

# SOUTHERN CRANES & ACCESS

## Liebherr LTC1050



**Southern Cranes & Access Ltd**

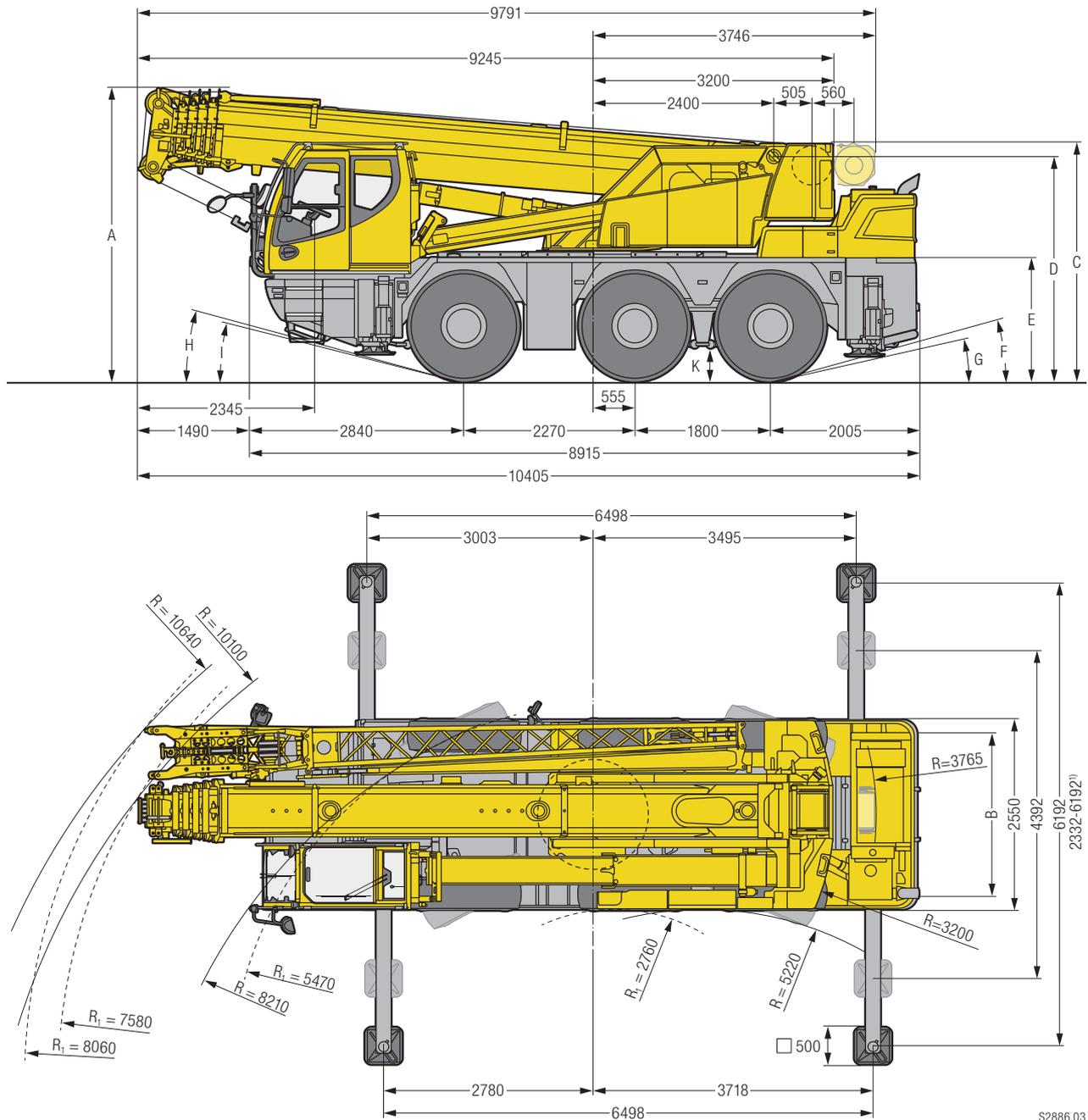
Pollards Way, Southwater, Horsham, RH13 9AQ

Access hire: 01403 339105 . Crane hire: 01403 790874  
sales@southerncranes.co.uk . www.southerncranes.co.uk

Cranes  
Access  
Transport  
Contract Lifting  
Training

# Liebherr LTC1050

## Dimensions – operating on road



S2886.03

<sup>1)</sup> Only with VarioBase®

### Dimensions

|                          | A    | A       | B    | C    | D    | E    | F   | G   | H   | I   | K   |
|--------------------------|------|---------|------|------|------|------|-----|-----|-----|-----|-----|
|                          |      | 100 mm* |      |      |      |      |     |     |     |     |     |
| 385/95 R 25 (14.00 R 25) | 3830 | 3730    | 2160 | 3185 | 2918 | 1570 | 13° | 10° | 14° | 11° | 352 |
| 445/95 R 25 (16.00 R 25) | 3880 | 3780    | 2100 | 3235 | 2968 | 1620 | 15° | 12° | 15° | 13° | 402 |

