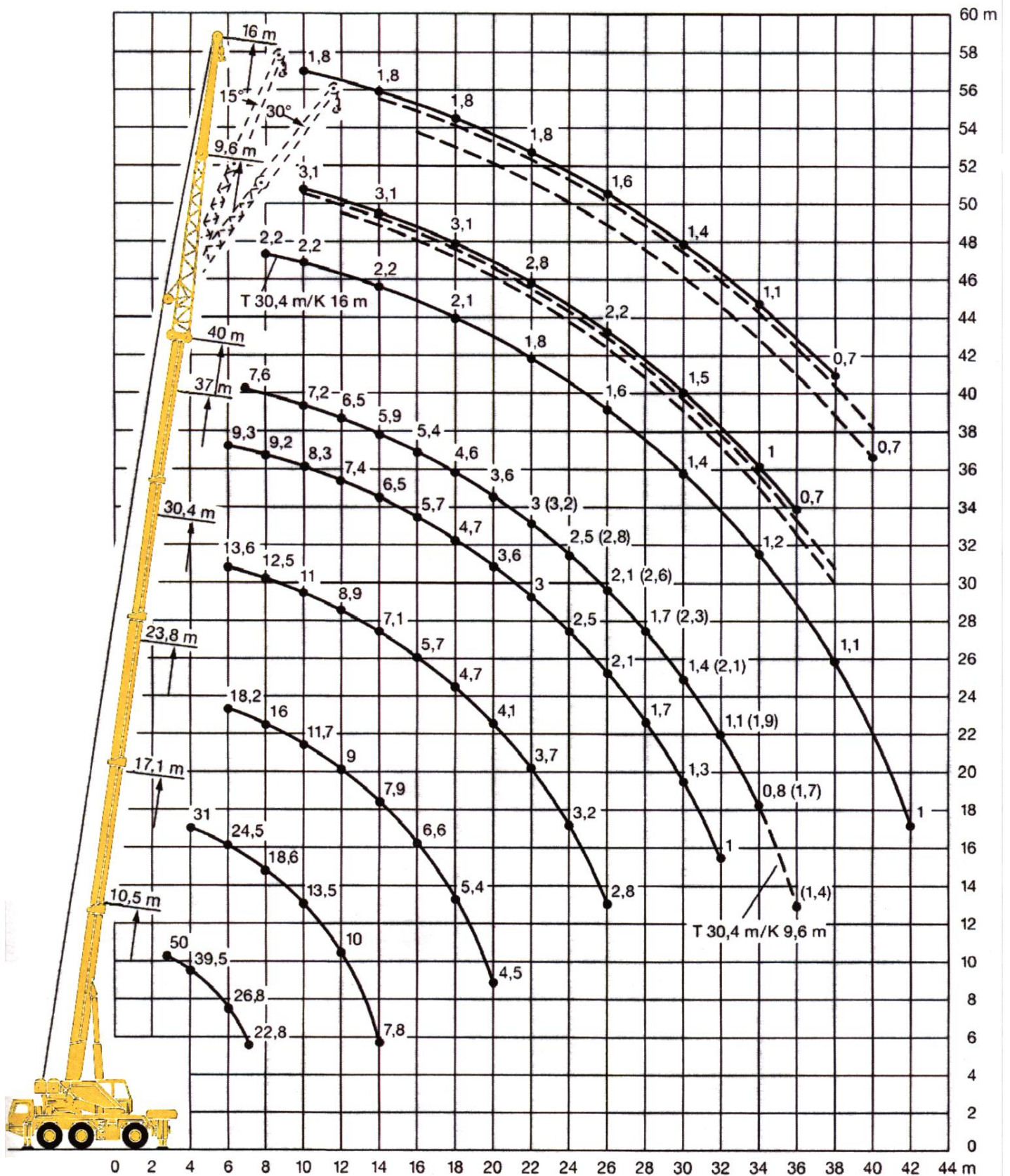


# Liebherr LTM 1050/1

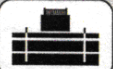
Nostoteho **50 t**  
Nostosäde **42 m**  
Nostokorkeus **57,5 m**



**NOSTOMETSOT**





|                                                                                   |        |               |        |                                                                                   |        |                                                                                        |        |                                                                                          |      |                                                                                             |                                                                                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------|---------------|--------|-----------------------------------------------------------------------------------|--------|----------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
|  |        | 10,5 m – 40 m |        |  |        |  360° |        |  9,7 t |      |  DIN ISO |                                                                                     |
|  | 10,5 m |               | 17,1 m |                                                                                   | 23,8 m |                                                                                        | 30,4 m |                                                                                          | 37 m | 40 m                                                                                        |  |
| ← m                                                                               | *      |               |        |                                                                                   |        |                                                                                        |        |                                                                                          |      |                                                                                             | ← m                                                                                 |
| 3                                                                                 | 50     | 45,5          |        |                                                                                   |        |                                                                                        |        |                                                                                          |      |                                                                                             | 3                                                                                   |
| 3,5                                                                               | 44,5   | 41            |        |                                                                                   |        |                                                                                        |        |                                                                                          |      |                                                                                             | 3,5                                                                                 |
| 4                                                                                 | 39,5   | 37,5          | 31     |                                                                                   |        |                                                                                        |        |                                                                                          |      |                                                                                             | 4                                                                                   |
| 4,5                                                                               | 35,5   | 34            | 30     |                                                                                   |        |                                                                                        |        |                                                                                          |      |                                                                                             | 4,5                                                                                 |
| 5                                                                                 | 32     | 30,5          | 28,1   |                                                                                   |        |                                                                                        |        | 11,7                                                                                     |      |                                                                                             | 5                                                                                   |
| 6                                                                                 | 26,8   | 25,7          | 24,5   |                                                                                   | 18,2   | 14,9                                                                                   | 13,6   | 11,3                                                                                     | 9,3  |                                                                                             | 6                                                                                   |
| 7                                                                                 | 22,8   | 21,4          | 20,1   | 20,1                                                                              | 17,8   | 13,7                                                                                   | 13,2   | 10,5                                                                                     | 9,3  | 7,6                                                                                         | 7                                                                                   |
| 8                                                                                 |        |               | 16,6   | 18,6                                                                              | 16     | 12,5                                                                                   | 12,5   | 9,7                                                                                      | 9,2  | 7,6                                                                                         | 8                                                                                   |
| 9                                                                                 |        |               | 13,9   | 15,9                                                                              | 13,6   | 11,4                                                                                   | 11,8   | 9                                                                                        | 8,7  | 7,5                                                                                         | 9                                                                                   |
