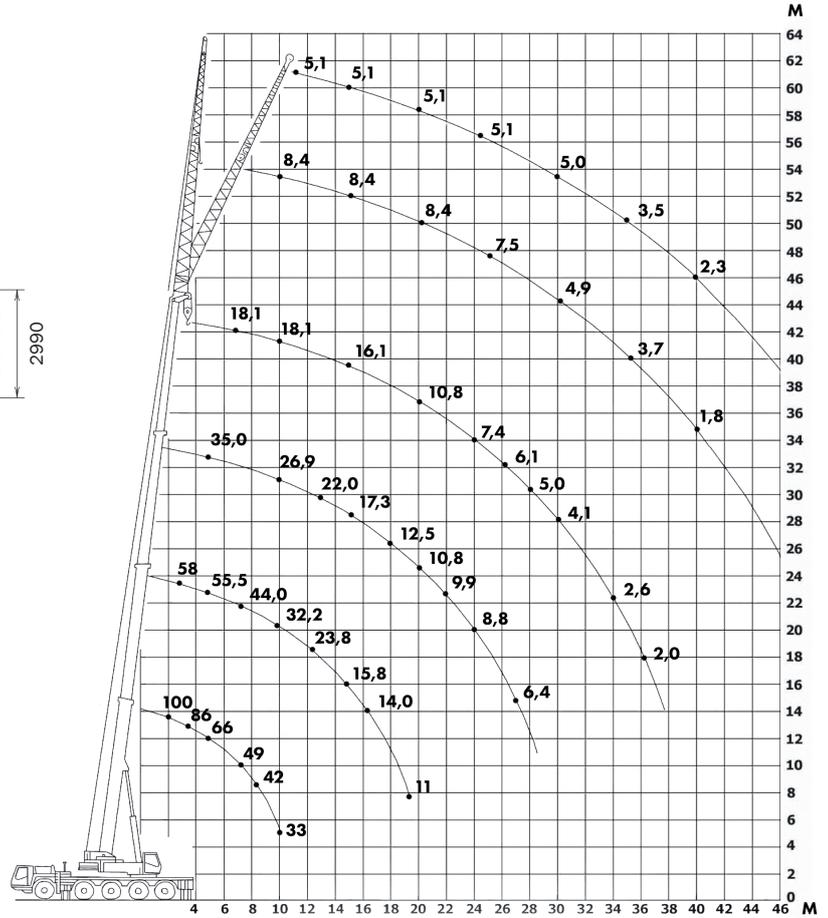


| | |
|------------------|----------------------|
| MAIN BOOM | 13,2 - 42,3 m |
| JIB | 11,6 - 19,0 m |
| WIDTH | 3,00 m |
| HEIGHT | 3,75 m |



Main Boom (360°, 13,2 - 42,3 m)

Jib (360°, 11,6 m)

Jib (360°, 19 m)