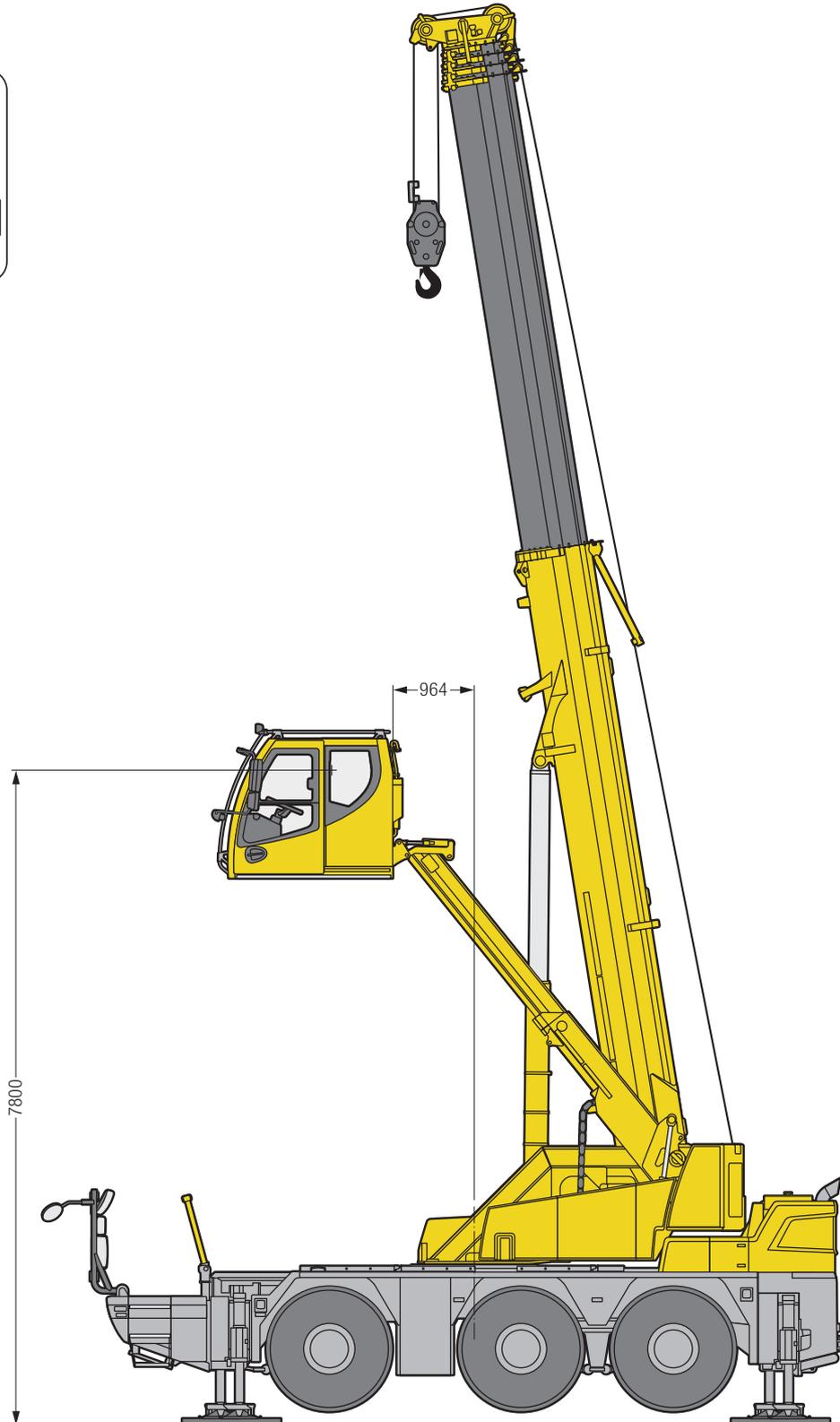
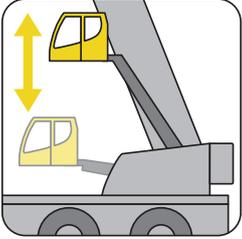
\*Lowered

*SOUTHERN CRANES & ACCESS*

# Liebherr LTC1050

## Dimensions – lifting of the cab by the telescopic arm

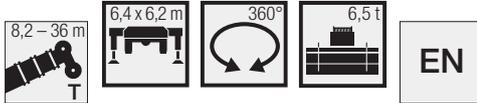
Optional



S2898.01

# Liebherr LTC1050

## Lifting capacities

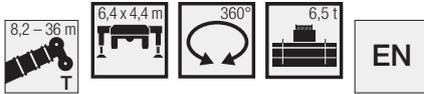


|     | 8,2 m | 11 m | 13,8 m | 16,5 m | 19,3 m | 22,1 m | 24,9 m | 27,7 m | 30,4 m | 33,2 m | 36 m |     |
|-----|-------|------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|------|-----|
| 3   | 44,4  | 42,9 | 40     | 33,5   | 30     | 25,5   | 20,4   |        |        |        |      | 3   |
| 3,5 | 40,5  | 40,3 | 38,7   | 33,8   | 29,5   | 25,2   | 19,9   |        |        |        |      | 3,5 |
| 4   | 36,9  | 36,6 | 36     | 33,6   | 29,1   | 24,9   | 19,6   | 15,8   |        |        |      | 4   |
| 4,5 | 33,1  | 33,4 | 32,8   | 31,6   | 28,7   | 24,4   | 19,6   | 15,7   | 13     |        |      | 4,5 |
| 5   | 29,5  | 29,9 | 29,6   | 28,9   | 27,8   | 24     | 19,3   | 15,7   | 13     | 10,6   |      | 5   |
| 6   |       | 24,2 | 24,3   | 24,3   | 23,6   | 22,7   | 18,6   | 15,2   | 12,9   | 10,5   | 8,2  | 6   |
| 7   |       | 19,7 | 19,9   | 19,9   | 19,6   | 18,5   | 17,4   | 14,5   | 12,5   | 10,3   | 8,1  | 7   |
| 8   |       | 16   | 16,3   | 16,7   | 16,3   | 15,4   | 14,6   | 13,6   | 11,9   | 9,9    | 8    | 8   |
| 9   |       |      | 13,6   | 13,7   | 13,6   | 13,1   | 12,5   | 12,3   | 11,2   | 9,5    | 7,8  | 9   |
| 10  |       |      | 11,4   | 11,5   | 11,4   | 11,2   | 11,3   | 10,7   | 10,2   | 9      | 7,6  | 10  |
| 11  |       |      | 9,8    | 9,9    | 9,8    | 10     | 9,9    | 9,4    | 9      | 8,6    | 7,3  | 11  |
| 12  |       |      |        | 8,6    | 8,6    | 8,7    | 8,6    | 8,3    | 8,2    | 7,9    | 7,1  | 12  |
| 13  |       |      |        | 7,6    | 7,8    | 7,7    | 7,5    | 7,6    | 7,4    | 7,1    | 6,8  | 13  |
| 14  |       |      |        | 6,8    | 7      | 6,9    | 6,8    | 6,8    | 6,6    | 6,6    | 6,4  | 14  |
| 15  |       |      |        |        | 6,3    | 6,1    | 6,2    | 6,1    | 6,1    | 6,1    | 5,8  | 15  |
| 16  |       |      |        |        | 5,6    | 5,6    | 5,6    | 5,6    | 5,5    | 5,5    | 5,3  | 16  |
| 17  |       |      |        |        |        | 5,2    | 5,1    | 5,1    | 5      | 4,9    | 4,7  | 17  |
| 18  |       |      |        |        |        | 4,8    | 4,7    | 4,7    | 4,5    | 4,4    | 4,2  | 18  |
| 19  |       |      |        |        |        | 4,4    | 4,3    | 4,3    | 4,2    | 4,1    | 3,9  | 19  |
| 20  |       |      |        |        |        |        | 3,9    | 3,9    | 3,8    | 3,7    | 3,5  | 20  |
| 21  |       |      |        |        |        |        | 3,6    | 3,6    | 3,5    | 3,4    | 3,2  | 21  |
| 22  |       |      |        |        |        |        | 3,4    | 3,3    | 3,2    | 3,1    | 2,9  | 22  |
| 23  |       |      |        |        |        |        |        | 3,1    | 3      | 2,9    | 2,7  | 23  |
| 24  |       |      |        |        |        |        |        | 2,9    | 2,7    | 2,7    | 2,5  | 24  |
| 25  |       |      |        |        |        |        |        | 2,7    | 2,5    | 2,5    | 2,3  | 25  |
| 26  |       |      |        |        |        |        |        |        | 2,3    | 2,3    | 2,1  | 26  |
| 27  |       |      |        |        |        |        |        |        | 2,2    | 2,1    | 1,9  | 27  |
| 28  |       |      |        |        |        |        |        |        | 2      | 1,9    | 1,7  | 28  |
| 29  |       |      |        |        |        |        |        |        |        | 1,8    | 1,6  | 29  |
| 30  |       |      |        |        |        |        |        |        |        | 1,6    | 1,5  | 30  |
| 31  |       |      |        |        |        |        |        |        |        |        | 1,3  | 31  |
| 32  |       |      |        |        |        |        |        |        |        |        | 1,2  | 32  |
| 33  |       |      |        |        |        |        |        |        |        |        | 1,1  | 33  |

