 |     | 2,2             | 2,3 |     | 2               | 2,1 | 2,2 | 2               | 2,1 | 2,2 | 2             | 2,1 | 2,2 | 32                                                                                  |
| 34                                                                                |                 |     |     | 1,6             | 2,1 |     | 1,9             | 2   |     | 1,7             | 1,8 | 1,9 | 1,7             | 1,8 | 1,9 | 1,7           | 1,8 | 1,9 | 34                                                                                  |
| 36                                                                                |                 |     |     | 1,3             |     |     | 1,7             | 1,7 |     | 1,4             | 1,5 |     | 1,4             | 1,6 |     | 1,4           | 1,5 |     | 36                                                                                  |
| 38                                                                                |                 |     |     |                 |     |     | 1,4             | 1,5 |     | 1,2             | 1,3 |     | 1,2             | 1,3 |     | 1,2           | 1,3 |     | 38                                                                                  |
| 40                                                                                |                 |     |     |                 |     |     | 1,2             |     |     | 1               | 1,1 |     | 1               | 1,1 |     | 1             | 1,1 |     | 40                                                                                  |
| 42                                                                                |                 |     |     |                 |     |     |                 |     |     | 0,8             |     |     | 0,8             | 0,9 |     | 0,8           | 0,9 |     | 42                                                                                  |
| 44                                                                                |                 |     |     |                 |     |     |                 |     |     | 0,7             |     |     | 0,7             |     |     | 0,6           |     |     | 44                                                                                  |

t\_204\_01031\_00\_000/11040\_00\_000/11049\_00\_000



|  | 10,2 m |     |     | 30,7 m |     |     | 34,2 m |     |     | 37,6 m |     |     | 39,4 m |     |     | 40 m |     |     |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------|-----|-----|--------|-----|-----|--------|-----|-----|--------|-----|-----|--------|-----|-----|------|-----|-----|---------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                     | 0°     | 20° | 40° | 0°     | 20° | 40° | 0°     | 20° | 40° | 0°     | 20° | 40° | 0°     | 20° | 40° | 0°   | 20° | 40° |                                                                                       |
| 3                                                                                   | 4,3    |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |     |      |     |     | 3                                                                                     |
| 3,5                                                                                 | 4,2    |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |     |      |     |     | 3,5                                                                                   |
| 4                                                                                   | 4,1    |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |     |      |     |     | 4                                                                                     |
| 4,5                                                                                 | 4      |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |     |      |     |     | 4,5                                                                                   |
| 5                                                                                   | 3,8    |     |     | 4,1    |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |     |      |     |     | 5                                                                                     |
| 6                                                                                   | 3,6    | 3,3 |     | 4,3    |     |     | 3,8    |     |     |        |     |     |        |     |     |      |     |     | 6                                                                                     |
| 7                                                                                   | 3,5    | 3,2 |     | 4,2    |     |     | 3,8    |     |     | 3,4    |     |     |        |     |     |      |     |     | 7                                                                                     |
| 8                                                                                   | 3,3    | 3   |     | 4,1    |     |     | 3,7    |     |     | 3,3    |     |     | 3,1    |     |     | 3,1  |     |     | 8                                                                                     |
| 9                                                                                   | 3,1    | 2,9 |     | 4      |     |     | 3,7    |     |     | 3,3    |     |     | 3,1    |     |     | 3,1  |     |     | 9                                                                                     |
| 10                                                                                  | 2,8    | 2,7 | 2,5 | 3,9    | 3,2 |     | 3,6    |     |     | 3,2    |     |     | 3      |     |     | 3    |     |     | 10                                                                                    |
| 12                                                                                  | 2,5    | 2,5 | 2,3 | 3,7    | 3,1 |     | 3,5    | 3   |     | 3,2    | 2,8 |     | 3      |     |     | 3    |     |     | 12                                                                                    |
| 14                                                                                  | 2,2    | 2,4 | 2,2 | 3,5    | 2,9 | 2,5 | 3,3    | 2,8 |     | 3,1    | 2,7 |     | 2,9    | 2,6 |     | 2,9  | 2,6 |     | 14                                                                                    |
| 16                                                                                  | 2      | 2,3 | 2,2 | 3,3    | 2,8 | 2,4 | 3,2    | 2,7 | 2,4 | 3      | 2,6 | 2,3 | 2,9    | 2,6 |     | 2,8  | 2,5 |     | 16                                                                                    |
| 18                                                                                  | 1,8    | 2,2 | 2,2 | 3,1    | 2,7 | 2,4 | 3,1    | 2,6 | 2,3 | 2,9    | 2,5 | 2,3 | 2,8    | 2,5 | 2,2 | 2,8  | 2,5 | 2,2 | 18                                                                                    |
| 20                                                                                  | 1,7    | 2,1 | 2,2 | 3      | 2,6 | 2,3 | 3      | 2,6 | 2,3 | 2,8    | 2,5 | 2,2 | 2,7    | 2,4 | 2,2 | 2,7  | 2,4 | 2,2 | 20                                                                                    |
| 22                                                                                  |        |     |     | 2,9    | 2,5 | 2,3 | 2,9    | 2,5 | 2,2 | 2,7    | 2,4 | 2,2 | 2,6    | 2,4 | 2,2 | 2,6  | 2,4 | 2,2 | 22                                                                                    |
| 24                                                                                  |        |     |     | 2,7    | 2,4 | 2,2 | 2,7    | 2,4 | 2,2 | 2,6    | 2,4 | 2,2 | 2,6    | 2,3 | 2,1 | 2,6  | 2,3 | 2,1 | 24                                                                                    |
| 26                                                                                  |        |     |     | 2,5    | 2,4 | 2,2 | 2,6    | 2,4 | 2,2 | 2,6    | 2,3 | 2,1 | 2,5    | 2,3 | 2,1 | 2,5  | 2,3 | 2,1 | 26                                                                                    |
| 28                                                                                  |        |     |     | 2,4    | 2,3 | 2,2 | 2,4    | 2,3 | 2,2 | 2,4    | 2,3 | 2,1 | 2,4    | 2,2 | 2,1 | 2,4  | 2,2 | 2,1 | 28                                                                                    |
| 30                                                                                  |        |     |     | 2,2    | 2,3 | 2,2 | 2,3    | 2,2 | 2,1 | 2,1    | 2,2 | 2,1 | 2,1    | 2,2 | 2,1 | 2,1  | 2,2 | 2,1 | 30                                                                                    |
| 32                                                                                  |        |     |     | 2,1    | 2,2 | 2,2 | 2,1    | 2,2 | 2,1 | 1,8    | 2,1 | 2,1 | 1,8    | 2,1 | 2,1 | 1,8  | 2   | 2,1 | 32                                                                                    |
| 34                                                                                  |        |     |     | 1,9    | 2,1 | 2,1 | 1,8    | 2   | 2,1 | 1,6    | 1,8 | 1,9 | 1,6    | 1,8 | 1,9 | 1,5  | 1,8 | 1,9 | 34                                                                                    |
| 36                                                                                  |        |     |     | 1,7    | 1,8 | 1,9 | 1,6    | 1,7 | 1,8 | 1,4    | 1,5 | 1,7 | 1,3    | 1,5 | 1,7 | 1,3  | 1,5 | 1,7 | 36                                                                                    |
| 38                                                                                  |        |     |     | 1,5    | 1,6 |     | 1,4    | 1,5 | 1,6 | 1,1    | 1,3 | 1,4 | 1,1    | 1,3 | 1,4 | 1,1  | 1,3 | 1,4 | 38                                                                                    |
| 40                                                                                  |        |     |     | 1,3    | 1,4 |     | 1,2    | 1,3 | 1,3 | 1      | 1,1 | 1,2 | 1      | 1,1 | 1,2 | 0,9  | 1,1 | 1,2 | 40                                                                                    |
| 42                                                                                  |        |     |     | 1,2    |     |     | 1      | 1,1 |     | 0,8    | 0,9 | 1   | 0,8    | 0,9 | 1   | 0,8  | 0,9 | 1   | 42                                                                                    |
| 44                                                                                  |        |     |     |        |     |     | 0,9    | 0,9 |     | 0,6    | 0,7 |     | 0,6    | 0,8 | 0,8 | 0,6  | 0,7 | 0,8 | 44                                                                                    |
| 46                                                                                  |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |     |      |     |     | 46                                                                                    |

