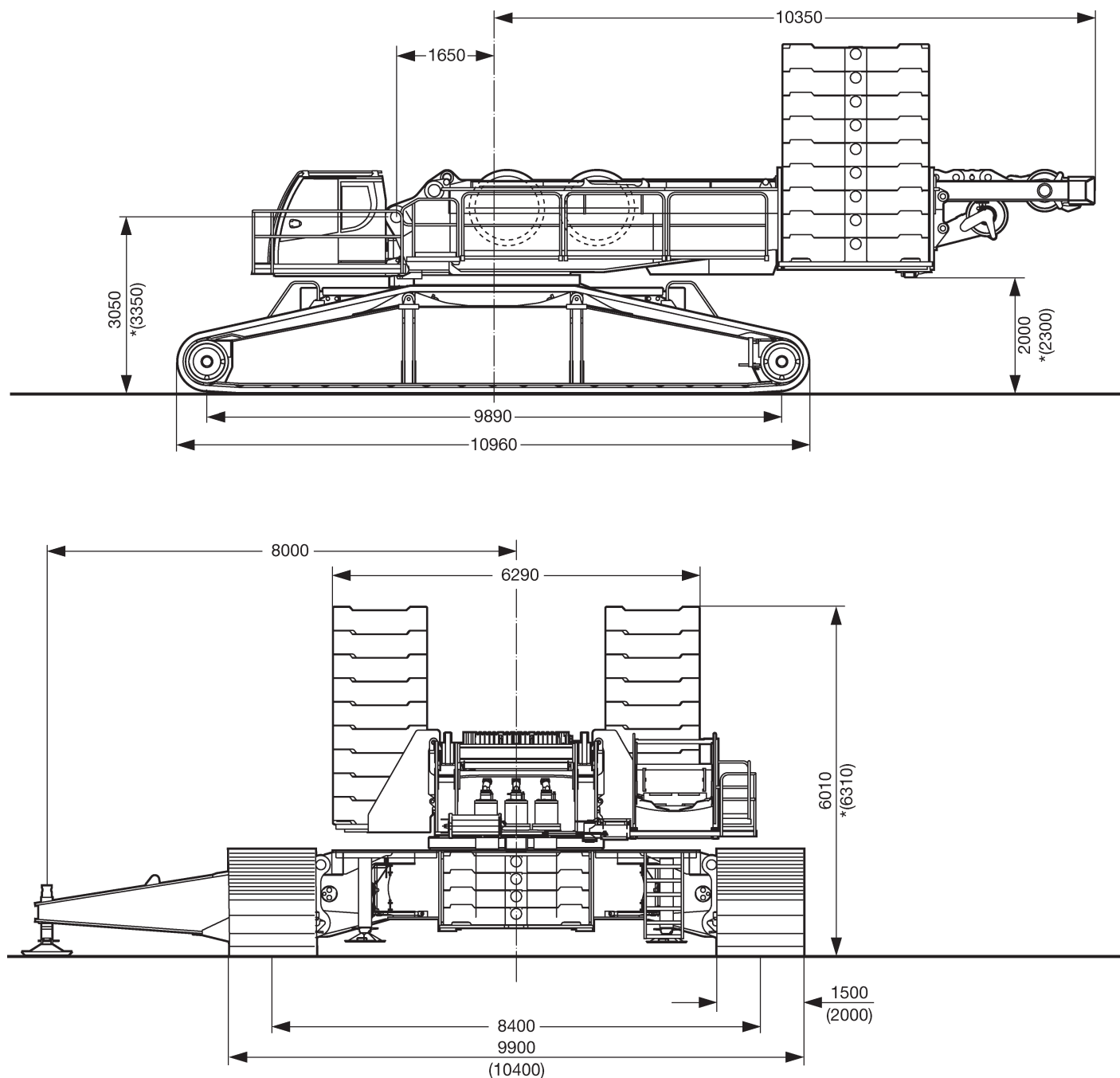
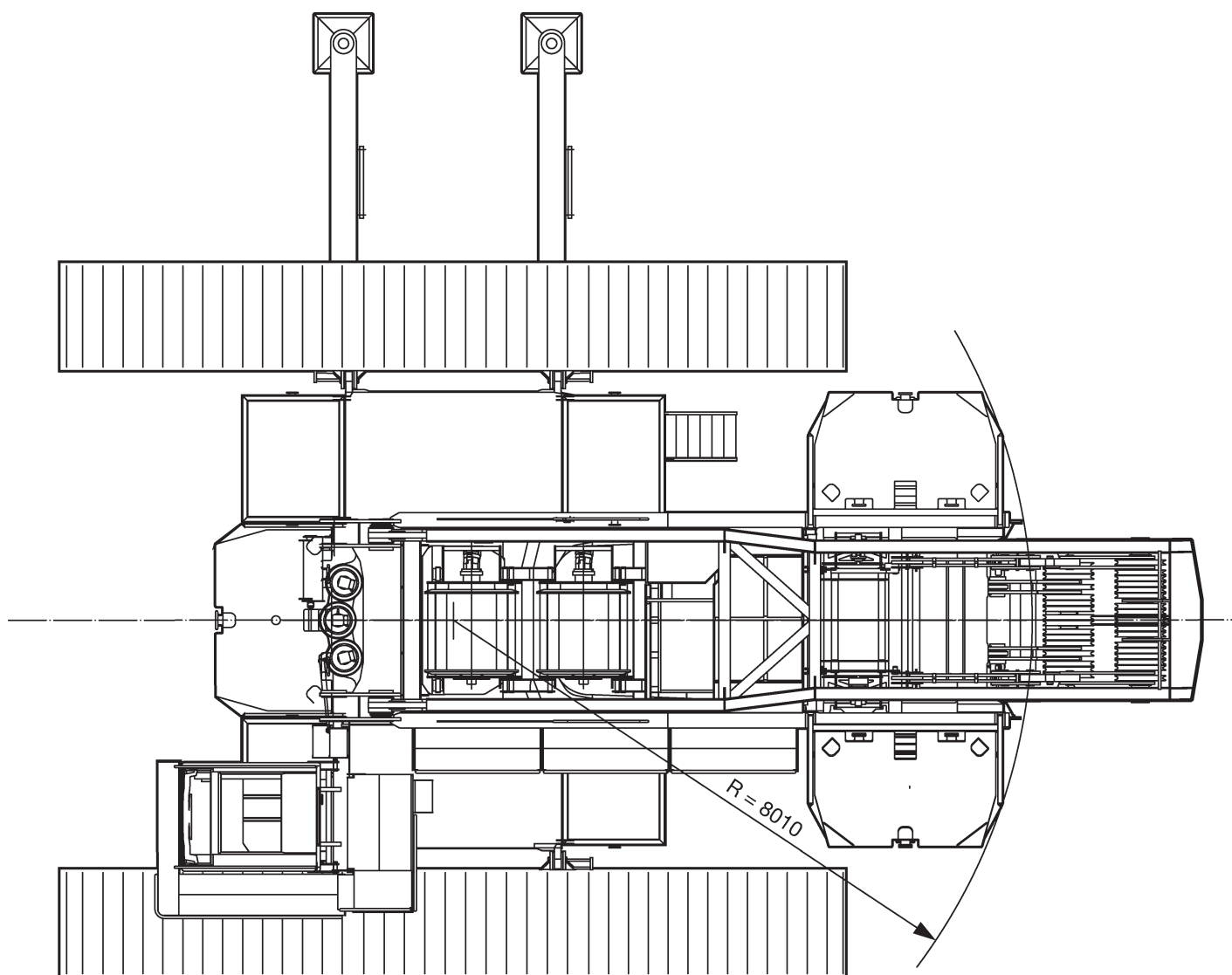


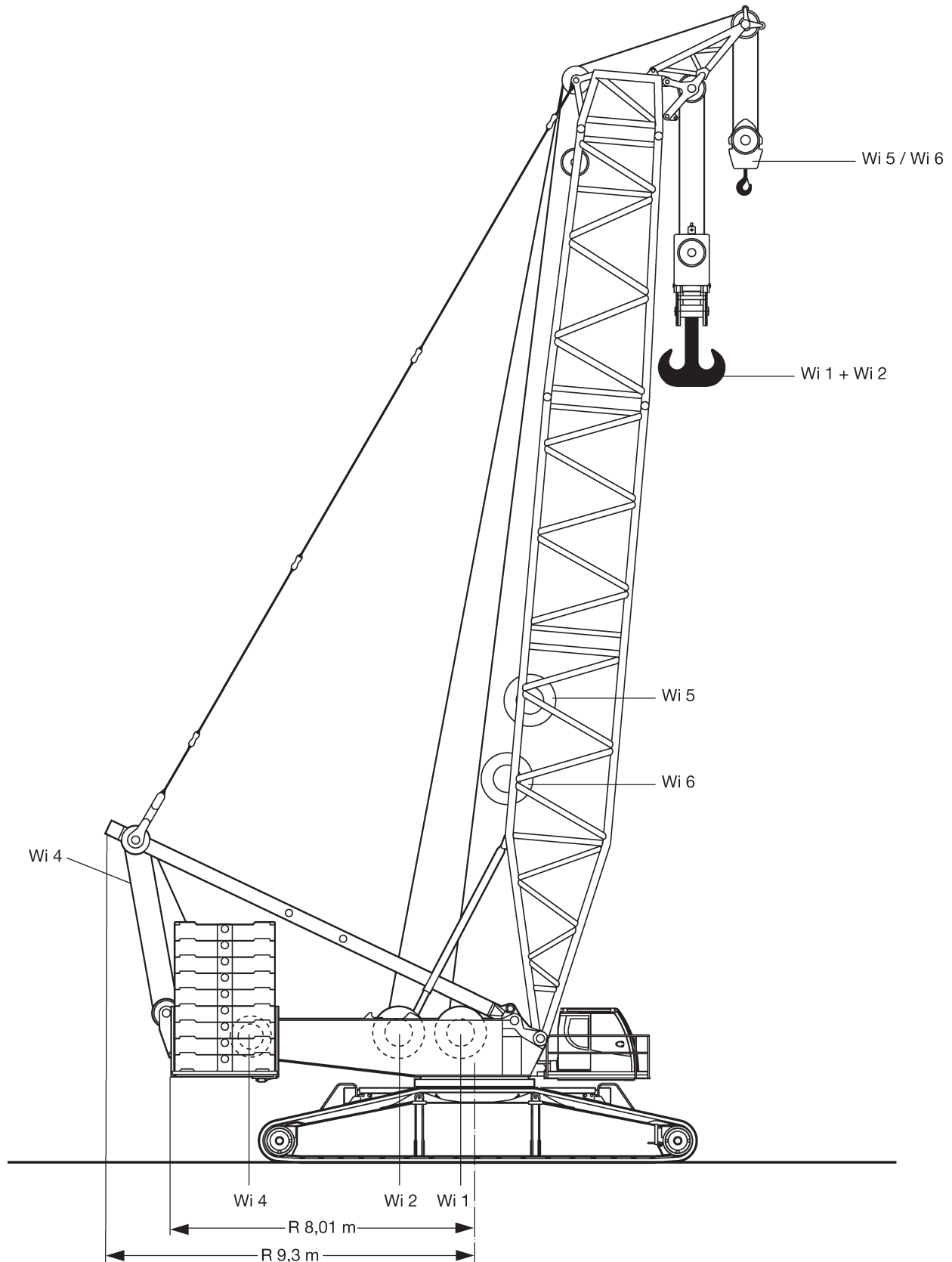


\* Quick Connection / Quick Connection / Raccord rapide

Alle Angaben ohne Gewähr und vorbehaltlich technischer Änderungen und Satzfehler.  
All information given are for reference only