| säde (m) | 13,2 m | 22,9 m | 27,75 m | 32,6 m | 39,3 m | 42,3 m | | |
|----------|--------|--------|---------|--------|--------|--------|------|------|
| 3 | 100 | 58,0 | 32,0 | | | | | |
| 3 | 93,0 | 58,0 | 32,0 | | | | | |
| 4 | 86,0 | 58,0 | 32,0 | 43,0 | | | | |
| 4 | 72,5 | 58,0 | 32,0 | 43,0 | | | | |
| 5 | 66,0 | 55,5 | 32,0 | 43,0 | 32,0 | 18,1 | | |
| 6 | 56,0 | 49,0 | 32,0 | 42,2 | 32,0 | 18,1 | | |
| 7 | 49,0 | 44,0 | 30,0 | 38,7 | 32,0 | 18,1 | 23,0 | 18,1 |
| 8 | 42,0 | 39,5 | 27,7 | 35,6 | 31,1 | 18,1 | 23,0 | 18,1 |
| 9 | 36,5 | 36,0 | 25,7 | 33,0 | 29,0 | 18,1 | 22,3 | 18,1 |
| 10 | 33,0 | 32,2 | 24,0 | 30,0 | 26,9 | 18,1 | 21,1 | 18,1 |
| 11 | | 27,9 | 22,4 | 27,6 | 25,0 | 17,5 | 20,0 | 18,1 |
| 12 | | 23,8 | 21,0 | 24,4 | 23,5 | 16,4 | 19,0 | 18,1 |
| 13 | | 20,5 | 19,8 | 21,2 | 22,0 | 15,5 | 18,0 | 17,8 |
| 14 | | 18,0 | 18,8 | 18,5 | 19,5 | 14,6 | 17,2 | 17,0 |
| 15 | | 15,8 | 17,8 | 16,3 | 17,3 | 13,9 | 16,4 | 16,1 |
| 16 | | 14,0 | 16,7 | 14,5 | 15,4 | 13,2 | 15,7 | 15,3 |
| 18 | | 11,0 | 13,8 | 11,5 | 12,5 | 11,9 | 13,1 | 13,0 |
| 20 | | | | 9,2 | 10,2 | 10,8 | 10,8 | 10,8 |
| 22 | | | | 7,3 | 8,3 | 9,9 | 9,0 | 9,0 |
| 24 | | | | 5,7 | 6,8 | 8,8 | 7,4 | 7,4 |
| 26 | | | | | 5,5 | 7,5 | 6,1 | 6,1 |
| 28 | | | | | 4,3 | 6,4 | 5,0 | 5,0 |
| 30 | | | | | | | 4,1 | 4,1 |
| 32 | | | | | | | 3,3 | 3,3 |
| 34 | | | | | | | 2,6 | 2,6 |
| 36 | | | | | | | | 2,0 |

| säde (m) | 27,75 m + 11,6 m | | 32,6 m + 11,6 m | | 39,3 m + 11,6 m | | 42,3 m + 11,6 m | |
|----------|------------------|------|-----------------|------|-----------------|-----|-----------------|-----|
| | 0° | 18° | 0° | 18° | 0° | 18° | 0° | 18° |
| 6 | 18,1 | | | | | | | |
| 7 | 18,1 | | 15,5 | | | | | |
| 8 | 18,1 | | 15,5 | | 10,5 | | | |
| 9 | 17,6 | | 15,5 | | 10,5 | | 8,4 | |
| 10 | 16,3 | 10,5 | 15,2 | | 10,5 | | 8,4 | |
| 11 | 15,3 | 10,0 | 14,5 | 10,1 | 10,5 | | 8,4 | |
| 12 | 14,3 | 9,6 | 13,9 | 9,7 | 10,5 | 9,3 | 8,4 | |
| 13 | 13,4 | 9,2 | 13,2 | 9,3 | 10,5 | 9,0 | 8,4 | |
| 14 | 12,7 | 8,9 | 12,6 | 9,0 | 10,5 | 8,7 | 8,4 | 8,4 |
| 15 | 12,0 | 8,6 | 12,1 | 8,7 | 10,5 | 8,5 | 8,4 | 8,4 |
| 16 | 11,4 | 8,3 | 11,5 | 8,4 | 10,5 | 8,0 | 8,4 | 8,4 |
| 18 | 10,4 | 7,7 | 10,5 | 7,9 | 9,8 | 7,6 | 8,4 | 8,1 |
| 20 | 9,5 | 7,3 | 9,7 | 7,5 | 9,1 | 7,2 | 8,4 | 7,7 |
| 22 | 8,7 | 6,9 | 9,0 | 7,1 | 8,4 | 6,8 | 8,2 | 7,2 |
| 24 | 7,8 | 6,6 | 8,1 | 6,8 | 7,8 | 6,5 | 7,7 | 6,9 |
| 26 | 6,5 | 6,3 | 6,8 | 6,5 | 7,0 | 6,2 | 6,8 | 6,5 |
| 28 | 5,4 | 5,9 | 5,7 | 6,2 | 5,8 | 5,4 | 5,7 | 6,2 |
| 30 | 4,5 | 4,9 | 4,7 | 5,1 | 4,9 | 4,5 | 4,8 | 5,2 |
| 32 | 3,7 | 4,0 | 3,9 | 4,3 | 4,1 | 3,7 | 4,0 | 4,4 |
| 34 | 3,0 | 3,2 | 3,2 | 3,5 | 3,4 | 3,1 | 3,2 | 3,6 |
| 36 | | | 2,6 | 2,8 | 2,8 | 2,5 | 2,6 | 3,0 |
| 38 | | | 2,1 | 2,2 | 2,2 | 2,0 | 2,1 | 2,4 |
| 40 | | | 1,6 | | 1,7 | 1,5 | 1,6 | 1,9 |
| 42 | | | | | 1,3 | 1,0 | 1,2 | 1,4 |
| 44 | | | | | 0,9 | | 0,8 | 1,0 |
| 46 | | | | | | | | |