t\_204\_11031\_00\_000/11040\_00\_000/11049\_00\_000

## Traglasten/Lifting capacities

Forces de levage/Portate

Tablas de carga/Грузоподъемность

TK

|                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |     |       |     |     |                                                                                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----|-----|--------|-----|-----|--------|-----|-----|--------|-----|-----|-------|-----|-----|-------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |  |  |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |     |       |     |     |                                                                                     |
|  | 10,2 m                                                                            |                                                                                   |                                                                                   | 30,7 m                                                                            |     |     | 34,2 m |     |     | 37,6 m |     |     | 39,4 m |     |     | 40 m  |     |     |  |
|                                                                                   | 9,5 m                                                                             |                                                                                   |                                                                                   | 9,5 m                                                                             |     |     | 9,5 m  |     |     | 9,5 m  |     |     | 9,5 m  |     |     | 9,5 m |     |     |                                                                                     |
|                                                                                   | 0°                                                                                | 20°                                                                               | 40°                                                                               | 0°                                                                                | 20° | 40° | 0°     | 20° | 40° | 0°     | 20° | 40° | 0°     | 20° | 40° | 0°    | 20° | 40° |                                                                                     |
| 3                                                                                 | 8                                                                                 |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |     |       |     |     | 3                                                                                   |
| 3,5                                                                               | 7,7                                                                               | 7,2                                                                               |                                                                                   |                                                                                   |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |     |       |     |     | 3,5                                                                                 |
| 4                                                                                 | 7,4                                                                               | 7                                                                                 |                                                                                   |                                                                                   |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |     |       |     |     | 4                                                                                   |
| 4,5                                                                               | 7,1                                                                               | 6,8                                                                               |                                                                                   |                                                                                   |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |     |       |     |     | 4,5                                                                                 |
| 5                                                                                 | 6,8                                                                               | 6,6                                                                               |                                                                                   |                                                                                   |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |     |       |     |     | 5                                                                                   |
| 6                                                                                 | 6,3                                                                               | 6,2                                                                               | 5,7                                                                               | 8,4                                                                               |     |     | 7,4    |     |     |        |     |     |        |     |     |       |     |     | 6                                                                                   |
| 7                                                                                 | 5,8                                                                               | 5,9                                                                               | 5,4                                                                               | 8,4                                                                               |     |     | 7,3    |     |     | 6,1    |     |     |        |     |     |       |     |     | 7                                                                                   |
| 8                                                                                 | 4,9                                                                               | 5,6                                                                               | 5,1                                                                               | 8,1                                                                               | 7   |     | 7,3    |     |     | 6,1    |     |     | 5,6    |     |     | 5,5   |     |     | 8                                                                                   |
| 9                                                                                 | 4                                                                                 | 5,3                                                                               | 4,9                                                                               | 7,9                                                                               | 6,8 |     | 7,2    | 6,3 |     | 6,1    |     |     | 5,6    |     |     | 5,5   |     |     | 9                                                                                   |
| 10                                                                                | 3,9                                                                               | 5                                                                                 | 4,7                                                                               | 7,6                                                                               | 6,6 | 5,6 | 7      | 6,2 |     | 6      | 5,6 |     | 5,5    |     |     | 5,4   |     |     | 10                                                                                  |
| 12                                                                                | 2,8                                                                               | 4,5                                                                               | 4,2                                                                               | 7                                                                                 | 6,2 | 5,4 | 6,8    | 5,9 | 5,2 | 5,9    | 5,4 |     | 5,3    | 5,1 |     | 5,3   | 5   |     | 12                                                                                  |
| 14                                                                                | 2                                                                                 | 4                                                                                 | 4                                                                                 | 6,5                                                                               | 5,9 | 5,2 | 6,2    | 5,6 | 5   | 5,5    | 5,2 | 4,8 | 5,1    | 4,9 | 4,6 | 5     | 4,9 |     | 14                                                                                  |
| 16                                                                                | 1,4                                                                               | 3,6                                                                               |                                                                                   | 5,5                                                                               | 5,5 | 5   | 5,3    | 5,3 | 4,8 | 5      | 5   | 4,6 | 4,8    | 4,6 | 4,3 | 4,7   | 4,6 | 4,3 | 16                                                                                  |
| 18                                                                                |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   | 4,9                                                                               | 4,9 | 4,8 | 4,6    | 4,7 | 4,7 | 4,2    | 4,5 | 4,3 | 4,2    | 4,2 | 4,1 | 4,1   | 4,2 | 4   | 18                                                                                  |
| 20                                                                                |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   | 4,1                                                                               | 4,2 | 4,4 | 3,9    | 4,1 | 4,2 | 3,5    | 3,8 | 4   | 3,5    | 3,8 | 3,9 | 3,4   | 3,7 | 3,8 | 20                                                                                  |
| 22                                                                                |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   | 3,5                                                                               | 3,7 | 3,8 | 3,3    | 3,5 | 3,7 | 2,9    | 3,2 | 3,4 | 2,9    | 3,2 | 3,4 | 2,9   | 3,1 | 3,4 | 22                                                                                  |
| 24                                                                                |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   | 2,9                                                                               | 3,1 | 3,2 | 2,8    | 3   | 3,1 | 2,5    | 2,7 | 2,9 | 2,4    | 2,7 | 2,9 | 2,4   | 2,6 | 2,8 | 24                                                                                  |
| 26                                                                                |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   | 2,5                                                                               | 2,7 | 2,8 | 2,3    | 2,5 | 2,6 | 2,1    | 2,3 | 2,4 | 2      | 2,3 | 2,4 | 2     | 2,2 | 2,4 | 26                                                                                  |
| 28                                                                                |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   | 2,1                                                                               | 2,2 | 2,3 | 2      | 2,1 | 2,2 | 1,7    | 1,9 | 2   | 1,7    | 1,9 | 2   | 1,7   | 1,9 | 2   | 28                                                                                  |
| 30                                                                                |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   | 1,8                                                                               | 1,9 |     | 1,6    | 1,8 | 1,9 | 1,4    | 1,6 | 1,7 | 1,4    | 1,6 | 1,7 | 1,4   | 1,5 | 1,7 | 30                                                                                  |
| 32                                                                                |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   | 1,5                                                                               | 1,6 |     | 1,4    | 1,5 |     | 1,1    | 1,3 | 1,4 | 1,1    | 1,3 | 1,4 | 1,1   | 1,3 | 1,4 | 32                                                                                  |
| 34                                                                                |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   | 1,3                                                                               | 1,3 |     | 1,1    | 1,2 |     | 0,9    | 1   | 1,1 | 0,9    | 1   | 1,1 | 0,9   | 1   | 1,1 | 34                                                                                  |
| 36                                                                                |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   | 1,1                                                                               |     |     | 0,9    | 1   |     | 0,7    | 0,8 |     | 0,7    | 0,8 |     | 0,7   | 0,8 |     | 36                                                                                  |
| 38                                                                                |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |     |     | 0,7    | 0,8 |     |        |     |     |        |     | 0,6 |       |     |     | 38                                                                                  |