t\_260\_001\_00021\_00\_000

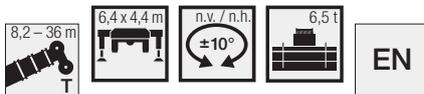
# Liebherr LTC1050

## Lifting capacities



|     | 8,2 m | 11 m | 13,8 m | 16,5 m | 19,3 m | 22,1 m | 24,9 m | 27,7 m | 30,4 m | 33,2 m | 36 m |     |
|-----|-------|------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|------|-----|
| 3   | 38,3  | 38,1 | 37,9   | 33,5   | 30     | 25,5   | 20,4   |        |        |        |      | 3   |
| 3,5 | 34,5  | 34,7 | 34,5   | 32,5   | 28,9   | 25,2   | 19,9   |        |        |        |      | 3,5 |
| 4   | 30,4  | 30,8 | 29,3   | 26,9   | 25,6   | 23,6   | 19,6   | 15,8   |        |        |      | 4   |
| 4,5 | 26,7  | 26,3 | 24,7   | 23,5   | 22     | 20,4   | 19     | 15,7   | 13     |        |      | 4,5 |
| 5   | 22,7  | 22,4 | 21,5   | 20,5   | 19,2   | 17,9   | 17     | 15,6   | 13     | 10,6   |      | 5   |
| 6   |       | 16,8 | 16,9   | 16,1   | 15,2   | 14,6   | 14     | 13,1   | 12,4   | 10,5   | 8,2  | 6   |
| 7   |       | 12,9 | 13,3   | 13,1   | 12,4   | 12,3   | 11,6   | 11,2   | 10,7   | 10,1   | 8,1  | 7   |
| 8   |       | 10,3 | 10,7   | 10,7   | 10,9   | 10,4   | 10     | 9,6    | 9,3    | 8,7    | 8    | 8   |
| 9   |       |      | 8,8    | 9,2    | 9,1    | 8,9    | 8,8    | 8,4    | 8,1    | 7,8    | 7,3  | 9   |
| 10  |       |      | 7,4    | 7,8    | 7,8    | 7,9    | 7,6    | 7,5    | 7,1    | 6,8    | 6,4  | 10  |
| 11  |       |      | 6,4    | 6,7    | 6,7    | 6,8    | 6,8    | 6,6    | 6,3    | 6      | 5,7  | 11  |
| 12  |       |      |        | 5,8    | 5,9    | 6      | 5,9    | 5,9    | 5,6    | 5,3    | 5    | 12  |
| 13  |       |      |        | 5,2    | 5,2    | 5,3    | 5,2    | 5,2    | 5      | 4,8    | 4,4  | 13  |
| 14  |       |      |        | 4,6    | 4,6    | 4,7    | 4,6    | 4,5    | 4,4    | 4,3    | 4    | 14  |
| 15  |       |      |        |        | 4,1    | 4,2    | 4,1    | 4      | 3,9    | 3,8    | 3,6  | 15  |
| 16  |       |      |        |        | 3,7    | 3,8    | 3,7    | 3,6    | 3,5    | 3,4    | 3,2  | 16  |
| 17  |       |      |        |        |        | 3,4    | 3,3    | 3,3    | 3,2    | 3,1    | 2,9  | 17  |
| 18  |       |      |        |        |        | 3,1    | 3      | 3      | 2,9    | 2,8    | 2,6  | 18  |
| 19  |       |      |        |        |        | 2,8    | 2,8    | 2,7    | 2,6    | 2,5    | 2,3  | 19  |
| 20  |       |      |        |        |        |        | 2,5    | 2,5    | 2,4    | 2,3    | 2,1  | 20  |
| 21  |       |      |        |        |        |        | 2,3    | 2,3    | 2,1    | 2      | 1,9  | 21  |
| 22  |       |      |        |        |        |        | 2,1    | 2,1    | 1,9    | 1,9    | 1,7  | 22  |
| 23  |       |      |        |        |        |        |        | 1,9    | 1,7    | 1,7    | 1,5  | 23  |
| 24  |       |      |        |        |        |        |        | 1,7    | 1,6    | 1,5    | 1,3  | 24  |
| 25  |       |      |        |        |        |        |        | 1,6    | 1,4    | 1,3    | 1,2  | 25  |
| 26  |       |      |        |        |        |        |        |        | 1,3    | 1,2    | 1    | 26  |
| 27  |       |      |        |        |        |        |        |        | 1,1    | 1,1    | 0,9  | 27  |
| 28  |       |      |        |        |        |        |        |        | 1      | 1      |      | 28  |
| 29  |       |      |        |        |        |        |        |        |        | 0,8    |      | 29  |

