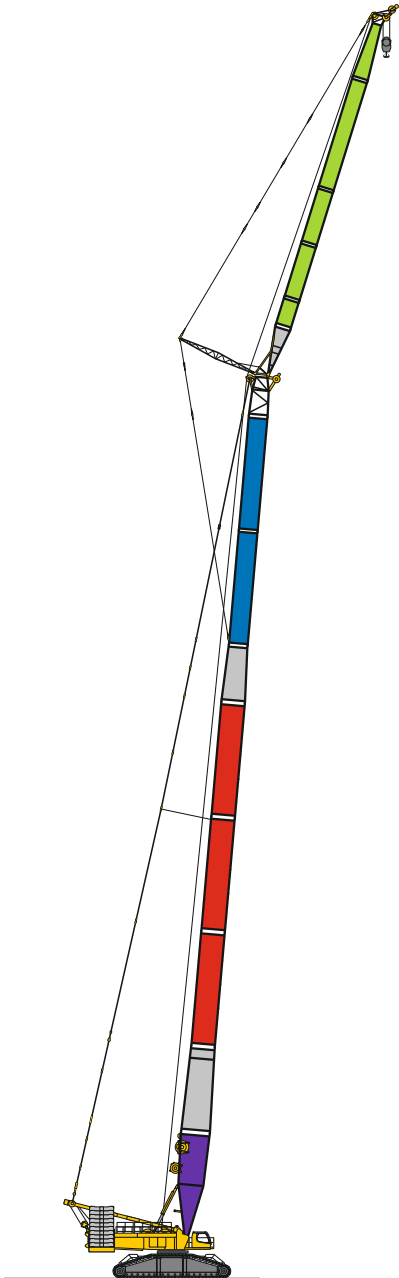


**SLF**

**LR 1800-1.0**



**LIEBHERR**









| m   | SL 90 m |      |      |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |        | m |        |     |     |
|-----|---------|------|------|--------|-----|-----|--------|-----|-----|--------|-----|-----|--------|-----|-----|--------|-----|-----|--------|-----|-----|--------|-----|--------|---|--------|-----|-----|
|     | F 12 m  |      |      | F 15 m |     |     | F 18 m |     |     | F 21 m |     |     | F 24 m |     |     | F 27 m |     |     | F 30 m |     |     | F 33 m |     | F 36 m |   | F 39 m |     |     |
|     | 12°     | 18°  | 30°  | 12°    | 18° | 30° | 12°    | 18° | 30° | 12°    | 18° | 30° | 12°    | 18° | 30° | 12°    | 18° | 30° | 12°    | 18° | 30° | 18°    | 30° | 18°    |   | 30°    | 18° | 30° |
| 16  | 148     |      |      |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |        |   |        |     | 16  |
| 18  | 144     | 135  |      |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |        |   |        |     | 18  |
| 20  | 141     | 132  | 113  |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |        |   |        |     | 20  |
| 22  | 138     | 129  | 110  |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |        |   |        |     | 22  |
| 24  | 130     | 126  | 108  |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |        |   |        |     | 24  |
| 26  | 119     | 120  | 106  |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |        |   |        |     | 26  |
| 28  | 108     | 110  | 103  |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |        |   |        |     | 28  |
| 30  | 99,1    | 100  | 101  |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |        |   |        |     | 30  |
| 32  | 91,1    | 92,2 | 95,5 |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |        |   |        |     | 32  |
| 34  | 83,9    | 84,9 | 88   |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |        |   |        |     | 34  |
| 36  | 77,5    | 78,4 | 81,3 |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |        |   |        |     | 36  |
| 38  | 71,7    | 72,5 | 75,3 |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |        |   |        |     | 38  |
| 40  | 66,4    | 67,2 | 69,9 |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |        |   |        |     | 40  |
| 44  | 57,2    | 58   | 60,3 |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |        |   |        |     | 44  |
| 48  | 48,7    | 49,3 | 51,5 |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |        |   |        |     | 48  |
| 52  | 41,5    | 42,1 | 44   |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |        |   |        |     | 52  |
| 56  | 35,4    | 35,9 | 37,5 |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |        |   |        |     | 56  |
| 60  | 30,4    | 30,7 | 32,2 |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |        |   |        |     | 60  |
| 64  | 26      | 26,3 | 27,5 |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |        |   |        |     | 64  |
| 68  | 22      | 22,2 | 23,5 |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |        |   |        |     | 68  |
| 72  | 18,5    | 18,7 | 19,8 |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |        |   |        |     | 72  |
| 76  | 15,3    | 15,5 | 16,5 |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |        |   |        |     | 76  |
| 80  | 12,7    | 12,8 | 13,7 |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |        |   |        |     | 80  |
| 84  | 10,2    | 10,4 | 11,1 |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |        |   |        |     | 84  |
| 88  | 8       | 8,1  | 8,8  |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |        |   |        |     | 88  |
| 92  |         |      |      |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |        |   |        |     | 92  |
| 96  |         |      |      |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |        |   |        |     | 96  |
| 100 |         |      |      |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |        |   |        |     | 100 |
| 104 |         |      |      |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |        |   |        |     | 104 |