1 204 01033 00.000/01042 00.000/01051 00.000

t\_204\_01033\_00\_000/01042\_00\_000/01051\_00\_000

|                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |     |                |     |     |                |     |     |                |     |     |              |     |     |                                                                                       |    |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------------|-----|-----|----------------|-----|-----|----------------|-----|-----|--------------|-----|-----|---------------------------------------------------------------------------------------|----|
|  |  |  |  |  |  |     |                |     |     |                |     |     |                |     |     |              |     |     |                                                                                       |    |
|  | 10,2 m<br>16 m                                                                      |                                                                                     |                                                                                     | 30,7 m<br>16 m                                                                      |                                                                                     |     | 34,2 m<br>16 m |     |     | 37,6 m<br>16 m |     |     | 39,4 m<br>16 m |     |     | 40 m<br>16 m |     |     |  |    |
|                                                                                     | 0°                                                                                  | 20°                                                                                 | 40°                                                                                 | 0°                                                                                  | 20°                                                                                 | 40° | 0°             | 20° | 40° | 0°             | 20° | 40° | 0°             | 20° | 40° | 0°           | 20° | 40° |                                                                                       |    |
| 3                                                                                   | 4,3                                                                                 |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |     |                |     |     |                |     |     |                |     |     |              |     | 3   |                                                                                       |    |
| 3,5                                                                                 | 4,2                                                                                 |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |     |                |     |     |                |     |     |                |     |     |              |     | 3,5 |                                                                                       |    |
| 4                                                                                   | 4,1                                                                                 |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |     |                |     |     |                |     |     |                |     |     |              |     | 4   |                                                                                       |    |
| 4,5                                                                                 | 4                                                                                   |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |     |                |     |     |                |     |     |                |     |     |              |     | 4,5 |                                                                                       |    |
| 5                                                                                   | 3,8                                                                                 |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |     |                |     |     |                |     |     |                |     |     |              |     | 5   |                                                                                       |    |
| 6                                                                                   | 3,6                                                                                 | 3,3                                                                                 |                                                                                     |                                                                                     | 4,1                                                                                 |     |                | 3,8 |     |                |     |     |                |     |     |              |     | 6   |                                                                                       |    |
| 7                                                                                   | 3,5                                                                                 | 3,2                                                                                 |                                                                                     |                                                                                     | 4,3                                                                                 |     |                | 3,8 |     |                | 3,4 |     |                |     |     |              |     | 7   |                                                                                       |    |
| 8                                                                                   | 3,3                                                                                 | 3                                                                                   |                                                                                     |                                                                                     | 4,1                                                                                 |     |                | 3,7 |     |                | 3,3 |     |                | 3,1 |     |              |     | 8   |                                                                                       |    |
| 9                                                                                   | 3,1                                                                                 | 2,9                                                                                 |                                                                                     |                                                                                     | 4                                                                                   |     |                | 3,7 |     |                | 3,3 |     |                | 3,1 |     | 3,1          |     | 9   |                                                                                       |    |
| 10                                                                                  | 2,8                                                                                 | 2,7                                                                                 | 2,5                                                                                 |                                                                                     | 3,9                                                                                 | 3,2 |                | 3,6 |     |                | 3,2 |     |                | 3   |     | 3            |     | 10  |                                                                                       |    |
| 12                                                                                  | 2,5                                                                                 | 2,5                                                                                 | 2,3                                                                                 |                                                                                     | 3,7                                                                                 | 3,1 |                | 3,5 | 3   |                | 3,2 | 2,8 |                | 3   |     | 3            |     | 12  |                                                                                       |    |
| 14                                                                                  | 2,2                                                                                 | 2,4                                                                                 | 2,2                                                                                 |                                                                                     | 3,5                                                                                 | 2,9 | 2,5            | 3,3 | 2,8 |                | 3,1 | 2,7 |                | 2,9 | 2,6 |              | 2,9 | 2,6 | 14                                                                                    |    |
| 16                                                                                  | 2                                                                                   | 2,3                                                                                 | 2,2                                                                                 |                                                                                     | 3,3                                                                                 | 2,8 | 2,4            | 3,2 | 2,7 | 2,4            | 3   | 2,6 | 2,3            | 2,9 | 2,6 |              | 2,8 | 2,5 | 16                                                                                    |    |
| 18                                                                                  | 1,8                                                                                 | 2,2                                                                                 | 2,2                                                                                 |                                                                                     | 3,1                                                                                 | 2,7 | 2,4            | 3,1 | 2,6 | 2,3            | 2,9 | 2,5 | 2,3            | 2,8 | 2,5 | 2,2          | 2,8 | 2,5 | 2,2                                                                                   | 18 |
| 20                                                                                  | 1,7                                                                                 | 2,1                                                                                 | 2,2                                                                                 |                                                                                     | 3                                                                                   | 2,6 | 2,3            | 2,9 | 2,6 | 2,3            | 2,8 | 2,5 | 2,2            | 2,7 | 2,4 | 2,2          | 2,7 | 2,4 | 2,2                                                                                   | 20 |
| 22                                                                                  |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     | 2,8                                                                                 | 2,5 | 2,3            | 2,8 | 2,5 | 2,2            | 2,5 | 2,4 | 2,2            | 2,5 | 2,4 | 2,2          | 2,4 | 2,4 | 2,2                                                                                   | 22 |
| 24                                                                                  |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     | 2,6                                                                                 | 2,4 | 2,2            | 2,5 | 2,4 | 2,2            | 2,2 | 2,4 | 2,2            | 2,1 | 2,3 | 2,1          | 2,1 | 2,3 | 2,1                                                                                   | 24 |
| 26                                                                                  |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     | 2,3                                                                                 | 2,3 | 2,2            | 2,1 | 2,3 | 2,2            | 1,8 | 2,2 | 2,1            | 1,8 | 2,1 | 2,1          | 1,7 | 2,1 | 2,1                                                                                   | 26 |
| 28                                                                                  |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     | 1,9                                                                                 | 2,2 | 2,2            | 1,8 | 2,1 | 2,1            | 1,5 | 1,8 | 2,1            | 1,5 | 1,8 | 2            | 1,4 | 1,8 | 2                                                                                     | 28 |
| 30                                                                                  |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     | 1,7                                                                                 | 1,9 | 2              | 1,5 | 1,7 | 1,9            | 1,3 | 1,5 | 1,8            | 1,2 | 1,5 | 1,7          | 1,2 | 1,5 | 1,7                                                                                   | 30 |
| 32                                                                                  |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     | 1,4                                                                                 | 1,6 | 1,7            | 1,3 | 1,5 | 1,6            | 1   | 1,3 | 1,5            | 1   | 1,3 | 1,5          | 1   | 1,2 | 1,4                                                                                   | 32 |
| 34                                                                                  |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     | 1,2                                                                                 | 1,3 | 1,4            | 1   | 1,2 | 1,3            | 0,8 | 1   | 1,2            | 0,8 | 1   | 1,2          | 0,8 | 1   | 1,2                                                                                   | 34 |
| 36                                                                                  |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     | 1                                                                                   | 1,1 | 1,2            | 0,9 | 1   | 1,1            | 0,6 | 0,8 | 1              | 0,6 | 0,8 | 1            | 0,6 | 0,8 | 0,9                                                                                   | 36 |
| 38                                                                                  |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     | 0,8                                                                                 | 0,9 |                | 0,7 | 0,8 | 0,9            |     | 0,6 | 0,7            |     | 0,6 | 0,8          |     | 0,6 | 0,7                                                                                   | 38 |
| 40                                                                                  |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     | 0,7                                                                                 | 0,8 |                | 0,6 | 0,7 |                |     |     |                |     |     |              |     |     |                                                                                       | 40 |
| 42                                                                                  |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |     |                |     |     |                |     |     |                |     |     |              |     |     |                                                                                       | 42 |