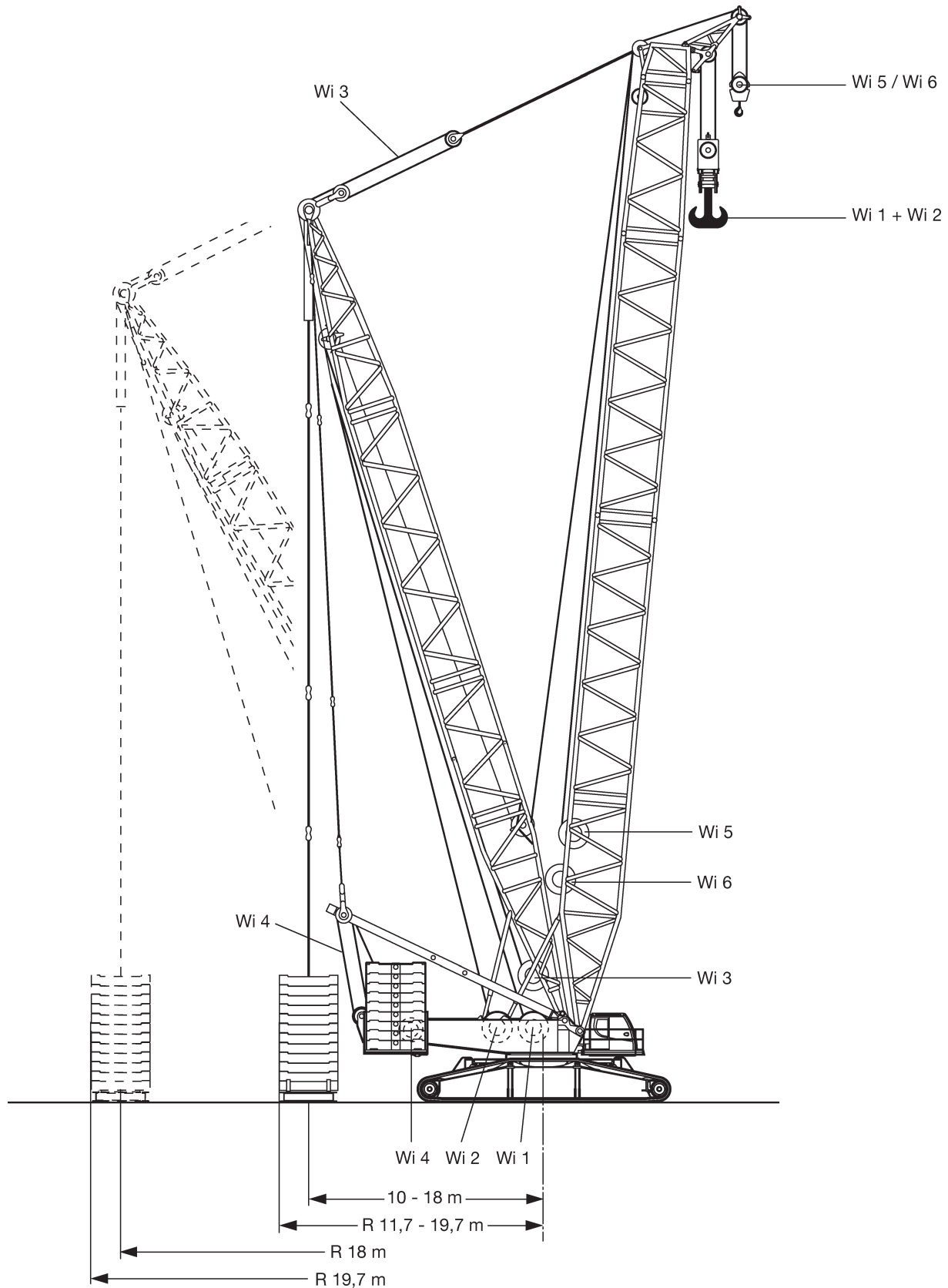
ZERTIFIZIERT  
EN ISO 9001 · SCC\*

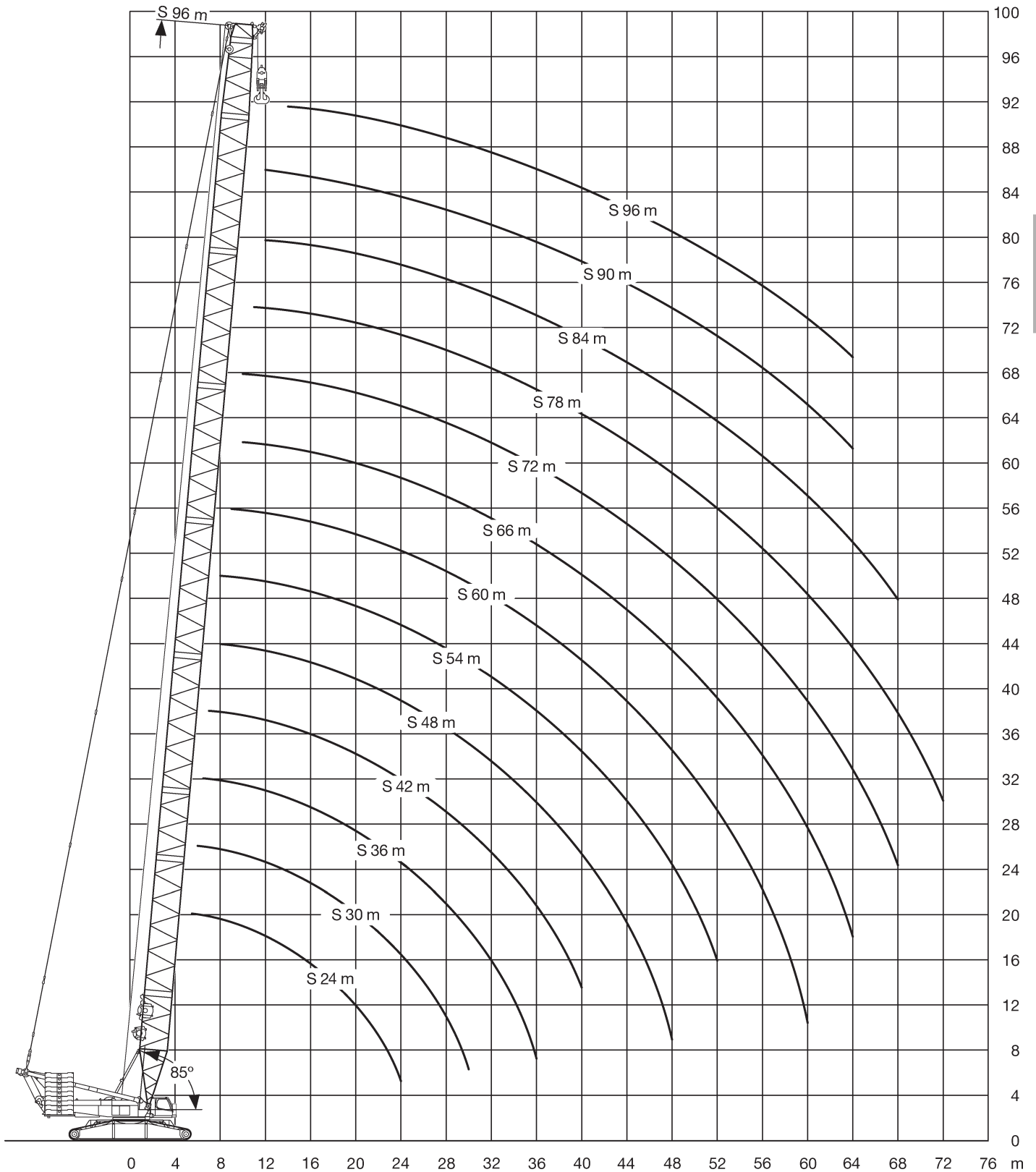




Alle Angaben ohne Gewähr und vorbehaltlich technischer Änderungen und Satzfehler.  
All information given are for reference only

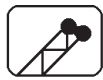
ZERTIFIZIERT  
EN ISO 9001 · SCCP





Alle Angaben ohne Gewähr und vorbehaltlich technischer Änderungen und Satzfehler.  
All information given are for reference only