| säde (m) | 32,6 m + 19 m | | 39,3 m + 19 m | | 42,3 m + 19 m | |
|----------|---------------|-----|---------------|-----|---------------|-----|
| | 0° | 18° | 0° | 18° | 0° | 18° |
| 8 | 8,6 | | | | | |
| 9 | 8,6 | | | | | |
| 10 | 8,6 | | 6,3 | | 5,1 | |
| 11 | 8,6 | | 6,3 | | 5,1 | |
| 12 | 8,6 | | 6,3 | | 5,1 | |
| 13 | 8,6 | | 6,3 | | 5,1 | |
| 14 | 8,6 | | 6,3 | | 5,1 | |
| 15 | 8,6 | 6,5 | 6,3 | | 5,1 | |
| 16 | 8,5 | 6,3 | 6,3 | | 5,1 | |
| 18 | 7,9 | 6,0 | 6,3 | 5,7 | 5,1 | 5,1 |
| 20 | 7,3 | 5,7 | 6,3 | 5,4 | 5,1 | 5,1 |
| 22 | 6,8 | 5,4 | 6,3 | 5,1 | 5,1 | 5,1 |
| 24 | 6,3 | 5,1 | 5,9 | 4,8 | 5,1 | 4,8 |
| 26 | 5,8 | 4,8 | 5,5 | 4,5 | 5,1 | 4,5 |
| 28 | 5,5 | 4,5 | 5,2 | 4,3 | 5,1 | 4,3 |
| 30 | 5,1 | 4,3 | 4,9 | 4,1 | 5,0 | 4,1 |
| 32 | 4,6 | 4,1 | 4,6 | 3,9 | 4,4 | 3,9 |
| 34 | 3,9 | 3,9 | 3,9 | 3,7 | 3,7 | 3,7 |
| 36 | 3,3 | 3,7 | 3,3 | 3,5 | 3,1 | 3,6 |
| 38 | 2,8 | 3,2 | 2,8 | 3,3 | 2,6 | 3,2 |
| 40 | 2,3 | 2,7 | 2,3 | 2,8 | 2,1 | 2,6 |
| 42 | 1,8 | 2,2 | 1,8 | 2,3 | 1,7 | 2,2 |
| 44 | 1,4 | 1,7 | 1,5 | 1,8 | 1,3 | 1,7 |
| 46 | 1,1 | 1,3 | 1,1 | 1,4 | 0,9 | 1,3 |
| 48 | | | 0,8 | 1,1 | 0,8 | 1,0 |
| 50 | | | | | | |