| m   | SL 96 m |      |      |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     | m |        |     |     |  |  |     |
|-----|---------|------|------|--------|-----|-----|--------|-----|-----|--------|-----|-----|--------|-----|-----|--------|-----|-----|--------|-----|---|--------|-----|-----|--|--|-----|
|     | F 12 m  |      |      | F 15 m |     |     | F 18 m |     |     | F 21 m |     |     | F 24 m |     |     | F 27 m |     |     | F 30 m |     |   | F 33 m |     |     |  |  |     |
|     | 12°     | 18°  | 30°  | 12°    | 18° | 30° | 12°    | 18° | 30° | 12°    | 18° | 30° | 12°    | 18° | 30° | 12°    | 18° | 30° | 12°    | 18° |   | 30°    | 18° | 30° |  |  |     |
| 16  | 134     |      |      |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |   |        |     |     |  |  | 16  |
| 18  | 131     | 122  |      |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |   |        |     |     |  |  | 18  |
| 20  | 127     | 119  | 106  |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |   |        |     |     |  |  | 20  |
| 22  | 123     | 116  | 104  |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |   |        |     |     |  |  | 22  |
| 24  | 120     | 113  | 102  |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |   |        |     |     |  |  | 24  |
| 26  | 114     | 110  | 99,5 |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |   |        |     |     |  |  | 26  |
| 28  | 104     | 105  | 97,3 |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |   |        |     |     |  |  | 28  |
| 30  | 95,4    | 96,7 | 94,9 |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |   |        |     |     |  |  | 30  |
| 32  | 87,6    | 88,7 | 91,2 |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |   |        |     |     |  |  | 32  |
| 34  | 80,5    | 81,5 | 84,8 |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |   |        |     |     |  |  | 34  |
| 36  | 74,2    | 75,1 | 78,2 |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |   |        |     |     |  |  | 36  |
| 38  | 68,5    | 69,4 | 72,3 |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |   |        |     |     |  |  | 38  |
| 40  | 63,3    | 64,2 | 67   |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |   |        |     |     |  |  | 40  |
| 44  | 54,4    | 55,1 | 57,6 |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |   |        |     |     |  |  | 44  |
| 48  | 46,8    | 47,4 | 49,7 |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |   |        |     |     |  |  | 48  |
| 52  | 39,9    | 40,5 | 42,3 |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |   |        |     |     |  |  | 52  |
| 56  | 33,7    | 34,2 | 36,1 |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |   |        |     |     |  |  | 56  |
| 60  | 28,5    | 28,9 | 30,6 |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |   |        |     |     |  |  | 60  |
| 64  | 24,1    | 24,4 | 26   |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |   |        |     |     |  |  | 64  |
| 68  | 20,2    | 20,5 | 21,9 |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |   |        |     |     |  |  | 68  |
| 72  | 16,6    | 16,9 | 18,2 |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |   |        |     |     |  |  | 72  |
| 76  | 13,6    | 13,8 | 14,9 |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |   |        |     |     |  |  | 76  |
| 80  | 10,8    | 11   | 12,1 |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |   |        |     |     |  |  | 80  |
| 84  | 8,4     | 8,6  | 9,5  |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |   |        |     |     |  |  | 84  |
| 88  | 6,1     | 6,3  | 7,1  |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |   |        |     |     |  |  | 88  |
| 92  |         |      |      |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |   |        |     |     |  |  | 92  |
| 96  |         |      |      |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |   |        |     |     |  |  | 96  |
| 100 |         |      |      |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |     |        |     |   |        |     |     |  |  | 100 |