| 10                                                                                |        |               | 11,6   | 13,5                                                                              | 11,7   | 10,5                                                                                   | 11     | 8,4                                                                                      | 8,3  | 7,2                                                                                         | 10                                                                                  |
| 12                                                                                |        |               | 8,3    | 10                                                                                | 9      | 9                                                                                      | 8,9    | 7,1                                                                                      | 7,4  | 6,5                                                                                         | 12                                                                                  |
| 14                                                                                |        |               | 6,2    | 7,8                                                                               | 7      | 7,9                                                                                    | 7,1    | 6,1                                                                                      | 6,5  | 5,9                                                                                         | 14                                                                                  |
| 16                                                                                |        |               |        |                                                                                   | 5,4    | 6,6                                                                                    | 5,7    | 5,3                                                                                      | 5,7  | 5,4                                                                                         | 16                                                                                  |
| 18                                                                                |        |               |        |                                                                                   | 4      | 5,4                                                                                    | 4,6    | 4,7                                                                                      | 4,7  | 4,6                                                                                         | 18                                                                                  |
| 20                                                                                |        |               |        |                                                                                   | 3,3    | 4,5                                                                                    | 3,5    | 4,1                                                                                      | 3,6  | 3,6                                                                                         | 20                                                                                  |
| 22                                                                                |        |               |        |                                                                                   |        |                                                                                        | 2,9    | 3,7                                                                                      | 3    | 3                                                                                           | 22                                                                                  |
| 24                                                                                |        |               |        |                                                                                   |        |                                                                                        | 2,3    | 3,2                                                                                      | 2,5  | 2,5                                                                                         | 24                                                                                  |
| 26                                                                                |        |               |        |                                                                                   |        |                                                                                        | 1,9    | 2,8                                                                                      | 2,1  | 2,1                                                                                         | 26                                                                                  |
| 28                                                                                |        |               |        |                                                                                   |        |                                                                                        |        |                                                                                          | 1,7  | 1,7                                                                                         | 28                                                                                  |
| 30                                                                                |        |               |        |                                                                                   |        |                                                                                        |        |                                                                                          | 1,3  | 1,4                                                                                         | 30                                                                                  |
| 32                                                                                |        |               |        |                                                                                   |        |                                                                                        |        |                                                                                          | 1    | 1,1                                                                                         | 32                                                                                  |
| 34                                                                                |        |               |        |                                                                                   |        |                                                                                        |        |                                                                                          |      | 0,8                                                                                         | 34                                                                                  |

\*) Koneen takaa

|  30,4 m – 40 m |        |     |     |  9,6 m – 16 m |     |     |       |  360° |     |       |     |  9,7 t |        |     |     |  DIN ISO |     |     |      |     |     |                                                                                        |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-----|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-----|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----|------|-----|-----|----------------------------------------------------------------------------------------|