Nostoarvot swing-away extension

11,6 - 19,0 m

Support legs down

16t

11,6 m

| säde (m) | Telescopic Boom | | | | | | | | | | | | | | | | säde (m) |
|----------|-------------------|------|------|------|------------------|------|------|------|------------------|-----|------|------|------------------|-----|-----|-----|----------|
| | 27,75 m 11,6 m | | | | 32,6 m 11,6 m | | | | 39,3 m 11,6 m | | | | 42,3 m 11,6 m | | | | |
| | 75% | | 85% | | 75% | | 85% | | 75% | | 85% | | 75% | | 85% | | |
| | 0° | 18° | 0° | 18° | 0° | 18° | 0° | 18° | 0° | 18° | 0° | 18° | 0° | 18° | 0° | 18° | |
| 6 | 18,1 | | 19,9 | | | | | | | | | | | | | | 6 |
| 7 | 18,1 | | 19,9 | | 15,5 | | 15,5 | | | | | | | | | | 7 |
| 8 | 18,1 | | 19,9 | | 15,5 | | 15,5 | | 10,5 | | 10,5 | | | | | | 8 |
| 9 | 17,6 | | 19,3 | | 15,5 | | 15,5 | | 10,5 | | 10,5 | | 8,4 | | 8,4 | | 9 |
| 10 | 16,3 | 10,5 | 17,9 | 11,5 | 15,2 | | 15,5 | | 10,5 | | 10,5 | | 8,4 | | 8,4 | | 10 |
| 11 | 15,3 | 10,0 | 16,8 | 11,0 | 14,5 | 10,1 | 15,5 | 11,1 | 10,5 | | 10,5 | | 8,4 | | 8,4 | | 11 |
| 12 | 14,3 | 9,6 | 15,7 | 10,5 | 13,9 | 9,7 | 15,3 | 10,6 | 10,5 | 9,3 | 10,5 | | 8,4 | | 8,4 | | 12 |
| 13 | 13,4 | 9,2 | 14,7 | 10,1 | 13,2 | 9,3 | 14,5 | 10,2 | 10,5 | 9,0 | 10,5 | 10,2 | 8,4 | | 8,4 | | 13 |
| 14 | 12,7 | 8,9 | 13,9 | 9,8 | 12,6 | 9,0 | 13,8 | 9,9 | 10,5 | 8,7 | 10,5 | 9,9 | 8,4 | 8,4 | 8,4 | 9,0 | 14 |
| 15 | 12,0 | 8,6 | 13,2 | 9,4 | 12,1 | 8,7 | 13,3 | 9,5 | 10,5 | 8,5 | 10,5 | 9,5 | 8,4 | 8,4 | 8,4 | 9,0 | 15 |
| 16 | 11,4 | 8,3 | 12,5 | 9,1 | 11,5 | 8,4 | 12,6 | 9,2 | 10,5 | 8,0 | 10,5 | 9,3 | 8,4 | 8,4 | 8,4 | 9,0 | 16 |