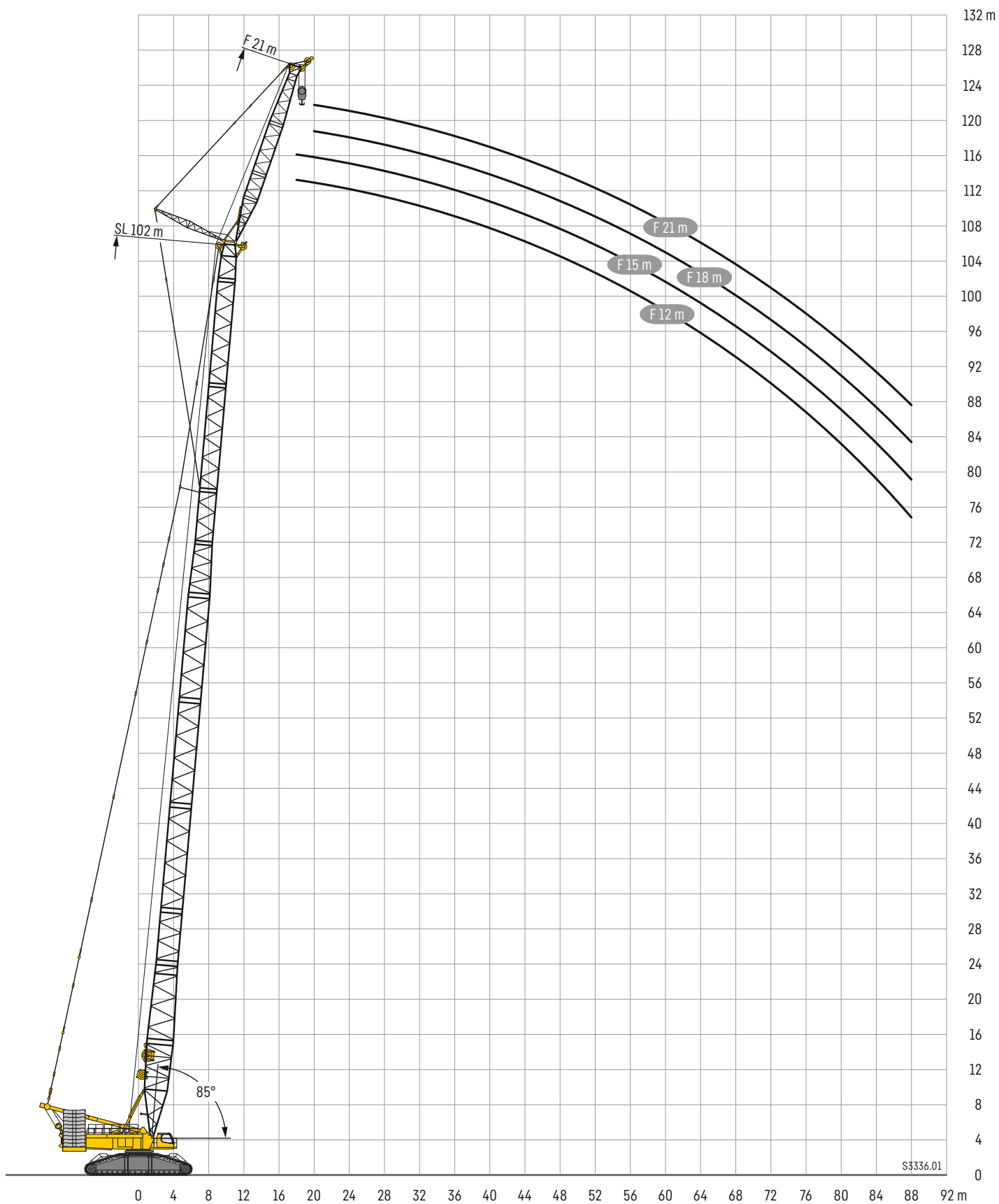


| m  | SL 102 m |      |      |        |      |      |        |      |      |        |      |      | m  |
|----|----------|------|------|--------|------|------|--------|------|------|--------|------|------|----|
|    | F 12 m   |      |      | F 15 m |      |      | F 18 m |      |      | F 21 m |      |      |    |
|    | 12°      | 18°  | 30°  | 12°    | 18°  | 30°  | 12°    | 18°  | 30°  | 12°    | 18°  | 30°  |    |
| 18 | 118      | 112  |      | 106    |      |      |        |      |      | 85,9   |      |      | 18 |
| 20 | 115      | 109  |      | 103    | 97,1 |      | 93,8   |      |      |        |      |      | 20 |
| 22 | 112      | 107  | 96,4 | 101    | 94,9 | 84,9 | 91,4   | 86   |      | 83,8   | 78,3 |      | 22 |
| 24 | 109      | 104  | 94,3 | 98,3   | 92,7 | 83,2 | 89,2   | 83,8 | 74,7 | 81,7   | 76,6 |      | 24 |
| 26 | 106      | 102  | 92,5 | 95,8   | 90,6 | 81,7 | 87     | 81,8 | 73,2 | 79,6   | 74,7 |      | 26 |
| 28 | 101      | 99,1 | 90,5 | 93,2   | 88,3 | 79,8 | 84,7   | 80   | 71,6 | 77,6   | 73   | 65   | 28 |
| 30 | 92,6     | 94,8 | 88,3 | 90,6   | 86   | 78   | 82,5   | 77,9 | 69,9 | 75,7   | 71,3 | 63,5 | 30 |
| 32 | 84,9     | 87,1 | 86,1 | 85,9   | 83,6 | 76,2 | 80,1   | 75,9 | 68,3 | 73,7   | 69,5 | 62,1 | 32 |
| 34 | 78       | 80,2 | 82,4 | 79,6   | 80,8 | 74,4 | 77,8   | 73,9 | 66,9 | 71,6   | 67,6 | 60,7 | 34 |
| 36 | 71,8     | 73,9 | 76   | 73,4   | 74,6 | 72,7 | 73,8   | 71,9 | 65,4 | 69,6   | 65,8 | 59,3 | 36 |
| 38 | 66,2     | 68,2 | 70,2 | 67,8   | 68,9 | 71,1 | 68,3   | 69,2 | 64   | 67,2   | 64,1 | 58   | 38 |
| 40 | 61,1     | 63,1 | 64,9 | 62,7   | 63,7 | 65,8 | 63,2   | 64,4 | 62,6 | 63,4   | 62,5 | 56,8 | 40 |