t\_260\_001\_00022\_00\_000

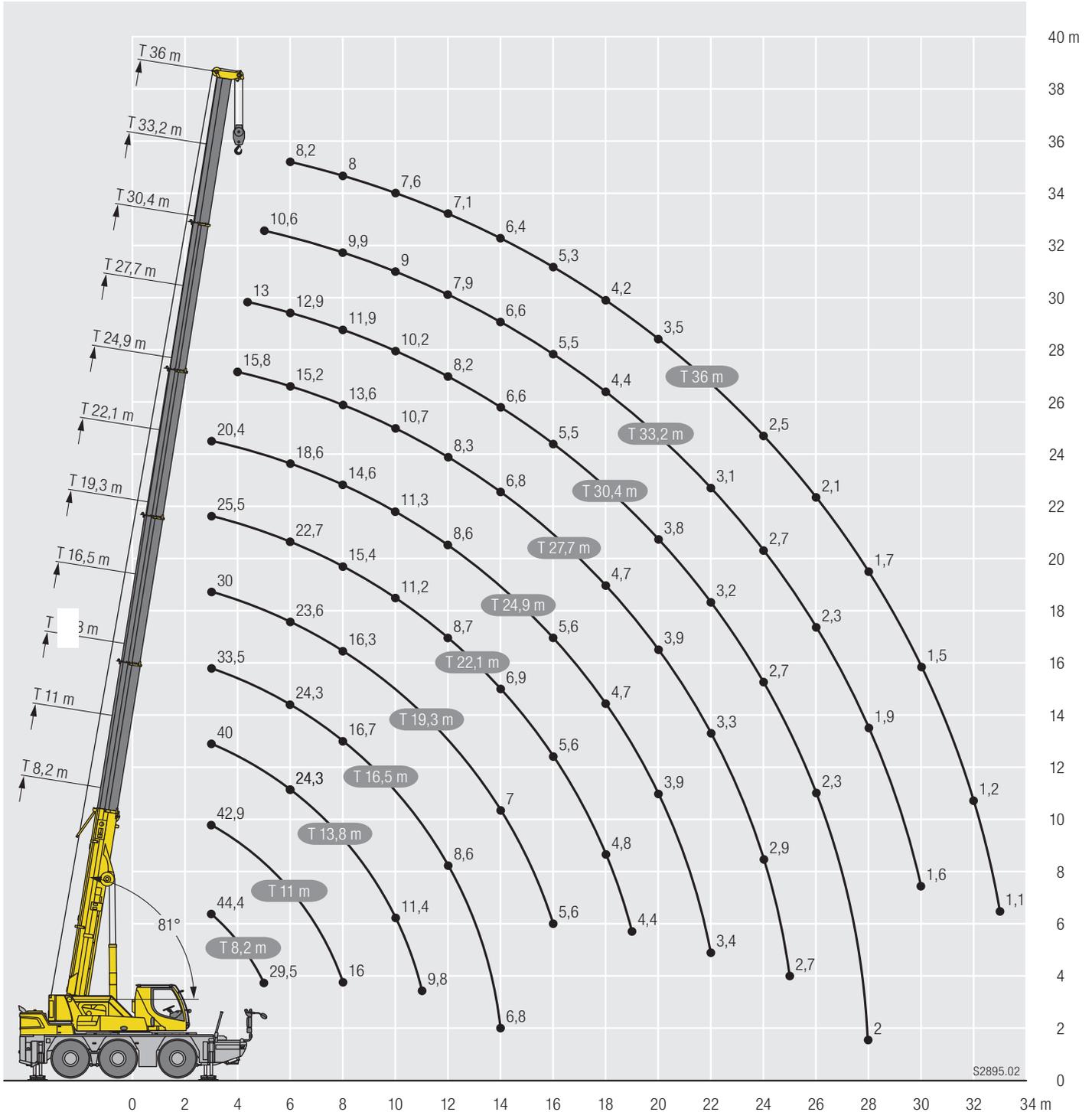


|     | 8,2 m | 11 m | 13,8 m | 16,5 m | 19,3 m | 22,1 m | 24,9 m | 27,7 m | 30,4 m | 33,2 m | 36 m |     |
|-----|-------|------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|------|-----|
| 3   | 43,7  | 42,4 | 40     | 33,5   | 30     | 25,5   | 20,4   |        |        |        |      | 3   |
| 3,5 | 39,6  | 39,4 | 38,7   | 33,8   | 29,5   | 25,2   | 19,9   |        |        |        |      | 3,5 |
| 4   | 36,1  | 35,9 | 35,6   | 33,6   | 29,1   | 24,9   | 19,6   | 15,8   |        |        |      | 4   |
| 4,5 | 32,7  | 33   | 32,8   | 31,6   | 28,7   | 24,4   | 19,6   | 15,7   | 13     |        |      | 4,5 |
| 5   | 29,7  | 29,9 | 29,8   | 28,9   | 27,7   | 24     | 19,3   | 15,7   | 13     | 10,6   |      | 5   |
| 6   |       | 24,9 | 24,7   | 23,6   | 22,1   | 20,9   | 18,6   | 15,2   | 12,9   | 10,5   | 8,2  | 6   |
| 7   |       | 20,4 | 20,4   | 19,1   | 18,5   | 17,2   | 16,1   | 14,5   | 12,5   | 10,3   | 8,1  | 7   |
| 8   |       | 16   | 16,3   | 16,5   | 15,5   | 14,5   | 13,6   | 13     | 11,9   | 9,9    | 8    | 8   |
| 9   |       |      | 13,6   | 13,6   | 13,1   | 12,5   | 12,1   | 11,5   | 10,9   | 9,5    | 7,8  | 9   |
| 10  |       |      | 11,4   | 11,5   | 11,2   | 10,9   | 10,8   | 10,1   | 9,6    | 9      | 7,6  | 10  |
| 11  |       |      | 9,8    | 9,9    | 9,7    | 10     | 9,5    | 9      | 8,8    | 8,4    | 7,3  | 11  |
| 12  |       |      |        | 8,6    | 8,6    | 8,7    | 8,3    | 8      | 7,9    | 7,5    | 7,1  | 12  |
| 13  |       |      |        | 7,6    | 7,8    | 7,7    | 7,4    | 7,4    | 7,1    | 6,9    | 6,7  | 13  |
| 14  |       |      |        | 6,8    | 7      | 6,8    | 6,7    | 6,6    | 6,5    | 6,5    | 6,1  | 14  |
| 15  |       |      |        |        | 6,3    | 6,1    | 6,2    | 6      | 6      | 5,8    | 5,6  | 15  |
| 16  |       |      |        |        | 5,7    | 5,6    | 5,6    | 5,6    | 5,5    | 5,3    | 5    | 16  |
| 17  |       |      |        |        |        | 5,2    | 5,1    | 5,1    | 5      | 4,8    | 4,5  | 17  |
| 18  |       |      |        |        |        | 4,8    | 4,7    | 4,6    | 4,4    | 4,3    | 4    | 18  |
| 19  |       |      |        |        |        | 4,4    | 4,3    | 4,2    | 4,1    | 3,9    | 3,7  | 19  |
| 20  |       |      |        |        |        |        | 4      | 3,9    | 3,7    | 3,6    | 3,4  | 20  |
| 21  |       |      |        |        |        |        | 3,7    | 3,6    | 3,5    | 3,3    | 3,1  | 21  |
| 22  |       |      |        |        |        |        | 3,4    | 3,3    | 3,2    | 3,1    | 2,9  | 22  |
| 23  |       |      |        |        |        |        |        | 3,1    | 3      | 2,8    | 2,6  | 23  |
| 24  |       |      |        |        |        |        |        | 2,9    | 2,8    | 2,6    | 2,4  | 24  |
| 25  |       |      |        |        |        |        |        | 2,7    | 2,6    | 2,5    | 2,2  | 25  |
| 26  |       |      |        |        |        |        |        |        | 2,4    | 2,3    | 2,1  | 26  |
| 27  |       |      |        |        |        |        |        |        | 2,2    | 2,1    | 1,9  | 27  |
| 28  |       |      |        |        |        |        |        |        | 2,1    | 2      | 1,8  | 28  |
| 29  |       |      |        |        |        |        |        |        |        | 1,8    | 1,6  | 29  |
| 30  |       |      |        |        |        |        |        |        |        | 1,7    | 1,5  | 30  |
| 31  |       |      |        |        |        |        |        |        |        |        | 1,4  | 31  |
| 32  |       |      |        |        |        |        |        |        |        |        | 1,3  | 32  |
| 33  |       |      |        |        |        |        |        |        |        |        | 1,1  | 33  |