1 204 11033 00 000/11042 00 000/11051 00 000

t\_204\_11033\_00\_000/11042\_00\_000/11051\_00\_000

**Traglasten/Lifting capacities**
**Forces de levage/Portée**
**Tablas de carga/Gрузоподъемность**
**TK**


|  | 10,2 m<br>9,5 m |     |     | 30,7 m<br>9,5 m |     |     | 34,2 m<br>9,5 m |     |     | 37,6 m<br>9,5 m |     |     | 39,4 m<br>9,5 m |     |     | 40 m<br>9,5 m |     |     |  |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----|-----|-----------------|-----|-----|-----------------|-----|-----|-----------------|-----|-----|-----------------|-----|-----|---------------|-----|-----|-------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                   | 0°              | 20° | 40° | 0°              | 20° | 40° | 0°              | 20° | 40° | 0°              | 20° | 40° | 0°              | 20° | 40° | 0°            | 20° | 40° |                                                                                     |
| 3                                                                                 | 8               |     |     |                 |     |     |                 |     |     |                 |     |     |                 |     |     |               |     |     | 3                                                                                   |
| 3,5                                                                               | 7,7             | 7,2 |     |                 |     |     |                 |     |     |                 |     |     |                 |     |     |               |     |     | 3,5                                                                                 |
| 4                                                                                 | 7,4             | 7   |     |                 |     |     |                 |     |     |                 |     |     |                 |     |     |               |     |     | 4                                                                                   |
| 4,5                                                                               | 7,1             | 6,8 |     |                 |     |     |                 |     |     |                 |     |     |                 |     |     |               |     |     | 4,5                                                                                 |
| 5                                                                                 | 6,8             | 6,6 |     |                 |     |     |                 |     |     |                 |     |     |                 |     |     |               |     |     | 5                                                                                   |
| 6                                                                                 | 6,3             | 6,2 | 5,7 | 8,4             |     |     | 7,4             |     |     |                 |     |     |                 |     |     |               |     |     | 6                                                                                   |
| 7                                                                                 | 5,8             | 5,9 | 5,4 | 8,4             |     |     | 7,3             |     |     | 6,1             |     |     |                 |     |     |               |     |     | 7                                                                                   |
| 8                                                                                 | 4,9             | 5,6 | 5,1 | 8,1             | 7   |     | 7,3             |     |     | 6,1             |     |     | 5,6             |     |     | 5,5           |     |     | 8                                                                                   |
| 9                                                                                 | 4               | 5,3 | 4,9 | 7,9             | 6,8 |     | 7,2             | 6,3 |     | 6,1             |     |     | 5,6             |     |     | 5,5           |     |     | 9                                                                                   |
| 10                                                                                | 3,9             | 5   | 4,7 | 7,6             | 6,6 | 5,6 | 7               | 6,2 |     | 6               | 5,6 |     | 5,5             |     |     | 5,4           |     |     | 10                                                                                  |
| 12                                                                                | 2,8             | 4,5 | 4,2 | 7               | 6,2 | 5,4 | 6,7             | 5,9 | 5,2 | 5,9             | 5,4 |     | 5,3             | 5,1 |     | 5,3           | 5   |     | 12                                                                                  |
| 14                                                                                | 2               | 4   | 4   | 6,1             | 5,9 | 5,2 | 5,7             | 5,6 | 5   | 5,5             | 5,2 | 4,8 | 5,1             | 4,9 | 4,6 | 5             | 4,9 |     | 14                                                                                  |
| 16                                                                                | 1,4             | 3,6 |     | 5,2             | 5,3 | 5   | 4,9             | 5,1 | 4,8 | 4,5             | 4,9 | 4,6 | 4,5             | 4,6 | 4,3 | 4,4           | 4,6 | 4,3 | 16                                                                                  |
| 18                                                                                |                 |     |     | 4,4             | 4,6 | 4,7 | 4,1             | 4,4 | 4,6 | 3,7             | 4,1 | 4,3 | 3,7             | 4   | 4,1 | 3,6           | 4   | 4   | 18                                                                                  |
| 20                                                                                |                 |     |     | 3,7             | 3,9 | 4,1 | 3,4             | 3,7 | 4   | 3,1             | 3,4 | 3,7 | 3,1             | 3,4 | 3,6 | 3             | 3,3 | 3,6 | 20                                                                                  |
| 22                                                                                |                 |     |     | 3,1             | 3,3 | 3,5 | 2,9             | 3,1 | 3,3 | 2,6             | 2,8 | 3   | 2,5             | 2,8 | 3   | 2,5           | 2,7 | 3   | 22                                                                                  |
| 24                                                                                |                 |     |     | 2,6             | 2,8 | 2,9 | 2,4             | 2,6 | 2,8 | 2,1             | 2,3 | 2,5 | 2,1             | 2,3 | 2,5 | 2             | 2,3 | 2,5 | 24                                                                                  |
| 26                                                                                |                 |     |     | 2,2             | 2,3 | 2,5 | 2               | 2,2 | 2,3 | 1,7             | 1,9 | 2,1 | 1,7             | 1,9 | 2,1 | 1,7           | 1,9 | 2,1 | 26                                                                                  |
| 28                                                                                |                 |     |     | 1,8             | 2   | 2   | 1,7             | 1,8 | 1,9 | 1,4             | 1,6 | 1,7 | 1,4             | 1,6 | 1,7 | 1,3           | 1,5 | 1,7 | 28                                                                                  |
| 30                                                                                |                 |     |     | 1,5             | 1,6 |     | 1,4             | 1,5 | 1,6 | 1,1             | 1,3 | 1,4 | 1,1             | 1,3 | 1,4 | 1,1           | 1,2 | 1,4 | 30                                                                                  |
| 32                                                                                |                 |     |     | 1,3             | 1,4 |     | 1,1             | 1,2 |     | 0,9             | 1   | 1,1 | 0,9             | 1   | 1,1 | 0,8           | 1   | 1,1 | 32                                                                                  |
| 34                                                                                |                 |     |     | 1               | 1,1 |     | 0,9             | 1   |     | 0,7             | 0,8 | 0,9 | 0,7             | 0,8 | 0,9 | 0,6           | 0,8 | 0,9 | 34                                                                                  |
| 36                                                                                |                 |     |     | 0,9             |     |     | 0,7             | 0,8 |     |                 |     |     |                 |     |     |               |     |     | 36                                                                                  |