|  m            | 30,4 m |     |     | 33,7 m                                                                                         |     |     | 37 m  |                                                                                         |     | 40 m  |     |                                                                                           | 30,4 m |     |     | 37 m                                                                                        |     |     | 40 m |     |     |  m |
|                                                                                                 | 9,6 m  |     |     | 9,6 m                                                                                          |     |     | 9,6 m |                                                                                         |     | 9,6 m |     |                                                                                           | 16 m   |     |     | 16 m                                                                                        |     |     | 16 m |     |     |                                                                                        |
|                                                                                                 | 0°     | 15° | 30° | 0°                                                                                             | 15° | 30° | 0°    | 15°                                                                                     | 30° | 0°    | 15° | 30°                                                                                       | 0°     | 15° | 30° | 0°                                                                                          | 15° | 30° | 0°   | 15° | 30° |                                                                                        |
| 7                                                                                               | 4,5    |     |     | 5                                                                                              |     |     |       |                                                                                         |     |       |     |                                                                                           |        |     |     |                                                                                             |     |     |      |     |     | 7                                                                                      |
| 8                                                                                               | 4,5    | 4,5 |     | 5                                                                                              |     |     | 4     |                                                                                         |     |       |     |                                                                                           | 2,2    |     |     |                                                                                             |     |     |      |     |     | 8                                                                                      |
| 9                                                                                               | 4,5    | 4,5 |     | 4,9                                                                                            | 4,6 |     | 4     |                                                                                         |     | 3,1   | 3,1 |                                                                                           | 2,2    |     |     | 2                                                                                           |     |     |      |     |     | 9                                                                                      |
| 10                                                                                              | 4,5    | 4,4 | 4,2 | 4,9                                                                                            | 4,5 | 4,3 | 4     | 3,8                                                                                     |     | 3,1   | 3,1 |                                                                                           | 2,2    |     |     | 2                                                                                           |     |     | 1,8  |     |     | 10                                                                                     |
| 12                                                                                              | 4,5    | 4,3 | 4   | 4,7                                                                                            | 4,3 | 4,1 | 3,9   | 3,7                                                                                     | 3,5 | 3,1   | 3,1 | 3                                                                                         | 2,2    | 2,2 |     | 2                                                                                           |     |     | 1,8  |     |     | 12                                                                                     |
| 14                                                                                              | 4,3    | 4   | 3,7 | 4,4                                                                                            | 4,2 | 3,9 | 3,8   | 3,6                                                                                     | 3,3 | 3,1   | 3,1 | 2,9                                                                                       | 2,2    | 2,1 | 1,9 | 2                                                                                           | 2   |     | 1,8  | 1,8 |     | 14                                                                                     |
| 16                                                                                              | 4,1    | 3,7 | 3,4 | 4,2                                                                                            | 4   | 3,6 | 3,7   | 3,4                                                                                     | 3,1 | 3,1   | 3   | 2,8                                                                                       | 2,2    | 2   | 1,8 | 2                                                                                           | 1,9 | 1,7 | 1,8  | 1,8 | 1,6 | 16                                                                                     |
| 18                                                                                              | 3,8    | 3,4 | 3,1 | 4,1                                                                                            | 3,7 | 3,3 | 3,6   | 3,2                                                                                     | 2,8 | 3,1   | 2,9 | 2,6                                                                                       | 2,1    | 1,9 | 1,7 | 2                                                                                           | 1,8 | 1,6 | 1,8  | 1,8 | 1,6 | 18                                                                                     |