t\_260\_001\_00002\_00\_000

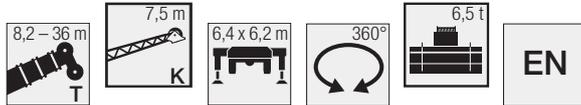
# Liebherr LTC1050

## Lifting heights



# Liebherr LTC1050

## Lifting capacities

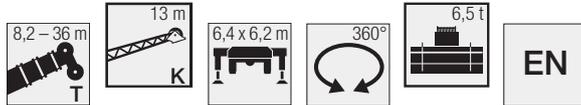


| T   | 8,2 m |     |     |     | 27,7 m |     |     |     | 30,4 m |     |     |     | 33,2 m |     |     |     | 36 m  |     |     |     | T  |     |     |     |   |     |
|-----|-------|-----|-----|-----|--------|-----|-----|-----|--------|-----|-----|-----|--------|-----|-----|-----|-------|-----|-----|-----|----|-----|-----|-----|---|-----|
|     | 7,5 m |     |     |     | 7,5 m  |     |     |     | 7,5 m  |     |     |     | 7,5 m  |     |     |     | 7,5 m |     |     |     |    |     |     |     |   |     |
|     | 0°    | 20° | 40° | 60° | 0°     | 20° | 40° | 60° | 0°     | 20° | 40° | 60° | 0°     | 20° | 40° | 60° | 0°    | 20° | 40° | 60° | 0° | 20° | 40° | 60° |   |     |
| 3   | 7,1   |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |       |     |     |     |    |     |     |     | 3 |     |
| 3,5 | 6,8   | 5,6 |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |       |     |     |     |    |     |     |     |   | 3,5 |
| 4   | 6,5   | 5,5 |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |       |     |     |     |    |     |     |     |   | 4   |
| 4,5 | 6,2   | 5,3 |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |       |     |     |     |    |     |     |     |   | 4,5 |
| 5   | 5,9   | 5,1 |     |     | 8,5    |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |       |     |     |     |    |     |     |     |   | 5   |
| 6   | 5,4   | 4,6 | 3,8 |     | 8,2    |     |     |     | 7,4    |     |     |     |        |     |     |     |       |     |     |     |    |     |     |     |   | 6   |
| 7   | 4,8   | 4,3 | 3,6 | 2,7 | 7,8    |     |     |     | 7,2    |     |     |     | 6,3    |     |     |     | 5,4   |     |     |     |    |     |     |     |   | 7   |
| 8   | 4,1   | 4,1 | 3,5 | 2,7 | 7,5    | 5,5 |     |     | 7      |     |     |     | 6,2    |     |     |     | 5,3   |     |     |     |    |     |     |     |   | 8   |
| 9   | 3,6   | 3,8 | 3,4 |     | 7,2    | 5,3 |     |     | 6,8    | 5,2 |     |     | 6,1    | 5   |     |     | 5,2   |     |     |     |    |     |     |     |   | 9   |
| 10  | 3,3   | 3,6 | 3,2 |     | 6,9    | 5,2 | 3,9 |     | 6,6    | 5,1 | 3,9 |     | 6      | 4,8 |     |     | 5     | 4,5 |     |     |    |     |     |     |   | 10  |
| 11  | 3     | 3,2 | 1,5 |     | 6,6    | 4,9 | 3,8 | 2,7 | 6,4    | 4,9 | 3,8 |     | 5,9    | 4,7 | 3,7 |     | 4,9   | 4,4 |     |     |    |     |     |     |   | 11  |
| 12  | 2,7   | 2,9 | 0,6 |     | 6,3    | 4,7 | 3,8 | 2,7 | 6,2    | 4,8 | 3,7 | 2,7 | 5,8    | 4,5 | 3,7 | 2,7 | 4,8   | 4,3 | 3,5 |     |    |     |     |     |   | 12  |
| 13  | 2,5   | 0,6 |     |     | 6,1    | 4,5 | 3,7 | 2,7 | 6      | 4,6 | 3,7 | 2,7 | 5,6    | 4,3 | 3,6 | 2,7 | 4,7   | 4,2 | 3,5 | 2,6 |    |     |     |     |   | 13  |
| 14  |       |     |     |     | 5,8    | 4,4 | 3,6 |     | 5,7    | 4,4 | 3,6 |     | 5,4    | 4,3 | 3,6 | 2,7 | 4,5   | 4,1 | 3,5 | 2,6 |    |     |     |     |   | 14  |
| 15  |       |     |     |     | 5,5    | 4,3 | 3,6 |     | 5,3    | 4,3 | 3,6 |     | 5,1    | 4,2 | 3,5 |     | 4,3   | 3,9 | 3,4 | 2,6 |    |     |     |     |   | 15  |
| 16  |       |     |     |     | 5,1    | 4,2 | 3,5 |     | 5      | 4,2 | 3,5 |     | 4,7    | 4,1 | 3,5 |     | 4,2   | 3,8 | 3,4 |     |    |     |     |     |   | 16  |