L\_204\_01036\_00\_000 / 01045\_00\_000 / 01054\_00\_000

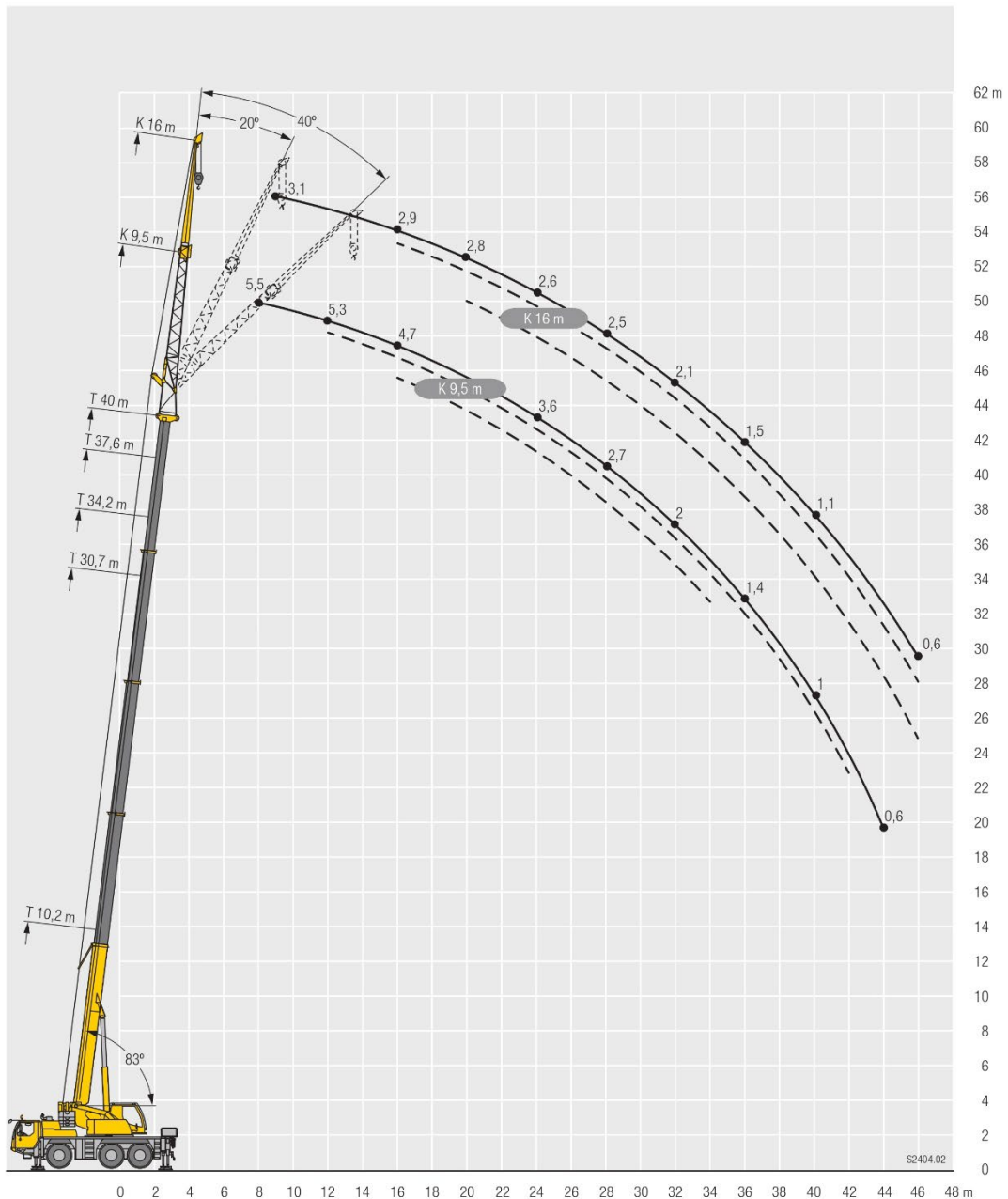


|  | 10,2 m<br>16 m |     |     | 30,7 m<br>16 m |     |     | 34,2 m<br>16 m |     |     | 37,6 m<br>16 m |     |     | 39,4 m<br>16 m |     |     | 40 m<br>16 m |     |     |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----|-----|----------------|-----|-----|----------------|-----|-----|----------------|-----|-----|----------------|-----|-----|--------------|-----|-----|---------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                     | 0°             | 20° | 40° | 0°             | 20° | 40° | 0°             | 20° | 40° | 0°             | 20° | 40° | 0°             | 20° | 40° | 0°           | 20° | 40° |                                                                                       |
| 3                                                                                   | 4,3            |     |     |                |     |     |                |     |     |                |     |     |                |     |     |              |     |     | 3                                                                                     |
| 3,5                                                                                 | 4,2            |     |     |                |     |     |                |     |     |                |     |     |                |     |     |              |     |     | 3,5                                                                                   |
| 4                                                                                   | 4,1            |     |     |                |     |     |                |     |     |                |     |     |                |     |     |              |     |     | 4                                                                                     |
| 4,5                                                                                 | 4              |     |     |                |     |     |                |     |     |                |     |     |                |     |     |              |     |     | 4,5                                                                                   |
| 5                                                                                   | 3,8            |     |     |                |     |     |                |     |     |                |     |     |                |     |     |              |     |     | 5                                                                                     |
| 6                                                                                   |                |     |     | 4,1            |     |     |                |     |     |                |     |     |                |     |     |              |     |     | 6                                                                                     |
| 7                                                                                   | 3,6            | 3,3 |     | 4,3            |     |     | 3,8            |     |     |                |     |     |                |     |     |              |     |     | 7                                                                                     |
| 8                                                                                   | 3,5            | 3,2 |     | 4,2            |     |     | 3,8            |     |     | 3,4            |     |     |                |     |     |              |     |     | 8                                                                                     |
| 9                                                                                   | 3,3            | 3   |     | 4,1            |     |     | 3,7            |     |     | 3,3            |     |     | 3,1            |     |     | 3,1          |     |     | 9                                                                                     |
| 10                                                                                  | 3,1            | 2,9 |     | 4              |     |     | 3,7            |     |     | 3,3            |     |     | 3,1            |     |     | 3,1          |     |     | 10                                                                                    |
| 12                                                                                  | 2,8            | 2,7 | 2,5 | 3,9            | 3,2 |     | 3,6            |     |     | 3,2            |     |     | 3              |     |     | 3            |     |     | 12                                                                                    |