ZERTIFIZIERT  
EN ISO 9001 · SCC\*


24-96m  
S


8,4m



190t



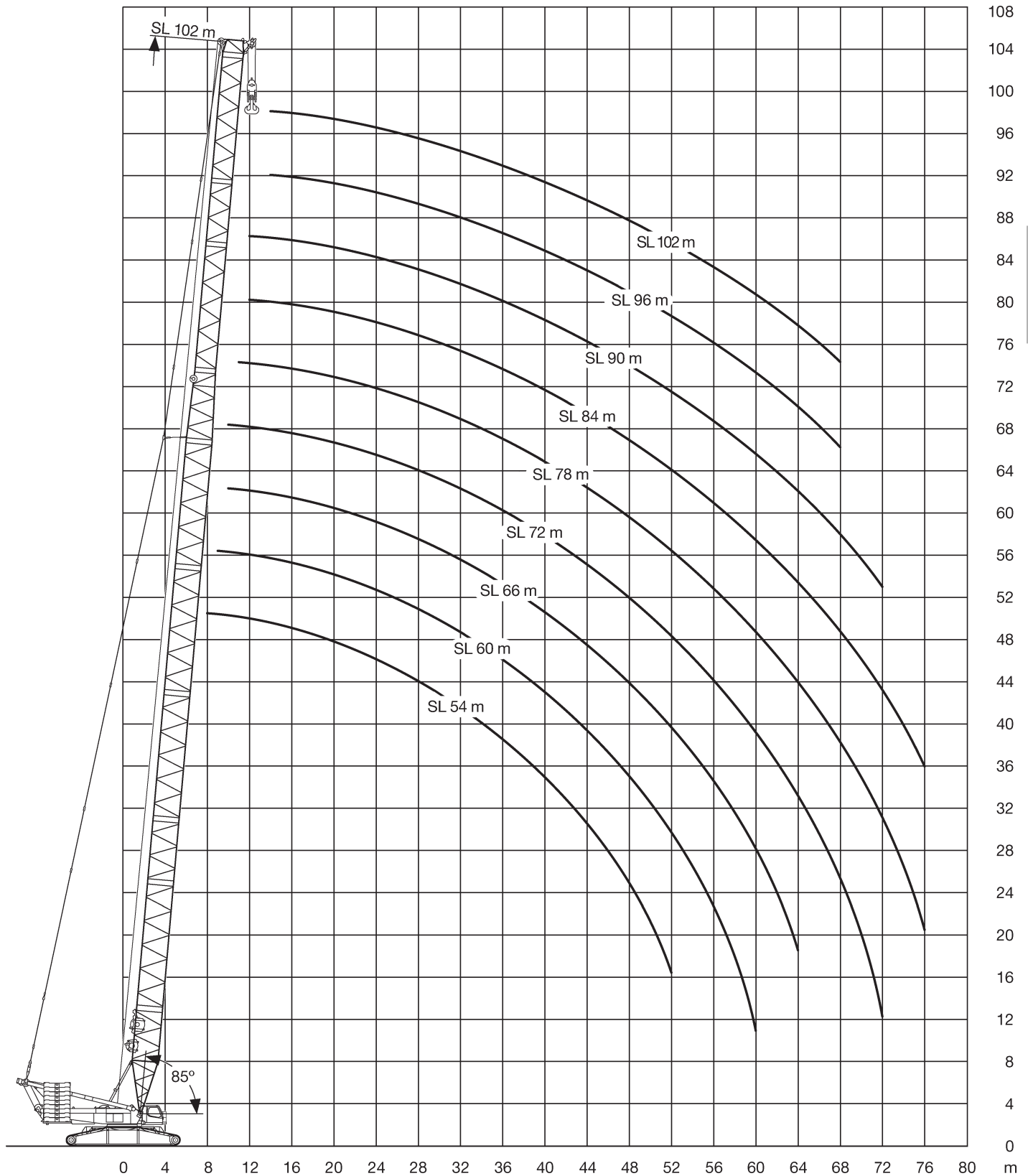
360°



75%

|     | 24  | 30  | 36  | 42   | 48   | 54   | 60   | 66   | 72   | 78   | 84   | 90   | 96   |     |
|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-----|
| 5,5 | 600 |     |     |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 5,5 |
| 6   | 571 | 568 |     |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 6   |
| 6,5 | 534 | 529 | 522 |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 6,5 |
| 7   | 500 | 493 | 490 | 481  |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 7   |
| 8   | 439 | 436 | 431 | 426  | 420  | 409  |      |      |      |      |      |      |      | 8   |
| 9   | 385 | 386 | 382 | 379  | 372  | 368  | 357  |      |      |      |      |      |      | 9   |
| 10  | 346 | 343 | 338 | 337  | 335  | 327  | 313  | 301  | 289  |      |      |      |      | 10  |
| 11  | 311 | 306 | 306 | 300  | 300  | 289  | 279  | 268  | 258  | 246  |      |      |      | 11  |
| 12  | 278 | 280 | 274 | 275  | 268  | 259  | 250  | 241  | 232  | 225  | 209  | 191  |      | 12  |
| 14  | 223 | 222 | 222 | 222  | 221  | 213  | 206  | 199  | 193  | 187  | 181  | 167  | 154  | 14  |
| 16  | 181 | 181 | 180 | 180  | 179  | 179  | 174  | 169  | 163  | 159  | 154  | 149  | 138  | 16  |
| 18  | 152 | 152 | 151 | 150  | 150  | 149  | 148  | 145  | 140  | 137  | 133  | 128  | 124  | 18  |
| 20  | 130 | 130 | 129 | 128  | 127  | 127  | 126  | 125  | 122  | 119  | 116  | 112  | 109  | 20  |
| 22  | 113 | 113 | 112 | 111  | 110  | 110  | 109  | 108  | 107  | 105  | 102  | 98   | 95   | 22  |
| 24  | 100 | 100 | 99  | 98   | 97   | 96   | 95   | 94   | 93   | 93   | 90   | 86   | 84   | 24  |
| 26  |     | 89  | 88  | 87   | 86   | 85   | 84   | 83   | 82   | 82   | 80   | 77   | 75   | 26  |
| 28  |     | 80  | 79  | 78   | 77   | 76   | 75   | 73   | 72   | 72   | 71   | 68   | 66   | 28  |
| 30  |     | 72  | 71  | 70   | 69   | 68   | 67   | 66   | 64   | 64   | 63   | 61   | 59   | 30  |
| 32  |     |     | 65  | 63   | 62   | 61   | 60   | 59   | 58   | 58   | 57   | 55   | 53   | 32  |
| 34  |     |     | 59  | 58   | 57   | 56   | 54   | 53   | 52   | 52   | 51   | 49   | 47,5 | 34  |
| 36  |     |     | 54  | 53   | 52   | 51   | 49,5 | 48   | 47   | 46,5 | 45,5 | 44   | 42,5 | 36  |
| 38  |     |     |     | 48,5 | 47,5 | 46   | 45   | 43,5 | 42,5 | 42   | 41   | 39,5 | 38,5 | 38  |
| 40  |     |     |     | 45   | 43,5 | 42,5 | 41   | 39,5 | 38,5 | 38   | 37   | 35   | 34,5 | 40  |
| 44  |     |     |     |      | 37   | 36   | 34,5 | 33   | 31,5 | 31   | 29,6 | 27,9 | 27,2 | 44  |
| 48  |     |     |     |      | 32   | 30,5 | 29   | 27,2 | 25,6 | 25,2 | 23,7 | 22   | 21,2 | 48  |
| 52  |     |     |     |      |      | 26,2 | 24,3 | 22,5 | 20,8 | 20,4 | 18,8 | 17   | 16,3 | 52  |
| 56  |     |     |     |      |      |      | 20,5 | 18,5 | 16,7 | 16,3 | 14,7 | 12,9 | 12,1 | 56  |
| 60  |     |     |     |      |      |      | 17,4 | 15,2 | 13,3 | 12,8 | 11,2 | 9,4  | 8,5  | 60  |
| 64  |     |     |     |      |      |      |      | 12,5 | 10,5 | 9,9  | 8,2  | 6,3  | 5,5  | 64  |
| 68  |     |     |     |      |      |      |      |      | 8    | 7,3  | 5,6  |      |      | 68  |
| 72  |     |     |     |      |      |      |      |      |      | 5,2  |      |      |      | 72  |

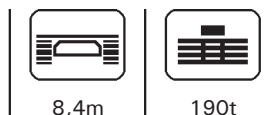
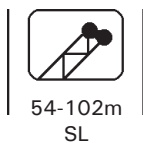
mit 65t Zentralballast



Alle Angaben ohne Gewähr und vorbehaltlich technischer Änderungen und Satzfehler.

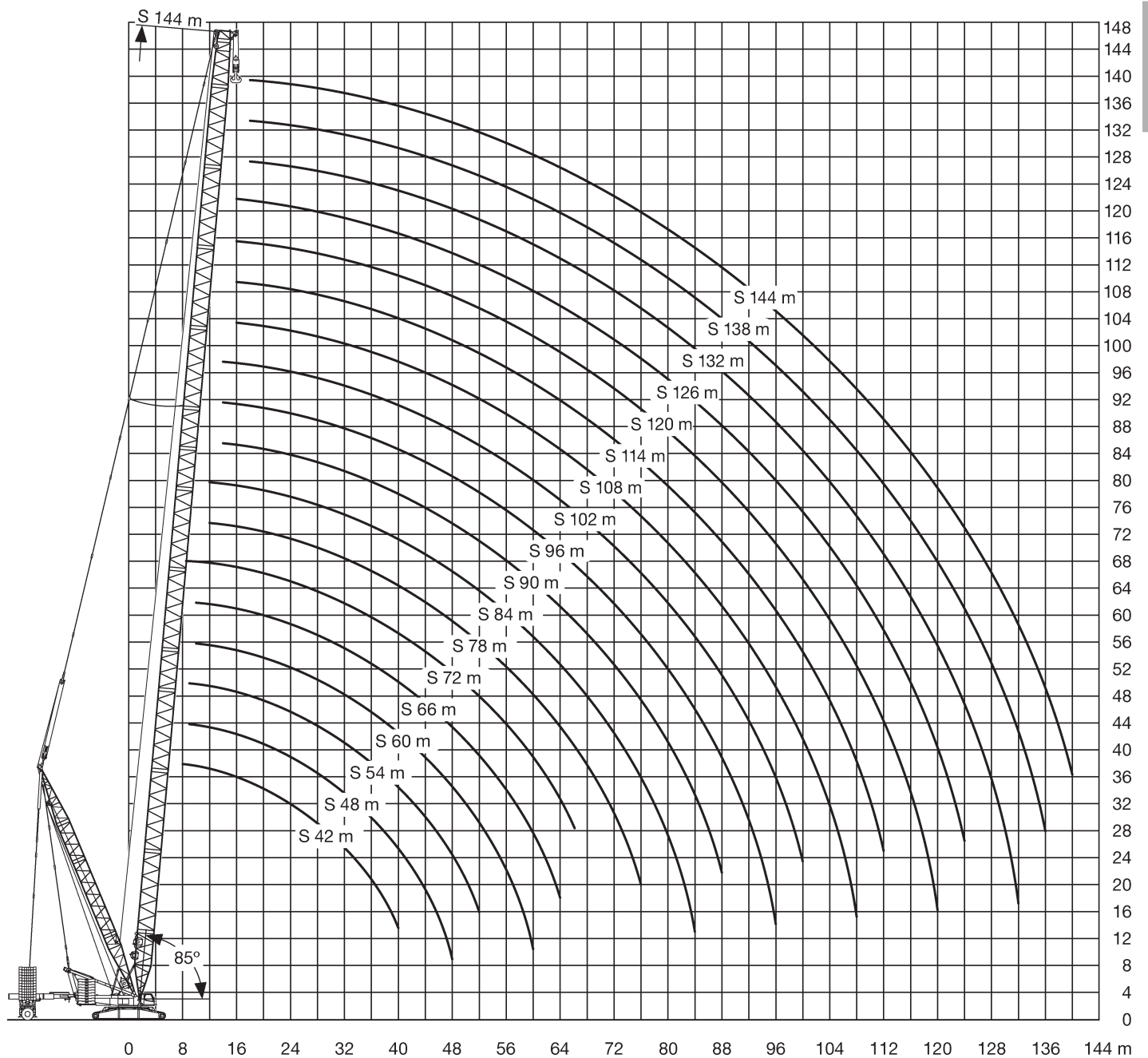
All information given are for reference only