| 17  |       |     |     |     | 4,6    | 4,1 | 3,5 |     | 4,6    | 4,1 | 3,5 |     | 4,2    | 4   | 3,4 |     | 4     | 3,7 | 3,4 |     |    |     |     |     |   | 17  |
| 18  |       |     |     |     | 4,2    | 4   | 3,5 |     | 4,2    | 4   | 3,5 |     | 3,9    | 4   | 3,4 |     | 3,8   | 3,6 | 3,3 |     |    |     |     |     |   | 18  |
| 19  |       |     |     |     | 3,9    | 3,9 | 3,4 |     | 3,8    | 3,9 | 3,4 |     | 3,7    | 3,7 | 3,4 |     | 3,5   | 3,5 | 3,3 |     |    |     |     |     |   | 19  |
| 20  |       |     |     |     | 3,6    | 3,7 | 3,4 |     | 3,5    | 3,7 | 3,4 |     | 3,5    | 3,4 | 3,4 |     | 3,2   | 3,4 | 3,2 |     |    |     |     |     |   | 20  |
| 21  |       |     |     |     | 3,3    | 3,4 | 3,4 |     | 3,3    | 3,3 | 3,4 |     | 3,2    | 3,3 | 3,3 |     | 2,9   | 3,2 | 3,1 |     |    |     |     |     |   | 21  |
| 22  |       |     |     |     | 3,1    | 3,1 |     |     | 3      | 3,1 | 3,2 |     | 2,9    | 3,1 | 3,1 |     | 2,6   | 2,9 | 3,1 |     |    |     |     |     |   | 22  |
| 23  |       |     |     |     | 2,9    | 2,9 |     |     | 2,7    | 2,9 | 3   |     | 2,6    | 2,9 | 3   |     | 2,4   | 2,7 | 2,8 |     |    |     |     |     |   | 23  |
| 24  |       |     |     |     | 2,7    | 2,8 |     |     | 2,5    | 2,7 |     |     | 2,4    | 2,6 | 2,7 |     | 2,2   | 2,4 | 2,6 |     |    |     |     |     |   | 24  |
| 25  |       |     |     |     | 2,4    | 2,6 |     |     | 2,3    | 2,5 |     |     | 2,2    | 2,4 |     |     | 2     | 2,2 | 2,3 |     |    |     |     |     |   | 25  |
| 26  |       |     |     |     | 2,2    | 2,4 |     |     | 2,1    | 2,2 |     |     | 2      | 2,2 |     |     | 1,8   | 2   | 2,1 |     |    |     |     |     |   | 26  |
| 27  |       |     |     |     | 2,1    | 2,2 |     |     | 1,9    | 2,1 |     |     | 1,8    | 2   |     |     | 1,6   | 1,8 |     |     |    |     |     |     |   | 27  |
| 28  |       |     |     |     | 1,9    | 2   |     |     | 1,7    | 1,9 |     |     | 1,6    | 1,8 |     |     | 1,4   | 1,6 |     |     |    |     |     |     |   | 28  |
| 29  |       |     |     |     | 1,7    |     |     |     | 1,6    | 1,7 |     |     | 1,5    | 1,6 |     |     | 1,3   | 1,5 |     |     |    |     |     |     |   | 29  |
| 30  |       |     |     |     | 1,6    |     |     |     | 1,4    | 1,5 |     |     | 1,3    | 1,5 |     |     | 1,1   | 1,3 |     |     |    |     |     |     |   | 30  |
| 31  |       |     |     |     | 1,5    |     |     |     | 1,3    |     |     |     | 1,2    | 1,3 |     |     | 1     | 1,2 |     |     |    |     |     |     |   | 31  |
| 32  |       |     |     |     |        |     |     |     | 1,2    |     |     |     | 1,1    | 1,2 |     |     | 0,9   | 1   |     |     |    |     |     |     |   | 32  |
| 33  |       |     |     |     |        |     |     |     | 1,1    |     |     |     | 1      |     |     |     | 0,8   | 0,9 |     |     |    |     |     |     |   | 33  |
| 34  |       |     |     |     |        |     |     |     | 1      |     |     |     | 0,8    |     |     |     | 0,7   | 0,8 |     |     |    |     |     |     |   | 34  |
| 35  |       |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     | 0,7    |     |     |     | 0,6   | 0,7 |     |     |    |     |     |     |   | 35  |
| 36  |       |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     | 0,7    |     |     |     |       |     |     |     |    |     |     |     |   | 36  |
| 37  |       |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     | 0,6    |     |     |     |       |     |     |     |    |     |     |     |   | 37  |