| 14                                                                                  | 2,5            | 2,5 | 2,3 | 3,7            | 3,1 |     | 3,5            | 3   |     | 3,2            | 2,8 |     | 3              |     |     | 3            |     |     | 14                                                                                    |
| 16                                                                                  | 2,2            | 2,4 | 2,2 | 3,5            | 2,9 | 2,5 | 3,3            | 2,8 |     | 3,1            | 2,7 |     | 2,9            | 2,6 |     | 2,9          | 2,6 |     | 16                                                                                    |
| 18                                                                                  | 2              | 2,3 | 2,2 | 3,3            | 2,8 | 2,4 | 3,2            | 2,7 | 2,4 | 3              | 2,6 | 2,3 | 2,9            | 2,6 |     | 2,8          | 2,5 |     | 18                                                                                    |
| 20                                                                                  | 1,8            | 2,2 | 2,2 | 3,1            | 2,7 | 2,4 | 3              | 2,6 | 2,3 | 2,9            | 2,5 | 2,3 | 2,8            | 2,5 | 2,2 | 2,8          | 2,5 | 2,2 | 20                                                                                    |
| 22                                                                                  | 1,7            | 2,1 | 2,2 | 2,9            | 2,6 | 2,3 | 2,9            | 2,6 | 2,3 | 2,6            | 2,5 | 2,2 | 2,6            | 2,4 | 2,2 | 2,5          | 2,4 | 2,2 | 22                                                                                    |
| 24                                                                                  |                |     |     | 2,7            | 2,5 | 2,3 | 2,5            | 2,5 | 2,2 | 2,2            | 2,4 | 2,2 | 2,2            | 2,4 | 2,2 | 2,1          | 2,4 | 2,2 | 24                                                                                    |
| 26                                                                                  |                |     |     | 2,4            | 2,4 | 2,2 | 2,1            | 2,4 | 2,2 | 1,8            | 2,2 | 2,2 | 1,8            | 2,2 | 2,1 | 1,7          | 2,1 | 2,1 | 26                                                                                    |
| 28                                                                                  |                |     |     | 2              | 2,2 | 2,2 | 1,8            | 2,1 | 2,2 | 1,5            | 1,9 | 2,1 | 1,5            | 1,8 | 2,1 | 1,4          | 1,8 | 2,1 | 28                                                                                    |
| 30                                                                                  |                |     |     | 1,7            | 1,9 | 2,1 | 1,5            | 1,8 | 2   | 1,2            | 1,5 | 1,8 | 1,2            | 1,5 | 1,8 | 1,2          | 1,5 | 1,7 | 30                                                                                    |
| 32                                                                                  |                |     |     | 1,4            | 1,6 | 1,8 | 1,3            | 1,5 | 1,7 | 1              | 1,3 | 1,5 | 1              | 1,2 | 1,5 | 0,9          | 1,2 | 1,4 | 32                                                                                    |
| 34                                                                                  |                |     |     | 1,2            | 1,4 | 1,5 | 1              | 1,2 | 1,4 | 0,8            | 1   | 1,2 | 0,8            | 1   | 1,2 | 0,7          | 1   | 1,2 | 34                                                                                    |
| 36                                                                                  |                |     |     | 1              | 1,1 | 1,2 | 0,8            | 1   | 1,1 | 0,6            | 0,8 | 1   |                | 0,8 | 1   |              | 0,8 | 0,9 | 36                                                                                    |
| 38                                                                                  |                |     |     | 0,8            | 0,9 | 1   | 0,7            | 0,8 | 0,9 |                | 0,6 | 0,8 |                | 0,6 | 0,8 |              |     | 0,7 | 38                                                                                    |
| 40                                                                                  |                |     |     | 0,6            | 0,7 |     |                | 0,6 | 0,7 |                |     |     |                |     |     |              |     |     | 40                                                                                    |