ZERTIFIZIERT  
EN ISO 9001 · SCC\*



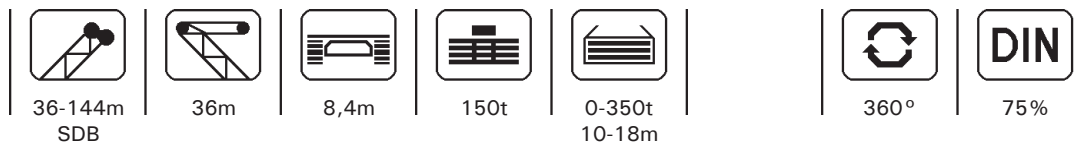
|    | 54   | 60   | 66   | 72   | 78   | 84   | 90   | 96   | 102  |    |
|----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|----|
| 8  | 308  |      |      |      |      |      |      |      |      | 8  |
| 9  | 308  | 298  |      |      |      |      |      |      |      | 9  |
| 10 | 308  | 297  | 281  | 259  |      |      |      |      |      | 10 |
| 11 | 290  | 282  | 281  | 254  | 236  |      |      |      |      | 11 |
| 12 | 263  | 253  | 244  | 235  | 227  | 210  | 193  |      |      | 12 |
| 14 | 217  | 210  | 202  | 196  | 190  | 182  | 169  | 155  | 143  | 14 |
| 16 | 181  | 178  | 172  | 166  | 162  | 157  | 150  | 139  | 128  | 16 |
| 18 | 151  | 151  | 148  | 144  | 140  | 136  | 131  | 126  | 116  | 18 |
| 20 | 129  | 128  | 127  | 126  | 123  | 119  | 115  | 112  | 107  | 20 |
| 22 | 112  | 111  | 110  | 109  | 108  | 105  | 101  | 99   | 96   | 22 |
| 24 | 99   | 98   | 96   | 95   | 95   | 93   | 90   | 88   | 86   | 24 |
| 26 | 88   | 87   | 85   | 84   | 84   | 83   | 81   | 78   | 76   | 26 |
| 28 | 78   | 77   | 76   | 75   | 75   | 74   | 72   | 70   | 68   | 28 |
| 30 | 71   | 69   | 68   | 67   | 67   | 66   | 65   | 63   | 61   | 30 |
| 32 | 64   | 63   | 61   | 60   | 60   | 59   | 58   | 57   | 55   | 32 |
| 34 | 58   | 57   | 56   | 55   | 54   | 53   | 52   | 51   | 50   | 34 |
| 36 | 53   | 52   | 51   | 49,5 | 49,5 | 48   | 47   | 46,5 | 45   | 36 |
| 38 | 49   | 47,5 | 46   | 45   | 45   | 43,5 | 42,5 | 42   | 41   | 38 |
| 40 | 45   | 43,5 | 42   | 41   | 41   | 40   | 38,5 | 38   | 37   | 40 |
| 44 | 38,5 | 37   | 35,5 | 34,5 | 34   | 33   | 31,5 | 30,5 | 30   | 44 |
| 48 | 33   | 31,5 | 30   | 28,8 | 28,5 | 27,1 | 25,6 | 24,7 | 24   | 48 |
| 52 | 28,9 | 27,2 | 25,3 | 24   | 23,6 | 22,2 | 20,7 | 19,8 | 19,1 | 52 |
| 56 |      | 23,3 | 21,3 | 20   | 19,6 | 18,1 | 16,6 | 15,7 | 14,9 | 56 |
| 60 |      | 20,1 | 18   | 16,6 | 16,1 | 14,7 | 13,2 | 12,1 | 11,4 | 60 |
| 64 |      |      | 15,2 | 13,7 | 13,2 | 11,7 | 10,2 | 9,1  | 8,3  | 64 |
| 68 |      |      |      | 11,3 | 10,7 | 9,1  | 7,6  | 6,5  | 5,7  | 68 |
| 72 |      |      |      | 9,3  | 8,5  | 6,9  | 5,3  |      |      | 72 |
| 76 |      |      |      |      | 6,7  | 5    |      |      |      | 76 |

mit 65t Zentralballast



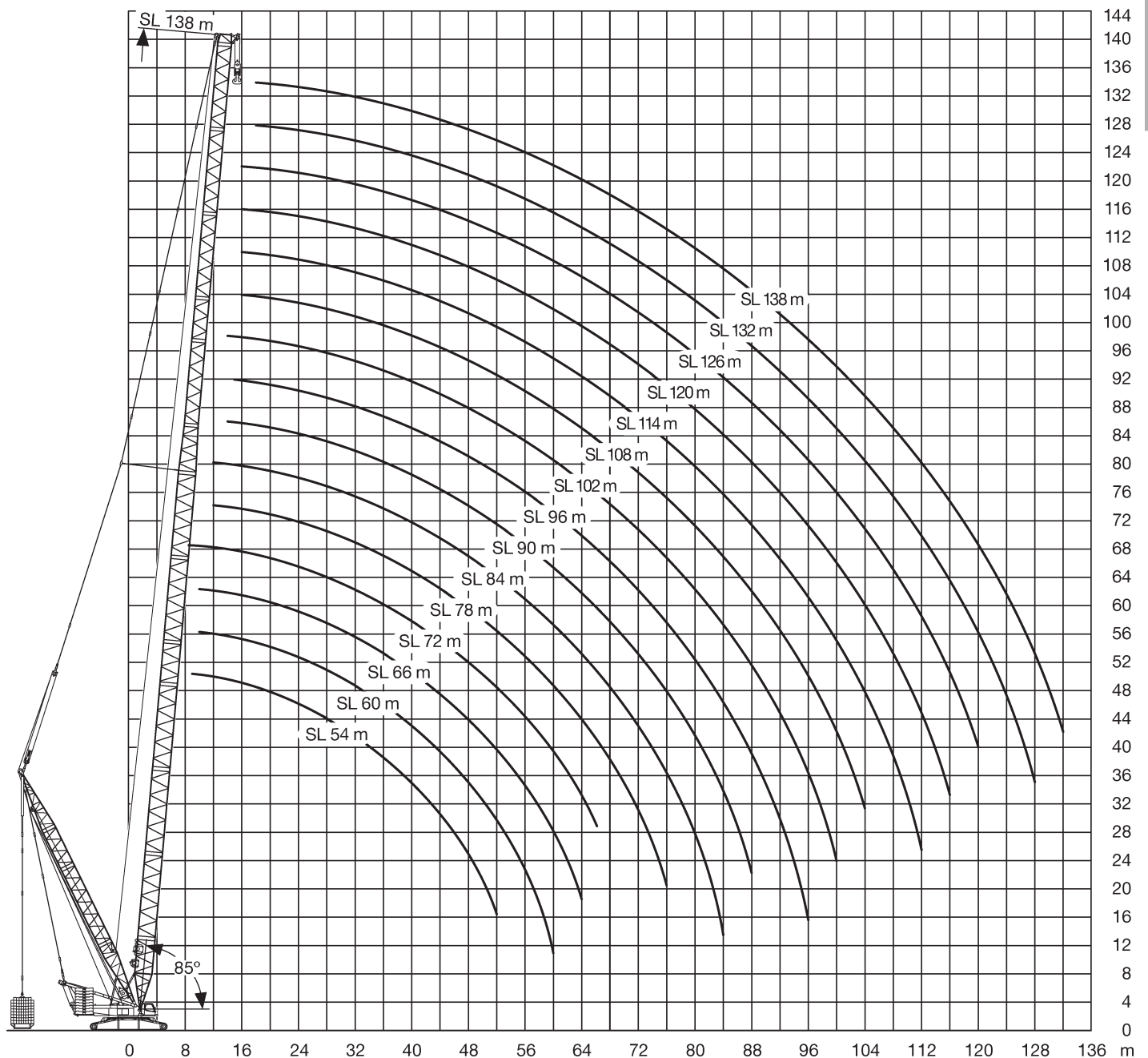
Alle Angaben ohne Gewähr und vorbehaltlich technischer Änderungen und Satzfehler.  
All information given are for reference only