t\_260\_003\_02301\_00\_000 / 02302\_00\_000 / 02303\_00\_000 / 02304\_00\_000

# Liebherr LTC1050

## Lifting capacities

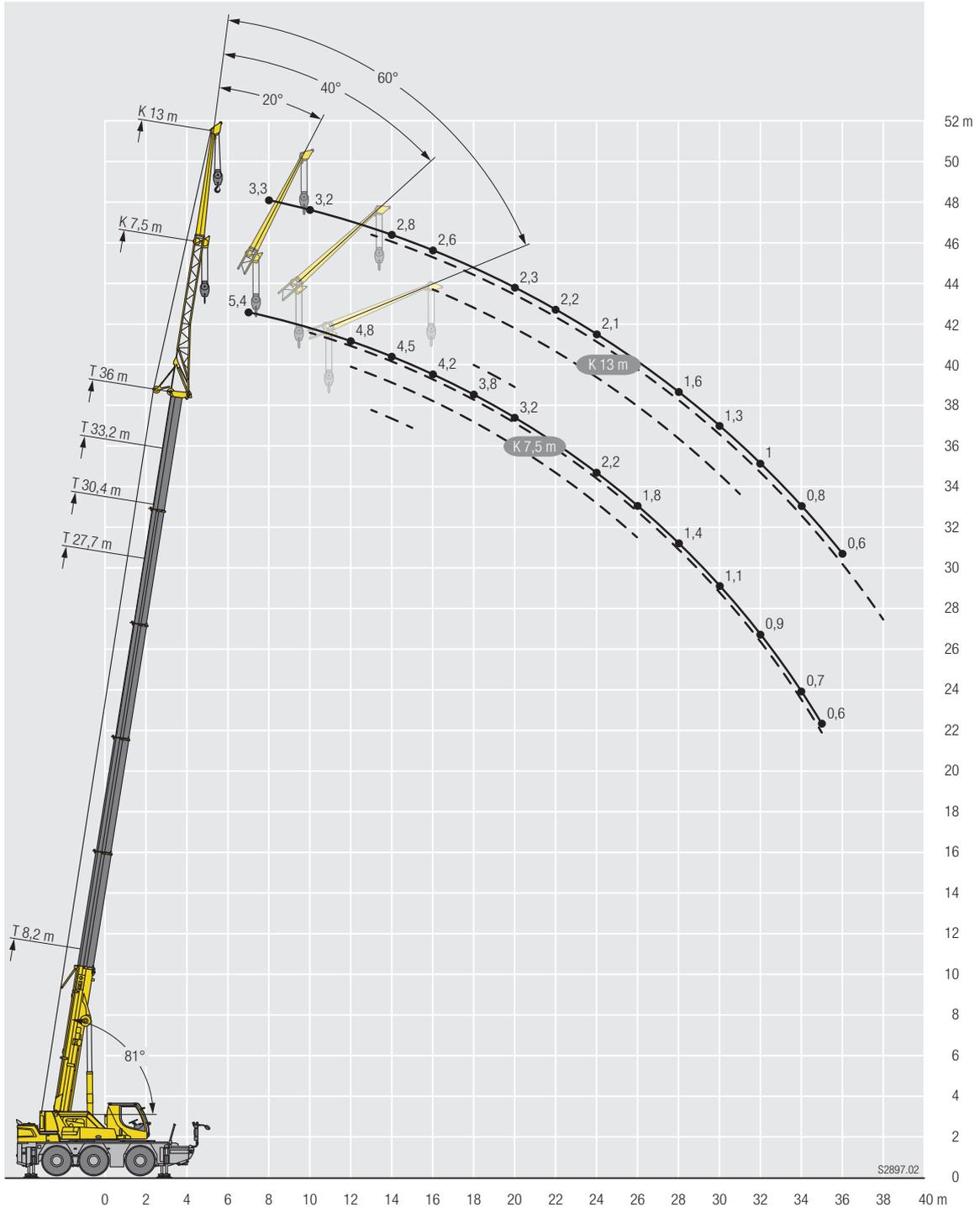


| T   | 8,2 m |     |     |     | 27,7 m |     |     |     | 30,4 m |     |     |     | 33,2 m |     |     |     | 36 m |     |     |     | T   |
|-----|-------|-----|-----|-----|--------|-----|-----|-----|--------|-----|-----|-----|--------|-----|-----|-----|------|-----|-----|-----|-----|
|     | 13 m  |     |     |     | 13 m   |     |     |     | 13 m   |     |     |     | 13 m   |     |     |     | 13 m |     |     |     |     |
|     | 0°    | 20° | 40° | 60° | 0°     | 20° | 40° | 60° | 0°     | 20° | 40° | 60° | 0°     | 20° | 40° | 60° | 0°   | 20° | 40° | 60° |     |
| 3   | 4,1   |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |      |     |     |     | 3   |
| 3,5 | 3,9   |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |      |     |     |     | 3,5 |
| 4   | 3,7   |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |      |     |     |     | 4   |
| 4,5 | 3,5   |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |      |     |     |     | 4,5 |
| 5   | 3,3   |     |     |     | 4,8    |     |     |     |        |     |     |     |        |     |     |     |      |     |     |     | 5   |
| 6   | 3     | 2,6 |     |     | 4,6    |     |     |     | 4,4    |     |     |     |        |     |     |     |      |     |     |     | 6   |
| 7   | 2,8   | 2,4 |     |     | 4,5    |     |     |     | 4,2    |     |     |     | 3,8    |     |     |     |      |     |     |     | 7   |
| 8   | 2,6   | 2,3 |     |     | 4,3    |     |     |     | 4,1    |     |     |     | 3,7    |     |     |     | 3,3  |     |     |     | 8   |
| 9   | 2,4   | 2,1 |     |     | 4      |     |     |     | 3,9    |     |     |     | 3,6    |     |     |     | 3,2  |     |     |     | 9   |
| 10  | 2,2   | 2   | 1,7 |     | 3,8    | 2,5 |     |     | 3,7    |     |     |     | 3,5    |     |     |     | 3,2  |     |     |     | 10  |
| 11  | 2,1   | 1,9 | 1,7 |     | 3,6    | 2,4 |     |     | 3,5    | 2,4 |     |     | 3,3    |     |     |     | 3,1  |     |     |     | 11  |
| 12  | 1,9   | 1,8 | 1,6 | 1,4 | 3,4    | 2,3 |     |     | 3,3    | 2,3 |     |     | 3,2    | 2,3 |     |     | 3    |     |     |     | 12  |
| 13  | 1,8   | 1,7 | 1,5 | 1,4 | 3,2    | 2,3 |     |     | 3,2    | 2,3 |     |     | 3,1    | 2,2 |     |     | 2,9  | 2,2 |     |     | 13  |
| 14  | 1,7   | 1,6 | 1,5 | 1   | 3,1    | 2,2 | 1,7 |     | 3,1    | 2,2 | 1,7 |     | 3      | 2,2 |     |     | 2,8  | 2,1 |     |     | 14  |
| 15  | 1,6   | 1,6 | 1,5 | 0,6 | 2,9    | 2,1 | 1,7 |     | 2,9    | 2,1 | 1,7 |     | 2,9    | 2,1 | 1,7 |     | 2,7  | 2,1 |     |     | 15  |
| 16  | 1,6   | 1,5 | 1,4 | 0,6 | 2,8    | 2,1 | 1,7 | 1,4 | 2,8    | 2,1 | 1,7 |     | 2,8    | 2   | 1,6 |     | 2,6  | 2   | 1,6 |     | 16  |
| 17  | 1,5   | 1,5 | 0,7 |     | 2,7    | 2   | 1,6 | 1,4 | 2,7    | 2   | 1,6 | 1,4 | 2,7    | 2   | 1,6 | 1,4 | 2,5  | 2   | 1,6 |     | 17  |
| 18  | 1,5   | 0,8 | 0,7 |     | 2,6    | 2   | 1,6 | 1,4 | 2,6    | 2   | 1,6 | 1,4 | 2,6    | 1,9 | 1,6 | 1,4 | 2,5  | 1,9 | 1,6 | 1,4 | 18  |
| 19  |       |     |     |     | 2,5    | 1,9 | 1,6 |     | 2,5    | 1,9 | 1,6 | 1,4 | 2,5    | 1,9 | 1,6 | 1,4 | 2,4  | 1,9 | 1,6 | 1,4 | 19  |