| 18 | 10,4 | 7,7 | 11,4 | 8,4 | 10,5 | 7,9 | 11,5 | 8,7 | 9,8 | 7,6 | 10,5 | 8,8 | 8,4 | 8,1 | 8,4 | 8,9 | 18 |
| 20 | 9,5 | 7,3 | 10,4 | 8,0 | 9,7 | 7,5 | 10,6 | 8,2 | 9,1 | 7,2 | 10,0 | 8,3 | 8,4 | 7,7 | 8,4 | 8,4 | 20 |
| 22 | 8,7 | 6,9 | 9,5 | 7,6 | 9,0 | 7,1 | 9,9 | 7,8 | 8,4 | 6,8 | 9,2 | 7,9 | 8,2 | 7,2 | 8,4 | 7,9 | 22 |
| 24 | 7,8 | 6,6 | 8,8 | 7,2 | 8,1 | 6,8 | 9,0 | 7,4 | 7,8 | 6,5 | 8,5 | 7,4 | 7,7 | 6,9 | 8,4 | 7,6 | 24 |
| 26 | 6,5 | 6,3 | 7,3 | 6,9 | 6,8 | 6,5 | 7,6 | 7,1 | 7,0 | 6,2 | 7,8 | 7,1 | 6,8 | 6,5 | 7,7 | 7,1 | 26 |
| 28 | 5,4 | 5,9 | 6,0 | 6,6 | 5,7 | 6,2 | 6,3 | 6,9 | 5,8 | 5,4 | 6,6 | 6,8 | 5,7 | 6,2 | 6,5 | 6,8 | 28 |
| 30 | 4,5 | 4,9 | 5,0 | 5,5 | 4,7 | 5,1 | 5,4 | 5,8 | 4,9 | 4,5 | 5,5 | 6,0 | 4,8 | 5,2 | 5,4 | 5,9 | 30 |
| 32 | 3,7 | 4,0 | 4,1 | 4,5 | 3,9 | 4,3 | 4,5 | 4,8 | 4,1 | 3,7 | 4,6 | 5,0 | 4,0 | 4,4 | 4,5 | 4,9 | 32 |
| 34 | 3,0 | 3,2 | 3,4 | 3,6 | 3,2 | 3,5 | 3,7 | 3,9 | 3,4 | 3,1 | 3,8 | 4,3 | 3,2 | 3,6 | 3,7 | 4,1 | 34 |
| 36 | | | | | 2,6 | 2,8 | 3,0 | 3,3 | 2,8 | 2,5 | 3,2 | 3,5 | 2,6 | 3,0 | 3,0 | 3,4 | 36 |
| 38 | | | | | 2,1 | 2,2 | 2,4 | 2,6 | 2,2 | 2,0 | 2,6 | 2,8 | 2,1 | 2,4 | 2,5 | 2,7 | 38 |
| 40 | | | | | 1,6 | | 1,9 | | 1,7 | 1,5 | 2,1 | 2,3 | 1,6 | 1,9 | 1,9 | 2,2 | 40 |
| 42 | | | | | | | | | 1,3 | 1,0 | 1,6 | 1,7 | 1,2 | 1,4 | 1,5 | 1,7 | 42 |
| 44 | | | | | | | | | 0,9 | | 1,2 | 1,3 | 0,8 | 1,0 | 1,1 | 1,2 | 44 |
| 46 | | | | | | | | | | | | | | | | | 46 |
| 48 | | | | | | | | | | | | | | | | | 48 |
| 50 | | | | | | | | | | | | | | | | | 50 |