ZERTIFIZIERT  
EN ISO 9001 · SCC<sup>®</sup>



|     | 36  | 42  | 48  | 54  | 60  | 66  | 72  | 78  | 84  | 90  | 96   | 102  | 108  | 114  | 120  | 126  | 132  | 138  | 144  |     |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-----|
| 7   | 600 |     |     |     |     |     |     |     |     |     |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 7   |
| 8   | 600 | 600 |     |     |     |     |     |     |     |     |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 8   |
| 9   | 600 | 600 | 600 | 575 |     |     |     |     |     |     |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 9   |
| 10  | 600 | 600 | 595 | 557 | 502 | 443 |     |     |     |     |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 10  |
| 11  | 600 | 590 | 571 | 538 | 498 | 439 | 387 |     |     |     |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 11  |
| 12  | 578 | 569 | 547 | 520 | 487 | 438 | 386 | 341 | 303 |     |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 12  |
| 14  | 519 | 522 | 506 | 483 | 460 | 424 | 374 | 338 | 301 | 272 | 242  | 213  |      |      |      |      |      |      |      | 14  |
| 16  | 458 | 477 | 466 | 452 | 434 | 408 | 374 | 332 | 294 | 268 | 242  | 212  | 187  | 163  | 144  | 125  |      |      |      | 16  |
| 18  | 411 | 433 | 430 | 420 | 408 | 387 | 362 | 329 | 292 | 265 | 236  | 208  | 186  | 162  | 143  | 125  | 109  | 96   | 83   | 18  |
| 20  | 369 | 397 | 394 | 389 | 381 | 366 | 347 | 317 | 286 | 263 | 235  | 206  | 183  | 160  | 143  | 124  | 108  | 96   | 82   | 20  |
| 22  | 333 | 365 | 361 | 359 | 354 | 344 | 331 | 305 | 281 | 254 | 232  | 205  | 182  | 160  | 142  | 124  | 107  | 95   | 82   | 22  |
| 24  | 301 | 335 | 334 | 330 | 327 | 321 | 312 | 293 | 274 | 252 | 227  | 200  | 181  | 159  | 141  | 123  | 107  | 95   | 82   | 24  |
| 26  | 271 | 311 | 306 | 306 | 302 | 299 | 293 | 278 | 266 | 247 | 223  | 198  | 177  | 157  | 141  | 123  | 106  | 95   | 81   | 26  |
| 28  | 242 | 287 | 284 | 282 | 281 | 277 | 274 | 263 | 253 | 240 | 219  | 196  | 176  | 155  | 138  | 121  | 105  | 94   | 81   | 28  |
| 30  | 219 | 263 | 265 | 260 | 261 | 260 | 255 | 249 | 241 | 230 | 213  | 194  | 175  | 154  | 137  | 121  | 105  | 93   | 80   | 30  |
| 32  | 196 | 241 | 246 | 245 | 241 | 243 | 240 | 234 | 229 | 220 | 205  | 187  | 174  | 153  | 135  | 121  | 104  | 93   | 79   | 32  |
| 34  | 172 | 219 | 229 | 229 | 226 | 226 | 226 | 222 | 217 | 211 | 198  | 182  | 168  | 152  | 134  | 120  | 104  | 93   | 79   | 34  |
| 36  | 154 | 198 | 215 | 213 | 214 | 211 | 211 | 210 | 206 | 201 | 190  | 176  | 163  | 148  | 131  | 120  | 103  | 92   | 79   | 36  |
| 38  |     | 180 | 201 | 201 | 201 | 200 | 197 | 198 | 195 | 192 | 183  | 170  | 158  | 144  | 127  | 117  | 102  | 92   | 78   | 38  |
| 40  |     | 166 | 186 | 191 | 188 | 189 | 187 | 186 | 185 | 182 | 175  | 164  | 153  | 140  | 125  | 115  | 100  | 91   | 78   | 40  |
| 44  |     |     | 154 | 170 | 170 | 167 | 168 | 167 | 164 | 164 | 160  | 152  | 144  | 133  | 118  | 110  | 97   | 88   | 76   | 44  |
| 48  |     |     | 125 | 145 | 153 | 152 | 150 | 151 | 149 | 146 | 145  | 140  | 134  | 124  | 113  | 106  | 94   | 85   | 75   | 48  |
| 52  |     |     |     | 122 | 134 | 138 | 137 | 135 | 135 | 134 | 131  | 128  | 124  | 116  | 107  | 101  | 91   | 82   | 73   | 52  |
| 56  |     |     |     |     | 115 | 123 | 125 | 125 | 122 | 121 | 120  | 118  | 115  | 108  | 101  | 95   | 87   | 79   | 71   | 56  |
| 60  |     |     |     |     | 94  | 108 | 113 | 114 | 112 | 110 | 109  | 108  | 106  | 101  | 95   | 89   | 82   | 75   | 68   | 60  |
| 64  |     |     |     |     |     | 92  | 101 | 104 | 103 | 101 | 99   | 99   | 98   | 94   | 89   | 83   | 77   | 71   | 64   | 64  |
| 68  |     |     |     |     |     |     | 88  | 94  | 94  | 93  | 92   | 90   | 89   | 87   | 83   | 78   | 72   | 67   | 61   | 68  |
| 72  |     |     |     |     |     |     | 69  | 85  | 85  | 85  | 85   | 83   | 82   | 80   | 77   | 73   | 67   | 63   | 57   | 72  |
| 76  |     |     |     |     |     |     |     | 71  | 77  | 78  | 77   | 77   | 76   | 73   | 71   | 68   | 63   | 59   | 53   | 76  |
| 80  |     |     |     |     |     |     |     |     | 67  | 71  | 72   | 70   | 70   | 68   | 66   | 63   | 58   | 55   | 50   | 80  |
| 84  |     |     |     |     |     |     |     |     | 52  | 63  | 66   | 64   | 64   | 63   | 61   | 58   | 54   | 51   | 46,6 | 84  |
| 88  |     |     |     |     |     |     |     |     |     | 52  | 60   | 59   | 59   | 57   | 56   | 54   | 49,9 | 47,5 | 43,2 | 88  |
| 92  |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     | 51   | 54   | 54   | 52   | 52   | 49,6 | 46,2 | 44   | 39,9 | 92  |
| 96  |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     | 37,9 | 47,9 | 49,4 | 48,2 | 47   | 45,4 | 42,5 | 40,7 | 36,8 | 96  |
| 100 |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |      | 38   | 44,3 | 44   | 43,2 | 41,3 | 38,8 | 37,4 | 33,8 | 100 |
| 104 |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |      |      | 37,4 | 39,9 | 39,3 | 37,8 | 35,1 | 34   | 30,8 | 104 |
| 108 |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |      |      | 26,1 | 34,4 | 35,5 | 34,2 | 31,9 | 30,7 | 27,9 | 108 |
| 112 |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |      |      |      | 25,8 | 30,8 | 30,7 | 28,7 | 27,8 | 24,9 | 112 |
| 116 |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |      |      |      |      | 25,4 | 27   | 25,6 | 24,9 | 22,4 | 116 |
| 120 |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |      |      |      |      | 16,6 | 22,7 | 22,4 | 22,1 | 20,1 | 120 |
| 124 |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |      |      |      |      |      | 15,6 | 19,4 | 19,3 | 17,8 | 124 |
| 128 |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |      |      |      |      |      |      | 14,9 | 16,6 | 15,6 | 128 |
| 132 |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |      |      |      |      |      |      | 9,1  | 14,1 | 13,3 | 132 |
| 136 |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |      |      |      |      |      |      |      | 7,8  | 11,3 | 136 |
| 140 |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |      |      |      |      |      |      |      |      | 7,9  | 140 |

mit 65t Zentralballast



Alle Angaben ohne Gewähr und vorbehaltlich technischer Änderungen und Satzfehler.  
All information given are for reference only