L\_204\_11036\_00\_000 / 11045\_00\_000 / 11054\_00\_000

# Hubhöhen/Lifting heights

Hauteurs de levage/Altezze di sollevamento  
Alturas de elevación/Высота подъема

**TK**

LTM 1055-3.2 17

# Traglasten/Lifting capacities

Forces de levage/Portate

Tablas de carga/Грузоподъемность

**TK**

|       | 10,2 m | 13,6 m | 17 m | 20,5 m | 23,9 m | 27,3 m | 30,7 m | 34,2 m | 37,6 m | 40 m |
|-------|--------|--------|------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|------|
| 2,5 m |        |        |      |        |        |        |        |        |        |      |
| 3     | 17,7   | 17,7   | 17,7 | 17,7   |        |        |        |        |        | 3    |
| 3,5   | 17,7   | 17,7   | 17,7 | 17,7   |        |        |        |        |        | 3,5  |
| 4     | 17,7   | 17,7   | 17,7 | 17,7   | 17,7   |        |        |        |        | 4    |
| 4,5   | 17,7   | 17,7   | 17,7 | 17,7   | 17,7   |        |        |        |        | 4,5  |
| 5     | 17,7   | 17,7   | 17,7 | 17,7   | 17,7   | 17,7   |        |        |        | 5    |
| 6     | 17,5   | 17,7   | 17,7 | 17,7   | 17,7   | 17,7   | 15,9   |        |        | 6    |
| 7     | 15,4   | 17,7   | 17,7 | 17,7   | 17,7   | 17,6   | 15,3   | 12,3   |        | 7    |
| 8     | 13,1   | 17,6   | 17,7 | 17,7   | 17,7   | 17     | 14,6   | 11,9   | 9,7    | 8    |
| 9     | 11,3   | 16     | 17,4 | 17     | 16,7   | 15,7   | 13,7   | 11,3   | 9,4    | 8    |
| 10    | 9,7    | 14,2   | 15,1 | 15,4   | 14,8   | 14     | 12,8   | 10,7   | 8,9    | 7,8  |
| 12    |        | 11,3   | 11,8 | 11,7   | 11,4   | 11,3   | 10,7   | 9,8    | 8,2    | 7,2  |
| 14    |        |        | 9,3  | 9,2    | 9,1    | 9,2    | 8,8    | 8,6    | 7,5    | 6,7  |
| 16    |        |        | 7,6  | 7,5    | 7,7    | 7,5    | 7,3    | 7,2    | 6,9    | 6,3  |
| 18    |        |        |      | 6,3    | 6,5    | 6,2    | 6,3    | 6,3    | 6,1    | 5,8  |
| 20    |        |        |      | 5,6    | 5,5    | 5,4    | 5,4    | 5,3    | 5,1    | 5,1  |
| 22    |        |        |      |        | 4,7    | 4,7    | 4,6    | 4,5    | 4,3    | 4,3  |
| 24    |        |        |      |        |        | 4,1    | 4      | 3,9    | 3,7    | 3,7  |
| 26    |        |        |      |        |        | 3,6    | 3,4    | 3,3    | 3,1    | 3,1  |
| 28    |        |        |      |        |        |        | 3      | 2,9    | 2,7    | 2,7  |
| 30    |        |        |      |        |        |        | 2,6    | 2,5    | 2,3    | 2,3  |
| 32    |        |        |      |        |        |        |        | 2,1    | 1,9    | 1,9  |
| 34    |        |        |      |        |        |        |        | 1,9    | 1,6    | 1,6  |
| 36    |        |        |      |        |        |        |        |        | 1,4    | 1,4  |
| 38    |        |        |      |        |        |        |        |        |        | 1,2  |

t\_204\_01058\_00\_000

|       | 10,2 m | 13,6 m | 17 m | 20,5 m | 23,9 m | 27,3 m | 30,7 m | 34,2 m | 37,6 m | 40 m |
|-------|--------|--------|------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|------|
| 2,5 m |        |        |      |        |        |        |        |        |        |      |
| 3     | 17,7   | 17,7   | 17,7 | 17,7   |        |        |        |        |        | 3    |
| 3,5   | 17,7   | 17,7   | 17,7 | 17,7   |        |        |        |        |        | 3,5  |
| 4     | 17,7   | 17,7   | 17,7 | 17,7   | 17,7   |        |        |        |        | 4    |
| 4,5   | 17,7   | 17,7   | 17,7 | 17,7   | 17,7   |        |        |        |        | 4,5  |
| 5     | 17,7   | 17,7   | 17,7 | 17,7   | 17,7   | 17,7   |        |        |        | 5    |
| 6     | 17,5   | 17,7   | 17,7 | 17,7   | 17,7   | 17,7   | 15,9   |        |        | 6    |
| 7     | 15,4   | 17,7   | 17,7 | 17,7   | 17,7   | 17,2   | 15,3   | 12,3   |        | 7    |
| 8     | 13,1   | 17,4   | 17,1 | 16,9   | 15,9   | 15     | 13,8   | 11,9   | 9,7    | 8    |
| 9     | 11,3   | 14,6   | 14,9 | 14,5   | 13,6   | 13,1   | 12,2   | 11,3   | 9,4    | 8    |
| 10    | 9,7    | 12,5   | 12,6 | 12,5   | 11,9   | 11,7   | 11     | 10,3   | 8,9    | 7,8  |
| 12    |        | 9,3    | 9,5  | 9,4    | 9,6    | 9,1    | 8,6    | 8,4    | 8      | 7,2  |
| 14    |        |        | 7,3  | 7,6    | 7,5    | 7,2    | 7,3    | 6,9    | 6,5    | 6,4  |
| 16    |        |        | 5,9  | 6,1    | 6      | 6      | 5,9    | 5,7    | 5,3    | 5,2  |
| 18    |        |        |      | 5      | 5      | 5      | 4,8    | 4,7    | 4,4    | 4,3  |
| 20    |        |        |      | 4,2    | 4,2    | 4,1    | 4      | 3,9    | 3,6    | 3,6  |
| 22    |        |        |      |        | 3,5    | 3,5    | 3,4    | 3,3    | 3      | 3    |
| 24    |        |        |      |        |        | 3      | 2,8    | 2,7    | 2,5    | 2,5  |
| 26    |        |        |      |        |        | 2,5    | 2,4    | 2,3    | 2,1    | 2,1  |
| 28    |        |        |      |        |        |        | 2      | 1,9    | 1,7    | 1,7  |
| 30    |        |        |      |        |        |        | 1,7    | 1,6    | 1,3    | 1,4  |
| 32    |        |        |      |        |        |        |        | 1,3    | 1,1    | 1,1  |
| 34    |        |        |      |        |        |        |        | 1,1    | 0,8    | 0,8  |