| | | | | | |
|----|-----|-----|-----|---|----|
| T1 | 1 | 1 | 0,9 | 1 | T1 |
| T2 | 0,5 | 0,5 | 0,9 | 1 | T2 |
| T3 | 0 | 0,5 | 0,9 | 1 | T3 |

19 m

| säde (m) | Telescopic Boom | | | | | | | | | | | | säde (m) |
|----------|-----------------|-----|-----|-----|----------------|-----|-----|-----|----------------|-----|-----|-----|----------|
| | 32,6 m 19 m | | | | 39,3 m 19 m | | | | 42,3 m 19 m | | | | |
| | 75% | | 85% | | 75% | | 85% | | 75% | | 85% | | |
| | 0° | 18° | 0° | 18° | 0° | 18° | 0° | 18° | 0° | 18° | 0° | 18° | |
| 6 | 8,6 | | 8,6 | | | | | | | | | | 6 |
| 7 | 8,6 | | 8,6 | | | | | | | | | | 7 |
| 8 | 8,6 | | 8,6 | | 6,3 | | 6,3 | | 5,1 | | 5,1 | | 8 |
| 9 | 8,6 | | 8,6 | | 6,3 | | 6,3 | | 5,1 | | 5,1 | | 9 |
| 10 | 8,6 | | 8,6 | | 6,3 | | 6,3 | | 5,1 | | 5,1 | | 10 |
| 11 | 8,6 | | 8,6 | | 6,3 | | 6,3 | | 5,1 | | 5,1 | | 11 |
| 12 | 8,6 | | 8,6 | | 6,3 | | 6,3 | | 5,1 | | 5,1 | | 12 |
| 13 | 8,6 | | 8,6 | | 6,3 | | 6,3 | | 5,1 | | 5,1 | | 13 |
| 14 | 8,6 | | 8,6 | | 6,3 | | 6,3 | | 5,1 | | 5,1 | | 14 |
| 15 | 8,6 | 6,5 | 8,6 | 7,1 | 6,3 | | 6,3 | | 5,1 | | 5,1 | | 15 |
| 16 | 8,5 | 6,3 | 8,6 | 6,9 | 6,3 | | 6,3 | | 5,1 | | 5,1 | | 16 |
| 18 | 7,9 | 6,0 | 8,6 | 6,6 | 6,3 | 5,7 | 6,3 | 6,2 | 5,1 | 5,1 | 5,1 | 5,5 | 18 |
| 20 | 7,3 | 5,7 | 8,0 | 6,2 | 6,3 | 5,4 | 6,3 | 5,9 | 5,1 | 5,1 | 5,1 | 5,5 | 20 |
| 22 | 6,8 | 5,4 | 7,4 | 5,9 | 6,3 | 5,1 | 6,3 | 5,6 | 5,1 | 5,1 | 5,1 | 5,5 | 22 |
| 24 | 6,3 | 5,1 | 6,9 | 5,6 | 5,9 | 4,8 | 6,3 | 5,2 | 5,1 | 4,8 | 5,1 | 5,2 | 24 |
| 26 | 5,8 | 4,8 | 6,3 | 5,2 | 5,5 | 4,5 | 6,0 | 4,9 | 5,1 | 4,5 | 5,1 | 4,9 | 26 |
| 28 | 5,5 | 4,5 | 6,0 | 4,9 | 5,2 | 4,3 | 5,7 | 4,7 | 5,1 | 4,3 | 5,1 | 4,7 | 28 |
| 30 | 5,1 | 4,3 | 5,6 | 4,7 | 4,9 | 4,1 | 5,4 | 4,5 | 5,0 | 4,1 | 5,1 | 4,5 | 30 |
| 32 | 4,6 | 4,1 | 5,1 | 4,5 | 4,6 | 3,9 | 5,0 | 4,3 | 4,4 | 3,9 | 5,0 | 4,3 | 32 |
| 34 | 3,9 | 3,9 | 4,4 | 4,3 | 3,9 | 3,7 | 4,4 | 4,0 | 3,7 | 3,7 | 4,3 | 4,0 | 34 |
| 36 | 3,3 | 3,7 | 3,7 | 4,0 | 3,3 | 3,5 | 3,7 | 3,8 | 3,1 | 3,6 | 3,6 | 3,9 | 36 |
| 38 | 2,8 | 3,2 | 3,2 | 3,6 | 2,8 | 3,3 | 3,2 | 3,7 | 2,6 | 3,2 | 2,9 | 3,6 | 38 |
| 40 | 2,3 | 2,7 | 2,6 | 3,0 | 2,3 | 2,8 | 2,6 | 3,2 | 2,1 | 2,6 | 2,5 | 3,0 | 40 |
| 42 | 1,8 | 2,2 | 2,2 | 2,5 | 1,8 | 2,3 | 2,2 | 2,6 | 1,7 | 2,2 | 1,9 | 2,5 | 42 |
| 44 | 1,4 | 1,7 | 1,7 | 1,9 | 1,5 | 1,8 | 1,7 | 2,2 | 1,3 | 1,7 | 1,5 | 2,1 | 44 |
| 46 | 1,1 | 1,3 | 1,3 | 1,5 | 1,1 | 1,4 | 1,3 | 1,7 | 0,9 | 1,3 | 1,2 | 1,6 | 46 |
| 48 | | | | | 0,8 | 1,1 | 1,0 | 1,3 | 0,8 | 1,0 | 0,9 | 1,2 | 48 |
| 50 | | | | | | | | 1,0 | | | | 0,9 | 50 |

| | | | | |
|----|-----|-----|---|----|
| T1 | 1 | 0,9 | 1 | T1 |
| T2 | 0,5 | 0,9 | 1 | T2 |
| T3 | 0,5 | 0,9 | 1 | T3 |