ZERTIFIZIERT  
EN ISO 9001 · SCC<sup>®</sup>


54-138m  
SLDB


36m



8,4m



150t


0-350t  
10-18m

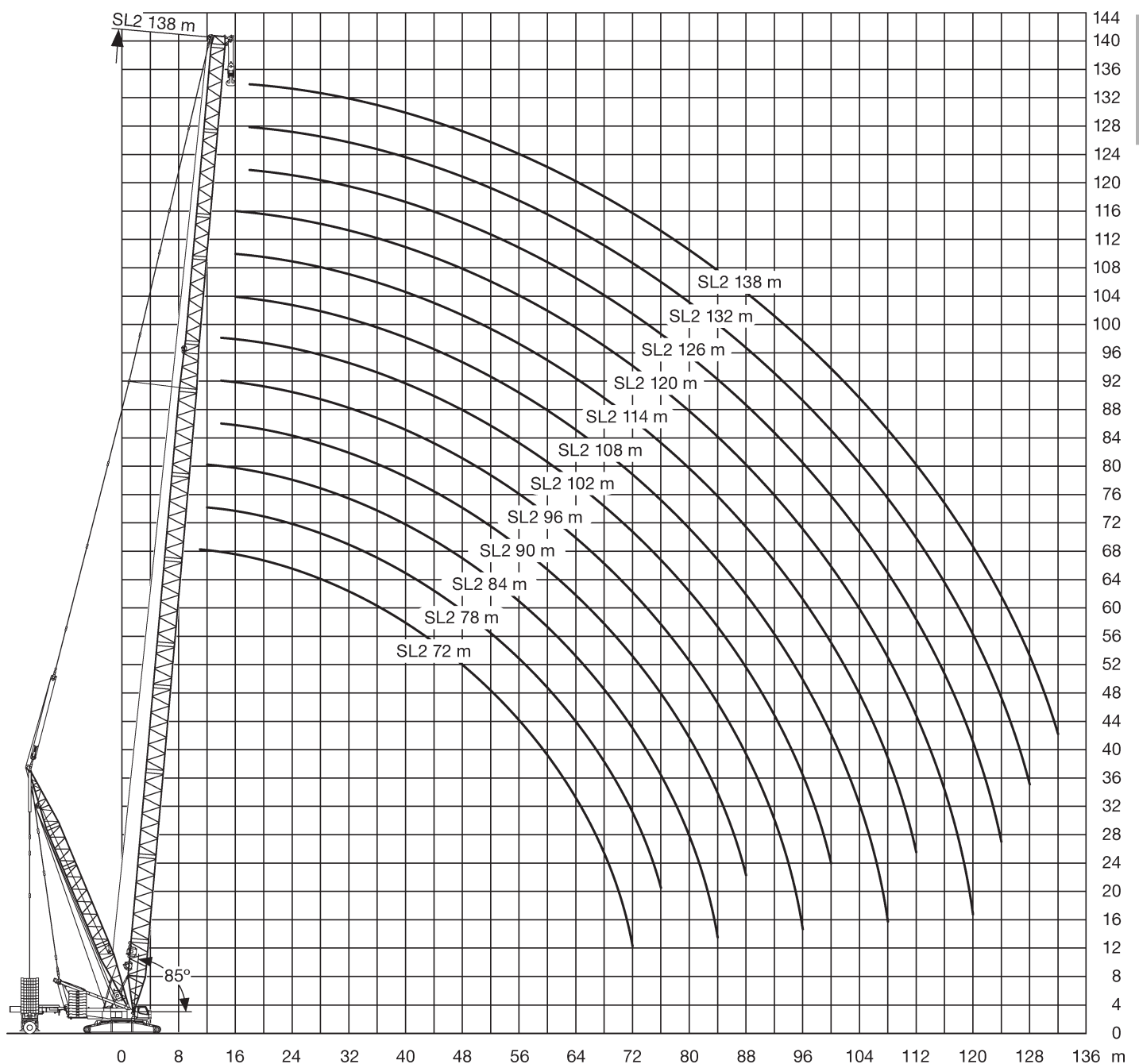

360°



75%

|     | 54  | 60  | 66  | 72  | 78  | 84   | 90   | 96   | 102  | 108  | 114  | 120  | 126  | 132  | 138  |     |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-----|
| 9   | 308 |     |     |     |     |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 9   |
| 10  | 309 | 306 | 302 |     |     |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 10  |
| 11  | 309 | 307 | 304 | 293 |     |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 11  |
| 12  | 310 | 307 | 305 | 293 | 271 | 254  |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 12  |
| 14  | 312 | 310 | 307 | 293 | 271 | 255  | 235  | 216  | 187  |      |      |      |      |      |      | 14  |
| 16  | 317 | 312 | 310 | 295 | 271 | 254  | 235  | 215  | 183  | 152  | 154  | 134  | 116  |      |      | 16  |
| 18  | 315 | 316 | 309 | 290 | 272 | 255  | 234  | 212  | 179  | 148  | 153  | 134  | 115  | 98   | 85   | 18  |
| 20  | 321 | 309 | 312 | 296 | 270 | 252  | 235  | 210  | 174  | 141  | 152  | 133  | 115  | 97   | 83   | 20  |
| 22  | 324 | 314 | 303 | 297 | 271 | 253  | 229  | 205  | 170  | 136  | 151  | 132  | 113  | 96   | 82   | 22  |
| 24  | 319 | 313 | 299 | 284 | 271 | 254  | 224  | 200  | 164  | 130  | 151  | 131  | 112  | 95   | 81   | 24  |
| 26  | 302 | 307 | 292 | 279 | 258 | 251  | 219  | 195  | 158  | 125  | 148  | 129  | 111  | 93   | 80   | 26  |
| 28  | 284 | 288 | 283 | 270 | 253 | 243  | 214  | 190  | 152  | 119  | 148  | 128  | 109  | 93   | 79   | 28  |
| 30  | 267 | 268 | 266 | 260 | 244 | 235  | 208  | 184  | 147  | 114  | 147  | 126  | 108  | 92   | 79   | 30  |
| 32  | 252 | 248 | 249 | 246 | 235 | 227  | 205  | 183  | 142  | 108  | 146  | 125  | 107  | 90   | 77   | 32  |
| 34  | 236 | 234 | 232 | 231 | 224 | 219  | 199  | 180  | 141  | 106  | 143  | 125  | 106  | 89   | 76   | 34  |
| 36  | 221 | 221 | 217 | 217 | 213 | 209  | 194  | 177  | 138  | 103  | 140  | 122  | 105  | 88   | 74   | 36  |
| 38  | 208 | 208 | 206 | 202 | 202 | 199  | 188  | 174  | 135  | 101  | 137  | 119  | 102  | 86   | 73   | 38  |
| 40  | 198 | 195 | 195 | 192 | 191 | 189  | 181  | 168  | 133  | 99   | 134  | 117  | 100  | 84   | 71   | 40  |
| 44  | 176 | 176 | 173 | 173 | 173 | 169  | 166  | 152  | 124  | 92   | 129  | 112  | 96   | 80   | 68   | 44  |
| 48  | 152 | 159 | 158 | 155 | 157 | 155  | 151  | 136  | 113  | 82   | 123  | 107  | 92   | 78   | 64   | 48  |
| 52  | 128 | 141 | 143 | 142 | 141 | 141  | 139  | 123  | 102  | 73   | 116  | 101  | 87   | 76   | 60   | 52  |
| 56  |     | 122 | 129 | 130 | 130 | 127  | 126  | 113  | 93   | 66   | 109  | 97   | 82   | 70   | 57   | 56  |
| 60  |     | 99  | 115 | 118 | 119 | 117  | 114  | 102  | 85   | 59   | 102  | 94   | 79   | 66   | 55   | 60  |
| 64  |     |     | 97  | 107 | 108 | 106  | 103  | 92   | 78   | 53   | 95   | 90   | 76   | 63   | 52   | 64  |
| 68  |     |     |     | 94  | 96  | 96   | 92   | 83   | 70   | 47,6 | 89   | 84   | 72   | 60   | 49,9 | 68  |
| 72  |     |     |     | 72  | 84  | 84   | 81   | 76   | 63   | 42,5 | 83   | 79   | 69   | 57   | 47,3 | 72  |
| 76  |     |     |     |     | 75  | 74   | 71   | 70   | 57   | 38,1 | 77   | 74   | 67   | 55   | 45,2 | 76  |
| 80  |     |     |     |     |     | 65   | 63   | 62   | 51   | 33,7 | 72   | 69   | 65   | 53   | 43,3 | 80  |
| 84  |     |     |     |     |     | 49,1 | 56   | 55   | 45,2 | 29,4 | 67   | 64   | 61   | 51   | 41,7 | 84  |
| 88  |     |     |     |     |     |      | 48,2 | 47,6 | 40,3 | 25,6 | 62   | 60   | 58   | 49,1 | 40   | 88  |
| 92  |     |     |     |     |     |      |      | 41,8 | 35,4 | 22   | 57   | 56   | 54   | 46,9 | 38,7 | 92  |
| 96  |     |     |     |     |     |      |      | 30,3 | 30,3 | 18,4 | 53   | 52   | 50   | 44,7 | 37,9 | 96  |
| 100 |     |     |     |     |     |      |      |      | 25,4 | 14,9 | 48,5 | 47,8 | 46,2 | 42,5 | 37   | 100 |
| 104 |     |     |     |     |     |      |      |      |      | 11,2 | 44,2 | 44,1 | 42,9 | 40,3 | 36,2 | 104 |
| 108 |     |     |     |     |     |      |      |      |      | 6,2  | 39,5 | 40,3 | 39,5 | 37,4 | 35,4 | 108 |
| 112 |     |     |     |     |     |      |      |      |      |      | 24,3 | 36,6 | 36,2 | 34,4 | 33,3 | 112 |
| 116 |     |     |     |     |     |      |      |      |      |      |      | 32,3 | 32,8 | 31,4 | 30,6 | 116 |
| 120 |     |     |     |     |     |      |      |      |      |      |      | 12,7 | 29,5 | 28,4 | 28   | 120 |
| 124 |     |     |     |     |     |      |      |      |      |      |      |      | 9,4  | 25,4 | 25,3 | 124 |
| 128 |     |     |     |     |     |      |      |      |      |      |      |      |      | 20,1 | 20,6 | 128 |
| 132 |     |     |     |     |     |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 18,4 | 132 |

mit 65t Zentralballast



Alle Angaben ohne Gewähr und vorbehaltlich technischer Änderungen und Satzfehler.

All information given are for reference only

ZERTIFIZIERT  
EN ISO 9001 · SCC<sup>®</sup>


72-138m  
SL2DB


36m



8,4m



150t


0-350t  
10-18m

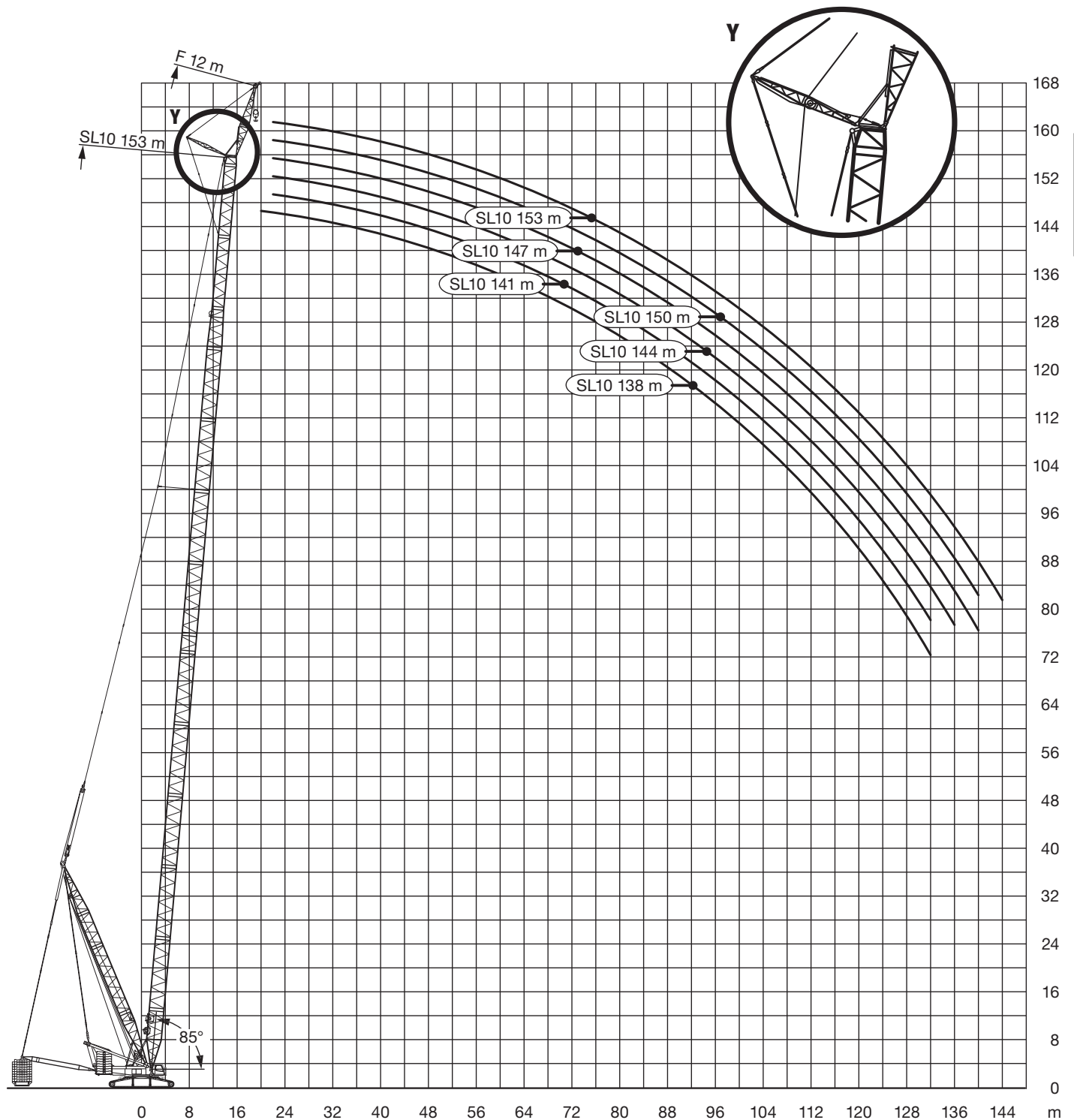

360°



75%

|     | 72  | 78  | 84   | 90  | 96   | 102  | 108  | 114  | 120  | 126  | 132  | 138  |     |
|-----|-----|-----|------|-----|------|------|------|------|------|------|------|------|-----|
| 11  | 294 |     |      |     |      |      |      |      |      |      |      |      | 11  |
| 12  | 296 | 281 | 266  |     |      |      |      |      |      |      |      |      | 12  |
| 14  | 295 | 283 | 267  | 250 | 231  | 213  |      |      |      |      |      |      | 14  |
| 16  | 298 | 283 | 265  | 248 | 230  | 212  | 188  | 163  | 146  | 126  |      |      | 16  |
| 18  | 291 | 285 | 267  | 245 | 226  | 209  | 186  | 163  | 145  | 125  | 109  | 96   | 18  |
| 20  | 298 | 283 | 263  | 242 | 224  | 207  | 184  | 161  | 144  | 125  | 108  | 96   | 20  |
| 22  | 300 | 284 | 266  | 231 | 220  | 204  | 183  | 160  | 142  | 124  | 107  | 95   | 22  |
| 24  | 286 | 284 | 266  | 223 | 214  | 198  | 181  | 159  | 141  | 123  | 107  | 94   | 24  |
| 26  | 281 | 272 | 263  | 218 | 212  | 194  | 178  | 158  | 140  | 123  | 107  | 93   | 26  |
| 28  | 270 | 259 | 252  | 211 | 209  | 191  | 176  | 156  | 139  | 122  | 106  | 93   | 28  |
| 30  | 260 | 247 | 241  | 202 | 202  | 189  | 175  | 155  | 138  | 121  | 105  | 92   | 30  |
| 32  | 245 | 235 | 230  | 195 | 194  | 182  | 174  | 154  | 137  | 120  | 104  | 91   | 32  |
| 34  | 231 | 224 | 219  | 190 | 190  | 177  | 169  | 152  | 136  | 120  | 104  | 90   | 34  |
| 36  | 216 | 212 | 208  | 186 | 185  | 173  | 164  | 148  | 133  | 119  | 103  | 90   | 36  |
| 38  | 202 | 201 | 198  | 180 | 181  | 169  | 159  | 145  | 132  | 117  | 103  | 89   | 38  |
| 40  | 192 | 189 | 188  | 174 | 175  | 165  | 154  | 141  | 129  | 115  | 101  | 88   | 40  |
| 44  | 173 | 171 | 168  | 162 | 161  | 155  | 145  | 135  | 125  | 111  | 98   | 85   | 44  |
| 48  | 155 | 155 | 153  | 150 | 147  | 143  | 135  | 127  | 120  | 107  | 95   | 82   | 48  |
| 52  | 142 | 139 | 139  | 137 | 134  | 131  | 126  | 119  | 114  | 103  | 93   | 80   | 52  |
| 56  | 130 | 128 | 126  | 125 | 123  | 121  | 116  | 111  | 108  | 97   | 88   | 77   | 56  |
| 60  | 118 | 118 | 116  | 113 | 112  | 111  | 108  | 103  | 101  | 91   | 84   | 74   | 60  |
| 64  | 107 | 107 | 107  | 105 | 102  | 102  | 100  | 96   | 95   | 86   | 80   | 72   | 64  |
| 68  | 94  | 95  | 97   | 97  | 95   | 93   | 92   | 90   | 89   | 81   | 75   | 70   | 68  |
| 72  | 71  | 84  | 84   | 89  | 88   | 86   | 85   | 83   | 82   | 76   | 71   | 67   | 72  |
| 76  |     | 73  | 72   | 82  | 81   | 80   | 79   | 77   | 76   | 71   | 67   | 64   | 76  |
| 80  |     |     | 63   | 76  | 74   | 73   | 73   | 71   | 70   | 66   | 63   | 61   | 80  |
| 84  |     |     | 47,1 | 68  | 68   | 68   | 67   | 66   | 65   | 62   | 58   | 58   | 84  |
| 88  |     |     |      | 54  | 63   | 63   | 61   | 61   | 60   | 57   | 55   | 55   | 88  |
| 92  |     |     |      |     | 54   | 57   | 57   | 56   | 56   | 53   | 51   | 51   | 92  |
| 96  |     |     |      |     | 30,4 | 51   | 52   | 52   | 51   | 49,3 | 47,5 | 48,2 | 96  |
| 100 |     |     |      |     |      | 37,5 | 47,1 | 47,5 | 47,8 | 45,3 | 44   | 44,9 | 100 |
| 104 |     |     |      |     |      |      | 41,2 | 43,2 | 44,4 | 41,9 | 40,4 | 41,6 | 104 |
| 108 |     |     |      |     |      |      | 19,4 | 37   | 41   | 38,5 | 37,3 | 38,3 | 108 |
| 112 |     |     |      |     |      |      |      | 22,6 | 34,2 | 35   | 34,2 | 35,4 | 112 |
| 116 |     |     |      |     |      |      |      |      | 26,3 | 31,6 | 31,1 | 32,7 | 116 |
| 120 |     |     |      |     |      |      |      |      | 12   | 28,2 | 28,1 | 30   | 120 |
| 124 |     |     |      |     |      |      |      |      |      | 14,4 | 20,1 | 27,2 | 124 |
| 128 |     |     |      |     |      |      |      |      |      |      | 16,5 | 17,6 | 128 |
| 132 |     |     |      |     |      |      |      |      |      |      |      | 15,9 | 132 |