| 20  |       |     |     |     | 2,4    | 1,8 | 1,6 |     | 2,4    | 1,9 | 1,6 |     | 2,4    | 1,9 | 1,5 |     | 2,3  | 1,8 | 1,5 | 1,4 | 20  |
| 21  |       |     |     |     | 2,3    | 1,8 | 1,5 |     | 2,3    | 1,8 | 1,5 |     | 2,3    | 1,8 | 1,5 |     | 2,3  | 1,8 | 1,5 |     | 21  |
| 22  |       |     |     |     | 2,2    | 1,8 | 1,5 |     | 2,2    | 1,8 | 1,5 |     | 2,3    | 1,8 | 1,5 |     | 2,2  | 1,8 | 1,5 |     | 22  |
| 23  |       |     |     |     | 2,1    | 1,7 | 1,5 |     | 2,2    | 1,7 | 1,5 |     | 2,2    | 1,7 | 1,5 |     | 2,1  | 1,7 | 1,5 |     | 23  |
| 24  |       |     |     |     | 2,1    | 1,7 | 1,5 |     | 2,1    | 1,7 | 1,5 |     | 2,1    | 1,7 | 1,5 |     | 2,1  | 1,7 | 1,5 |     | 24  |
| 25  |       |     |     |     | 2      | 1,7 | 1,5 |     | 2      | 1,7 | 1,5 |     | 2      | 1,7 | 1,5 |     | 2    | 1,7 | 1,5 |     | 25  |
| 26  |       |     |     |     | 1,9    | 1,6 | 1,5 |     | 2      | 1,6 | 1,5 |     | 2      | 1,6 | 1,5 |     | 1,9  | 1,6 | 1,5 |     | 26  |
| 27  |       |     |     |     | 1,9    | 1,6 |     |     | 1,9    | 1,6 | 1,5 |     | 1,9    | 1,6 | 1,4 |     | 1,7  | 1,6 | 1,4 |     | 27  |
| 28  |       |     |     |     | 1,8    | 1,6 |     |     | 1,8    | 1,6 | 1,4 |     | 1,8    | 1,6 | 1,4 |     | 1,6  | 1,6 | 1,4 |     | 28  |
| 29  |       |     |     |     | 1,7    | 1,5 |     |     | 1,7    | 1,6 |     |     | 1,6    | 1,6 | 1,4 |     | 1,4  | 1,6 | 1,4 |     | 29  |
| 30  |       |     |     |     | 1,7    | 1,5 |     |     | 1,6    | 1,5 |     |     | 1,5    | 1,5 | 1,4 |     | 1,3  | 1,5 | 1,4 |     | 30  |
| 31  |       |     |     |     | 1,6    | 1,5 |     |     | 1,4    | 1,5 |     |     | 1,3    | 1,5 |     |     | 1,1  | 1,4 | 1,4 |     | 31  |
| 32  |       |     |     |     | 1,5    | 1,5 |     |     | 1,3    | 1,5 |     |     | 1,2    | 1,4 |     |     | 1    | 1,2 |     |     | 32  |
| 33  |       |     |     |     | 1,4    | 1,5 |     |     | 1,2    | 1,4 |     |     | 1,1    | 1,3 |     |     | 0,9  | 1,1 |     |     | 33  |
| 34  |       |     |     |     | 1,3    |     |     |     | 1,1    | 1,2 |     |     | 1      | 1,1 |     |     | 0,8  | 1   |     |     | 34  |
| 35  |       |     |     |     | 1,2    |     |     |     | 1      | 1,1 |     |     | 0,9    | 1   |     |     | 0,7  | 0,9 |     |     | 35  |
| 36  |       |     |     |     | 1,1    |     |     |     | 0,9    |     |     |     | 0,8    | 0,9 |     |     | 0,6  | 0,8 |     |     | 36  |
| 37  |       |     |     |     | 1      |     |     |     | 0,8    |     |     |     | 0,7    | 0,8 |     |     |      | 0,7 |     |     | 37  |
| 38  |       |     |     |     |        |     |     |     | 0,7    |     |     |     | 0,6    | 0,7 |     |     |      | 0,6 |     |     | 38  |
| 39  |       |     |     |     |        |     |     |     | 0,7    |     |     |     |        |     |     |     |      |     |     |     | 39  |

t\_260\_003\_03301\_00\_000 / 03302\_00\_000 / 03303\_00\_000 / 03304\_00\_000

# Liebherr LTC1050

## Lifting heights



Southern Cranes & Access Ltd

Pollards Way, Southwater, Horsham, RH13 9AQ

Access hire: 01403 339105 . Crane hire: 01403 790874  
sales@southerncranes.co.uk . www.southerncranes.co.uk