| 44 | 52,2     | 54,1 | 55,7 | 53,8   | 54,7 | 56,6 | 54,3   | 55,4 | 57,5 | 54,5   | 55,7 | 54,3 | 44 |
| 48 | 44,7     | 46,6 | 48   | 46,4   | 47,2 | 48,8 | 46,8   | 47,8 | 49,7 | 47     | 48,1 | 50,2 | 48 |
| 52 | 38,4     | 40   | 41,3 | 39,9   | 40,6 | 42,1 | 40,4   | 41,3 | 43   | 40,7   | 41,6 | 43,5 | 52 |
| 56 | 32,7     | 34   | 35,2 | 34,3   | 34,9 | 36,2 | 34,9   | 35,6 | 37,2 | 35,1   | 35,9 | 37,7 | 56 |
| 60 | 27,5     | 28,6 | 29,7 | 29     | 29,7 | 30,8 | 29,9   | 30,6 | 32   | 30,2   | 31   | 32,5 | 60 |
| 64 | 23       | 24   | 24,9 | 24,4   | 24,9 | 26   | 25,2   | 25,8 | 27,1 | 25,7   | 26,5 | 27,9 | 64 |
| 68 | 19       | 20,1 | 20,8 | 20,4   | 20,8 | 21,7 | 21,2   | 21,6 | 22,8 | 21,5   | 22,2 | 23,5 | 68 |
| 72 | 15,6     | 16,6 | 17,2 | 16,9   | 17,3 | 18,1 | 17,6   | 18   | 19   | 17,9   | 18,5 | 19,7 | 72 |
| 76 | 12,4     | 13,4 | 14   | 13,8   | 14,1 | 14,9 | 14,5   | 14,9 | 15,7 | 14,8   | 15,3 | 16,3 | 76 |
| 80 | 9,7      | 10,6 | 11,1 | 10,8   | 11,2 | 11,8 | 11,5   | 11,9 | 12,8 | 12     | 12,5 | 13,4 | 80 |
| 84 | 7,2      | 8    | 8,5  | 8,4    | 8,6  | 9,2  | 9      | 9,3  | 10   | 9,4    | 9,8  | 10,7 | 84 |
| 88 | 5        | 5,8  | 6,2  | 6,1    | 6,3  | 6,8  | 6,8    | 7    | 7,6  | 7,1    | 7,5  | 8,2  | 88 |
| 92 |          |      |      |        |      |      |        |      | 5,4  |        | 5,3  | 6    | 92 |

# Hubhöhen

# SLF

Lifting heights • Hauteurs de levage • Altezze di sollevamento • Alturas de elevación • Высота подъема



S3336.01

# Hubhöhen

# SLF

Lifting heights • Hauteurs de levage • Altezze di sollevamento • Alturas de elevación • Высота подъема