mit 65t Zentralballast

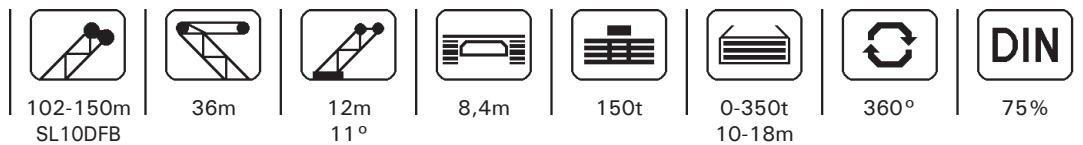


Alle Angaben ohne Gewähr und vorbehaltlich technischer Änderungen und Satzfehler.  
All information given are for reference only

ZERTIFIZIERT  
EN ISO 9001 · SCC<sup>®</sup>

# 600 t - LR 1600/2

# Raupenkrane - Crawler Cranes



|     | 102  | 105  | 108  | 111  | 114  | 117  | 120  | 123  | 126  | 129  | 132  | 135  | 138  | 141  | 144  | 147  | 150  |     |
|-----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-----|
| 18  | 133  | 131  | 129  | 126  | 122  | 119  | 119  |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 18  |
| 20  | 130  | 129  | 126  | 124  | 121  | 118  | 118  | 115  | 111  | 107  | 103  | 99   | 92,2 |      |      |      |      | 20  |
| 22  | 128  | 126  | 124  | 122  | 119  | 117  | 118  | 114  | 110  | 106  | 102  | 98,3 | 91,5 | 87,7 | 83,8 | 80,3 | 75,4 | 22  |
| 24  | 126  | 124  | 122  | 120  | 118  | 116  | 116  | 113  | 109  | 105  | 101  | 97,8 | 91,1 | 87   | 83   | 79,5 | 74,8 | 24  |
| 26  | 122  | 121  | 120  | 119  | 116  | 114  | 115  | 112  | 108  | 105  | 100  | 96,6 | 90   | 86,4 | 82,4 | 79,1 | 74,4 | 26  |
| 28  | 119  | 119  | 118  | 116  | 114  | 113  | 113  | 111  | 107  | 104  | 99,9 | 95,8 | 89,1 | 85,9 | 81,7 | 78,2 | 73,6 | 28  |
| 30  | 115  | 116  | 116  | 115  | 113  | 112  | 112  | 110  | 106  | 103  | 99   | 95   | 88,3 | 85   | 80,8 | 77,5 | 72,7 | 30  |
| 32  | 111  | 113  | 114  | 114  | 112  | 111  | 111  | 109  | 105  | 102  | 98   | 93,8 | 87,2 | 84,3 | 80,3 | 76,8 | 71,8 | 32  |
| 34  | 107  | 110  | 112  | 112  | 110  | 109  | 110  | 108  | 105  | 101  | 97,2 | 93   | 86,2 | 83,5 | 79,3 | 75,7 | 71   | 34  |
| 36  | 104  | 107  | 109  | 109  | 108  | 107  | 109  | 107  | 104  | 100  | 96,2 | 92,2 | 85,2 | 82,5 | 78,5 | 74,8 | 70,1 | 36  |
| 38  | 99,7 | 103  | 106  | 106  | 106  | 105  | 106  | 105  | 102  | 99,2 | 95,3 | 91,4 | 84,2 | 81,9 | 77,7 | 73,9 | 69,4 | 38  |
| 40  | 96,3 | 100  | 103  | 104  | 104  | 103  | 104  | 103  | 100  | 96,8 | 93,8 | 90   | 83,2 | 81,1 | 77   | 73,2 | 68,7 | 40  |
| 44  | 89,8 | 93,1 | 96,3 | 99   | 99,9 | 98,2 | 101  | 100  | 98,4 | 92,9 | 91,6 | 86,1 | 80,6 | 79,3 | 74,8 | 71,3 | 66,8 | 44  |
| 48  | 84,1 | 87,5 | 90   | 90,2 | 90,8 | 93,5 | 96,4 | 97,2 | 95,9 | 90,1 | 89,2 | 83,6 | 78,4 | 77,4 | 72,9 | 69,1 | 64,8 | 48  |
| 52  | 78   | 81,9 | 82,8 | 84,5 | 86,3 | 89   | 91,3 | 92,2 | 92,1 | 87   | 86,8 | 81   | 76,2 | 75,6 | 71,1 | 67,2 | 62,9 | 52  |
| 56  | 72,8 | 75,9 | 76,8 | 79,7 | 81,8 | 84,9 | 86,2 | 87,6 | 88,1 | 82,1 | 82,5 | 77,1 | 73,1 | 72,6 | 69   | 65,3 | 60,5 | 56  |
| 60  | 68,4 | 71,2 | 73,6 | 75,4 | 77,3 | 80,8 | 82,3 | 84,1 | 84,9 | 79,1 | 79,7 | 74,4 | 69,9 | 70,3 | 66   | 62,5 | 58,5 | 60  |
| 64  | 65,5 | 68,4 | 70,8 | 72   | 73,8 | 75,7 | 78   | 80,1 | 81,6 | 76   | 77   | 71,8 | 67,5 | 68,2 | 64   | 60,4 | 56,4 | 64  |
| 68  | 62,7 | 65,7 | 68,1 | 69,5 | 71,5 | 72,7 | 75,4 | 76,9 | 76,5 | 71,8 | 72,6 | 69,1 | 65,1 | 66,1 | 61,9 | 58,4 | 54,3 | 68  |
| 72  | 60,8 | 62,8 | 64,6 | 67,1 | 69,1 | 70,6 | 73,2 | 74,9 | 73,8 | 69,7 | 69,7 | 65,4 | 61,9 | 63,3 | 59,9 | 56,4 | 52,4 | 72  |
| 76  | 59,3 | 61,4 | 63,1 | 64,8 | 66,2 | 68,3 | 71,1 | 72,8 | 71   | 67,7 | 66,7 | 63,1 | 60,3 | 60,1 | 56,8 | 53,7 | 50,4 | 76  |
| 80  | 57,7 | 60   | 61,6 | 63,5 | 65   | 65,8 | 67,6 | 69,8 | 68,3 | 65,6 | 63,7 | 60,8 | 58,6 | 57,7 | 54,8 | 52   | 48,7 | 80  |
| 84  | 56,8 | 58,4 | 60,1 | 62,2 | 63,7 | 63,4 | 63,8 | 65   | 63,9 | 62,4 | 60,6 | 58,6 | 56,9 | 55,2 | 52,8 | 50,2 | 47,4 | 84  |
| 88  | 56,1 | 57,9 | 58,6 | 60,4 | 62,4 | 60,9 | 59,9 | 60,3 | 59,5 | 58,2 | 56,8 | 55,2 | 54,8 | 52,8 | 50,8 | 48,5 | 46,1 | 88  |
| 92  | 55,5 | 57,3 | 57   | 57,4 | 59,1 | 58   | 56,1 | 55,6 | 55,1 | 53,9 | 53   | 51,5 | 51,6 | 49,8 | 48,4 | 46,7 | 44,8 | 92  |
| 96  | 55,5 | 56,2 | 55,5 | 54,4 | 55,2 | 54,2 | 52,4 | 51,2 | 50,7 | 49,7 | 49,1 | 47,8 | 48,3 | 46,7 | 45,5 | 43,8 | 42,8 | 96  |
| 100 | 53,8 | 53,1 | 52,5 | 51,3 | 51,3 | 50,4 | 48,8 | 47,6 | 47,1 | 45,7 | 45,3 | 44,1 | 45,1 | 43,7 | 42,6 | 41   | 40,3 | 100 |
| 104 |      | 49,4 | 48,9 | 47,9 | 47,7 | 46,6 | 45,1 | 44   | 43,7 | 42,4 | 42   | 40,6 | 41,9 | 40,7 | 39,7 | 38,2 | 37,8 | 104 |
| 108 |      |      |      | 44,4 | 44,3 | 43,5 | 41,7 | 40,4 | 40,4 | 39,2 | 38,8 | 37,5 | 38,8 | 37,7 | 36,8 | 35,3 | 35,2 | 108 |
| 112 |      |      |      |      | 40,9 | 40,2 | 38,7 | 37,3 | 37,1 | 35,9 | 35,7 | 34,4 | 35,9 | 34,8 | 34   | 32,5 | 32,7 | 112 |
| 116 |      |      |      |      |      |      | 35,9 | 34,4 | 34,3 | 33   | 32,5 | 31,3 | 32,9 | 31,9 | 31,2 | 29,9 | 30,1 | 116 |
| 120 |      |      |      |      |      |      |      | 31,9 | 31,6 | 30,3 | 29,8 | 28,5 | 29,9 | 29   | 28,5 | 27,2 | 27,6 | 120 |
| 124 |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 27,9 | 27,3 | 26,1 | 27,5 | 26,3 | 25,7 | 24,5 | 25   | 124 |
| 128 |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 25   | 23,8 | 25,1 | 24   | 23,3 | 21,9 | 22,5 | 128 |
| 132 |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 22,9 | 21,8 | 21,1 | 19,8 | 20,1 | 132 |
| 136 |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 19   | 17,6 | 17,9 | 136 |
| 140 |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 15,6 | 15,9 | 140 |