t\_204\_01060\_00\_000

**Traglasten / Lifting capacities****Forces de levage / Portée****Tablas de carga / Грузоподъемность****TK**

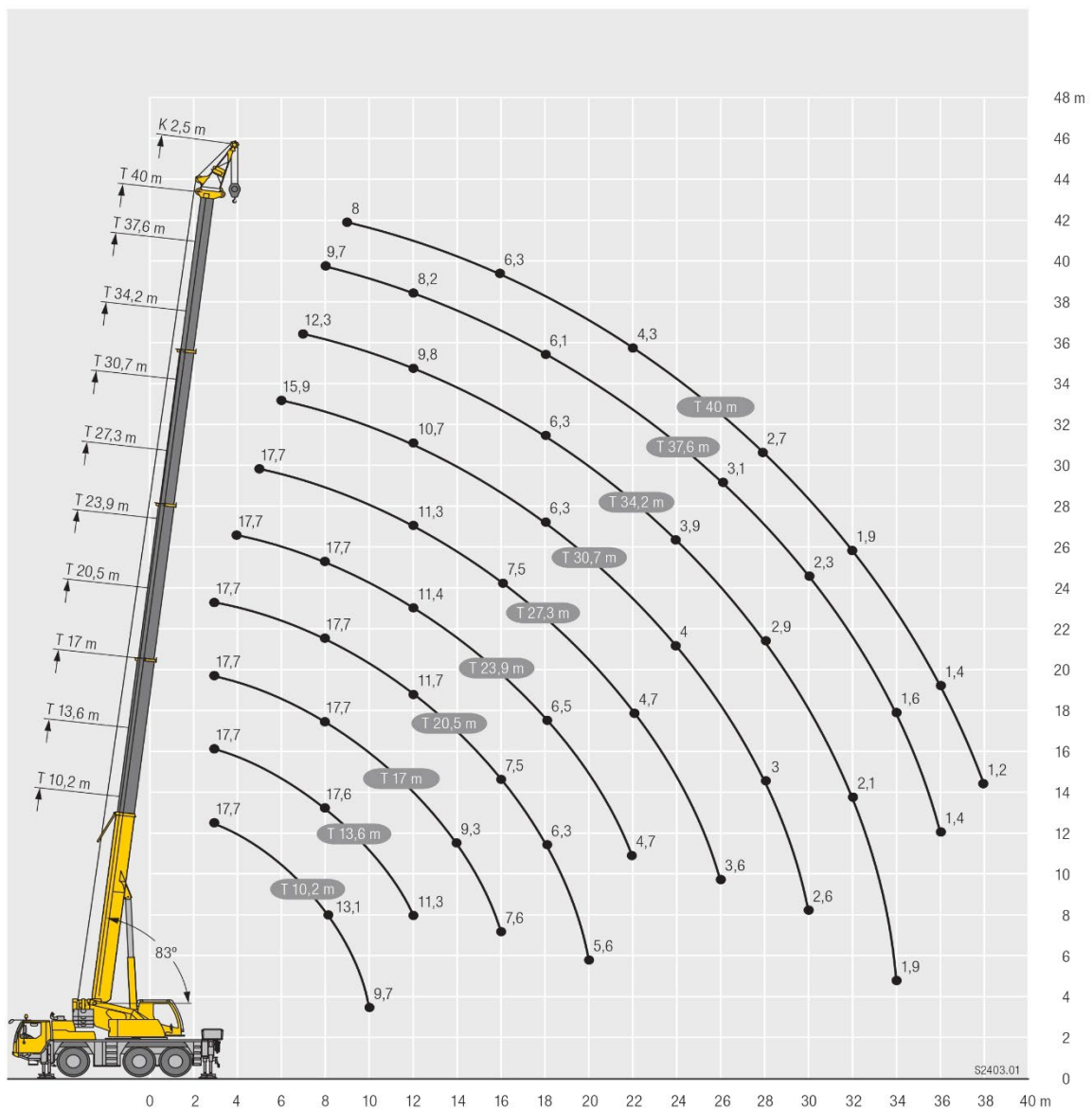

|     | 10,2 m | 13,6 m | 17 m | 20,5 m | 23,9 m | 27,3 m | 30,7 m | 34,2 m | 37,6 m | 40 m |     |
|-----|--------|--------|------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|------|-----|
|     | 2,5 m  |        |      |        |        |        |        |        |        |      |     |
| 3   | 17,7   | 17,7   | 17,7 | 17,7   |        |        |        |        |        |      | 3   |
| 3,5 | 17,7   | 17,7   | 17,7 | 17,7   |        |        |        |        |        |      | 3,5 |
| 4   | 17,7   | 17,7   | 17,7 | 17,7   | 17,7   |        |        |        |        |      | 4   |
| 4,5 | 17,7   | 17,7   | 17,7 | 17,7   | 17,7   |        |        |        |        |      | 4,5 |
| 5   | 17,7   | 17,7   | 17,7 | 17,7   | 17,7   | 17,7   |        |        |        |      | 5   |
| 6   | 17,5   | 17,7   | 17,7 | 17,7   | 17,7   | 17,7   | 15,9   |        |        |      | 6   |
| 7   | 15,4   | 17,7   | 17,7 | 17,6   | 17,2   | 16,2   | 14,7   | 12,3   |        |      | 7   |
| 8   | 13,1   | 16,6   | 16,2 | 15,8   | 14,8   | 14,1   | 12,8   | 11,9   | 9,7    |      | 8   |
| 9   | 11,3   | 13,8   | 14   | 13,5   | 12,7   | 12,4   | 11,6   | 10,7   | 9,4    | 8    | 9   |
| 10  | 9,7    | 11,6   | 11,8 | 11,6   | 11,3   | 10,7   | 10,1   | 9,5    | 8,9    | 7,8  | 10  |
| 12  |        | 8,5    | 8,7  | 8,9    | 8,9    | 8,3    | 8,2    | 7,8    | 7,3    | 7,1  | 12  |
| 14  |        |        | 6,7  | 7      | 6,8    | 6,9    | 6,6    | 6,3    | 5,8    | 5,8  | 14  |
| 16  |        |        | 5,4  | 5,6    | 5,5    | 5,5    | 5,4    | 5,1    | 4,7    | 4,7  | 16  |
| 18  |        |        |      | 4,6    | 4,5    | 4,5    | 4,4    | 4,2    | 3,9    | 3,8  | 18  |
| 20  |        |        |      | 3,8    | 3,8    | 3,7    | 3,6    | 3,5    | 3,2    | 3,2  | 20  |
| 22  |        |        |      |        | 3,2    | 3,1    | 3      | 2,9    | 2,6    | 2,6  | 22  |
| 24  |        |        |      |        |        | 2,6    | 2,5    | 2,4    | 2,2    | 2,2  | 24  |
| 26  |        |        |      |        |        | 2,2    | 2,1    | 2      | 1,7    | 1,8  | 26  |
| 28  |        |        |      |        |        |        | 1,7    | 1,6    | 1,4    | 1,4  | 28  |
| 30  |        |        |      |        |        |        | 1,4    | 1,3    | 1,1    | 1,1  | 30  |
| 32  |        |        |      |        |        |        |        | 1      | 0,8    | 0,8  | 32  |
| 34  |        |        |      |        |        |        |        | 0,8    |        |      | 34  |

t\_204\_01063\_00\_000

## Hubhöhen/ Lifting heights

Hauteurs de levage/ Altezze di sollevamento  
Alturas de elevación/ Высота подъема

TK



LTM 1055-3.2 20