| 20                                                                                              | 3,5    | 3,1 | 2,8 | 3,8                                                                                            | 3,4 | 3   | 3,3   | 2,9                                                                                     | 2,6 | 3     | 2,7 | 2,4                                                                                       | 2      | 1,7 | 1,5 | 2                                                                                           | 1,7 | 1,5 | 1,8  | 1,7 | 1,5 | 20                                                                                     |
| 22                                                                                              | 3,2    | 2,8 | 2,6 | 3,2                                                                                            | 3,1 | 2,8 | 3,1   | 2,7                                                                                     | 2,5 | 2,8   | 2,5 | 2,2                                                                                       | 1,8    | 1,6 | 1,4 | 1,9                                                                                         | 1,6 | 1,4 | 1,8  | 1,6 | 1,4 | 22                                                                                     |
| 24                                                                                              | 2,8    | 2,6 | 2,4 | 2,7                                                                                            | 2,8 | 2,5 | 2,7   | 2,5                                                                                     | 2,3 | 2,6   | 2,3 | 2                                                                                         | 1,7    | 1,5 | 1,4 | 1,8                                                                                         | 1,5 | 1,4 | 1,7  | 1,5 | 1,3 | 24                                                                                     |
| 26                                                                                              | 2,6    | 2,3 | 2,2 | 2,2                                                                                            | 2,4 | 2,3 | 2,3   | 2,4                                                                                     | 2,2 | 2,2   | 2,1 | 1,9                                                                                       | 1,6    | 1,4 | 1,3 | 1,6                                                                                         | 1,4 | 1,3 | 1,6  | 1,4 | 1,3 | 26                                                                                     |
| 28                                                                                              | 2,3    | 2,2 | 2   | 1,8                                                                                            | 2   | 2,1 | 1,9   | 2                                                                                       | 2   | 1,8   | 1,9 | 1,7                                                                                       | 1,5    | 1,3 | 1,2 | 1,5                                                                                         | 1,4 | 1,2 | 1,5  | 1,3 | 1,2 | 28                                                                                     |
| 30                                                                                              | 2,1    | 2   | 1,9 | 1,5                                                                                            | 1,6 | 1,7 | 1,6   | 1,7                                                                                     | 1,8 | 1,5   | 1,6 | 1,6                                                                                       | 1,4    | 1,2 | 1,1 | 1,4                                                                                         | 1,3 | 1,2 | 1,4  | 1,3 | 1,2 | 30                                                                                     |
| 32                                                                                              | 1,9    | 1,9 | 1,8 | 1,2                                                                                            | 1,3 | 1,4 | 1,3   | 1,4                                                                                     | 1,5 | 1,2   | 1,3 | 1,4                                                                                       | 1,3    | 1,2 | 1,1 | 1,4                                                                                         | 1,2 | 1,1 | 1,3  | 1,2 | 1,1 | 32                                                                                     |
| 34                                                                                              | 1,7    | 1,7 | 1,7 | 1                                                                                              | 1   | 1,1 | 1     | 1,1                                                                                     | 1,2 | 1     | 1,1 | 1,1                                                                                       | 1,2    | 1,1 | 1,1 | 1,2                                                                                         | 1,2 | 1,1 | 1,1  | 1,2 | 1,1 | 34                                                                                     |
| 36                                                                                              | 1,4    | 1,5 | 1,5 | 0,7                                                                                            | 0,8 | 0,8 | 0,8   | 0,9                                                                                     | 0,9 | 0,7   | 0,8 | 0,9                                                                                       | 1,1    | 1,1 | 1   | 1                                                                                           | 1,1 | 1,1 | 0,9  | 1   | 1,1 | 36                                                                                     |
| 38                                                                                              |        |     |     |                                                                                                | 0,6 | 0,6 | 0,6   | 0,7                                                                                     | 0,7 |       | 0,6 | 0,7                                                                                       | 1,1    | 1   | 1   | 0,8                                                                                         | 0,9 | 1   | 0,7  | 0,8 | 1   | 38                                                                                     |
| 40                                                                                              |        |     |     |                                                                                                |     |     |       |                                                                                         |     |       |     |                                                                                           | 1      | 1   | 1   | 0,6                                                                                         | 0,7 | 0,8 |      | 0,6 | 0,7 | 40                                                                                     |
| 42                                                                                              |        |     |     |                                                                                                |     |     |       |                                                                                         |     |       |     |                                                                                           | 1      | 1   | 1   |                                                                                             |     | 0,6 |      |     |     | 42                                                                                     |