mit 65t Zentralballast

# Raupenkrane - Crawler Cranes

LR 1600/2 - 600 t

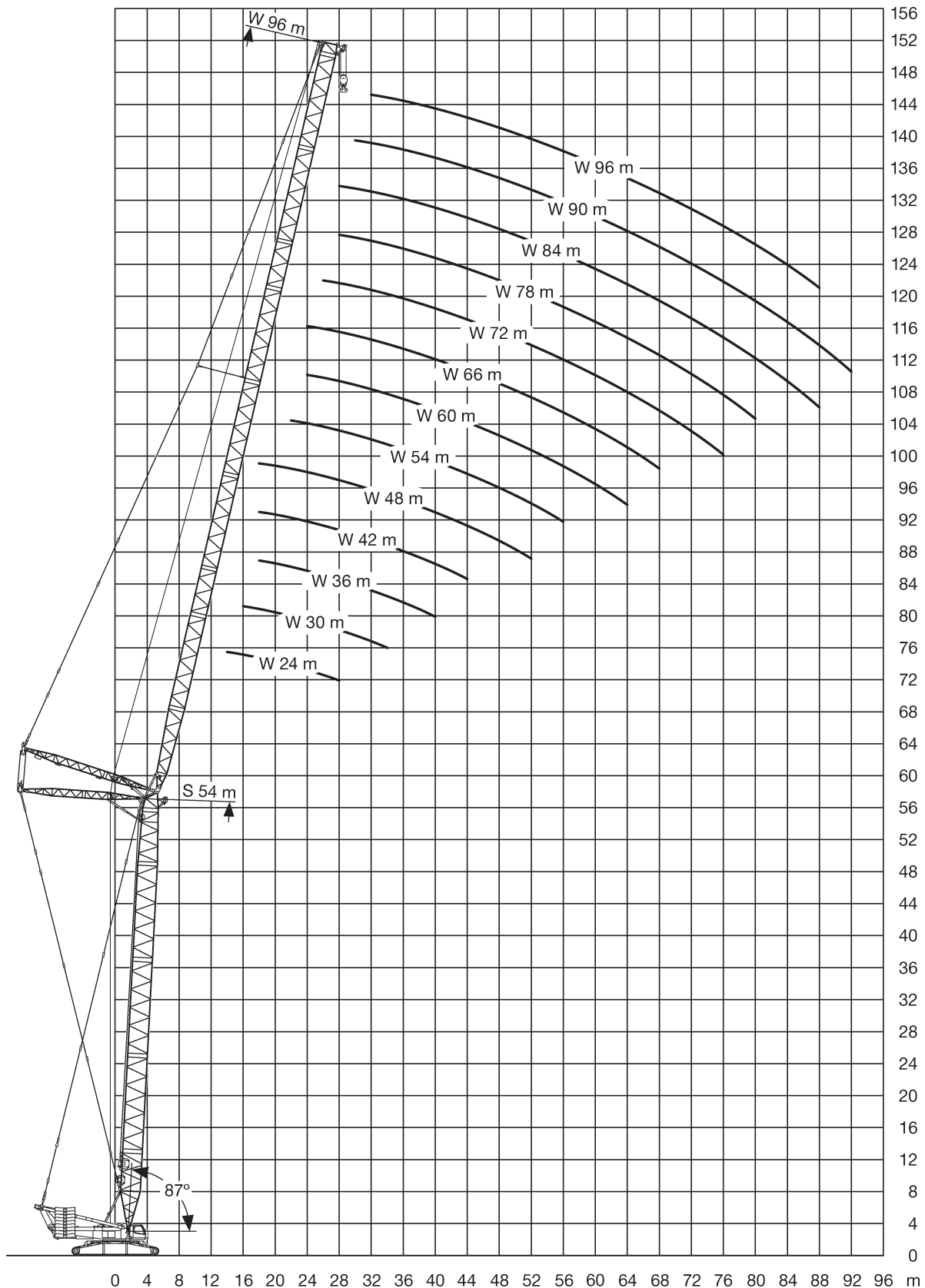
|                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                    |                                                                                     |                                                                                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| 102-150m<br>SL10DFB                                                               | 36m                                                                               | 12m<br>16°                                                                        | 8,4m                                                                              | 150t                                                                              | 0-350t<br>10-18m                                                                   | 360°                                                                                | 75%                                                                                 |

|  | 102  | 105  | 108  | 111  | 114  | 117  | 120  | 123  | 126  | 129  | 132  | 135  | 138  | 141  | 144  | 147  | 150  |  |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| 18                                                                                | 120  | 118  | 116  |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 18                                                                                  |
| 20                                                                                | 117  | 116  | 115  | 113  | 111  | 109  | 109  | 107  | 104  | 101  |      |      |      |      |      |      |      | 20                                                                                  |
| 22                                                                                | 115  | 114  | 113  | 112  | 110  | 108  | 108  | 106  | 104  | 101  | 97,8 | 94,7 | 87,8 | 85,4 | 81,4 | 78,1 |      | 22                                                                                  |
| 24                                                                                | 113  | 112  | 111  | 110  | 108  | 106  | 107  | 105  | 103  | 100  | 96,8 | 93,9 | 87,5 | 84,9 | 80,5 | 77,5 | 72,7 | 24                                                                                  |
| 26                                                                                | 111  | 111  | 109  | 109  | 107  | 105  | 106  | 104  | 102  | 99,6 | 96,3 | 93,4 | 86,8 | 84,3 | 79,7 | 76,7 | 72,1 | 26                                                                                  |
| 28                                                                                | 108  | 108  | 107  | 107  | 105  | 104  | 105  | 103  | 101  | 98,7 | 95,3 | 92,5 | 86,3 | 83,3 | 79   | 76   | 71,2 | 28                                                                                  |
| 30                                                                                | 105  | 106  | 106  | 106  | 104  | 103  | 103  | 102  | 100  | 98,1 | 94,8 | 91,9 | 85,6 | 82,6 | 78,4 | 75,3 | 70,5 | 30                                                                                  |
| 32                                                                                | 102  | 104  | 105  | 104  | 102  | 101  | 102  | 101  | 99,1 | 96,7 | 93,9 | 90,8 | 85,1 | 81,8 | 77,6 | 74,4 | 69,8 | 32                                                                                  |
| 34                                                                                | 99   | 102  | 103  | 103  | 101  | 100  | 101  | 100  | 98,5 | 96,2 | 93,4 | 89,9 | 84   | 80,7 | 76,9 | 73,7 | 68,8 | 34                                                                                  |
| 36                                                                                | 96   | 99,5 | 101  | 101  | 100  | 99,4 | 100  | 99   | 97,6 | 95,6 | 92,9 | 88,9 | 83,1 | 79,9 | 76,1 | 72,6 | 68,1 | 36                                                                                  |
| 38                                                                                | 93,1 | 96,7 | 98,1 | 98,3 | 98,1 | 97,6 | 98,9 | 98,3 | 96,9 | 95   | 92,4 | 87,7 | 82,2 | 79,1 | 75,4 | 71,8 | 67,1 | 38                                                                                  |
| 40                                                                                | 90,2 | 93,7 | 95,6 | 96   | 96,2 | 95,9 | 96,9 | 96,2 | 95,4 | 93,6 | 91,5 | 86,6 | 81,1 | 78,3 | 74,8 | 71,1 | 66,4 | 40                                                                                  |
| 44                                                                                | 84,3 | 88   | 90,6 | 91,4 | 92,6 | 92,7 | 93,6 | 93,5 | 93,4 | 88,9 | 87,2 | 82,3 | 78,2 | 76,3 | 72,6 | 69,2 | 64,6 | 44                                                                                  |
| 48                                                                                | 79,3 | 82,8 | 85,6 | 86,5 | 88,7 | 88,7 | 90,4 | 90,9 | 91,5 | 86,3 | 85   | 79,6 | 75,3 | 74,5 | 70,1 | 66,7 | 62,7 | 48                                                                                  |
| 52                                                                                | 74,4 | 77,9 | 80,7 | 80,9 | 81,8 | 83,8 | 86,5 | 87,4 | 89,1 | 83,2 | 82,7 | 77,3 | 72,8 | 72,8 | 68,4 | 64,6 | 61   | 52                                                                                  |
| 56                                                                                | 69,8 | 72,9 | 75,7 | 75,7 | 77,9 | 80,2 | 82,4 | 82,6 | 84,2 | 79,1 | 78,8 | 74   | 70,4 | 70,7 | 66,6 | 62,8 | 59,4 | 56                                                                                  |
| 60                                                                                | 66,4 | 68   | 70   | 72   | 73,8 | 76,5 | 78,4 | 79,2 | 81,3 | 75,9 | 76,1 | 70,9 | 67,5 | 67,7 | 63,7 | 60,4 | 56,4 | 60                                                                                  |
| 64                                                                                | 63,2 | 65,6 | 67,6 | 69,5 | 70,5 | 72,4 | 74,3 | 75,9 | 78,4 | 73,2 | 73,6 | 68,4 | 64,8 | 65,6 | 61,6 | 58,1 | 54,7 | 64                                                                                  |
| 68                                                                                | 60,6 | 63,1 | 65,1 | 66,9 | 68,4 | 70,3 | 71,1 | 72,4 | 74,1 | 69,8 | 70,9 | 66   | 62,5 | 63,6 | 59,7 | 56,2 | 53   | 68                                                                                  |
| 72                                                                                | 59,1 | 60,7 | 62,5 | 64,8 | 66,4 | 68,1 | 69   | 70,1 | 72,1 | 67,6 | 67,3 | 63   | 59,9 | 61,5 | 57,8 | 54,3 | 51,3 | 72                                                                                  |
| 76                                                                                | 57,7 | 59,3 | 60,9 | 62,5 | 63,9 | 65,9 | 66,9 | 67,8 | 70,1 | 66,1 | 65,1 | 61,4 | 58,2 | 58,6 | 55,1 | 52,1 | 49   | 76                                                                                  |
| 80                                                                                | 56,5 | 58,2 | 59,6 | 61,1 | 62,3 | 63,8 | 64,3 | 65,2 | 68   | 64,5 | 62,8 | 59,7 | 56,8 | 56,6 | 53,6 | 50,7 | 47,3 | 80                                                                                  |
| 84                                                                                | 55,4 | 57,1 | 58,5 | 59,6 | 60,8 | 62   | 61,6 | 61,7 | 64,2 | 62   | 60,6 | 58,1 | 55,5 | 54,6 | 52   | 49,4 | 46,2 | 84                                                                                  |
| 88                                                                                | 54,9 | 56,1 | 57,2 | 58,1 | 59,3 | 60,2 | 58,8 | 58,3 | 59,9 | 58,1 | 56,9 | 55,3 | 54,1 | 52,6 | 50,5 | 48,1 | 45   | 88                                                                                  |
| 92                                                                                | 54,3 | 55,1 | 56   | 55,9 | 56,9 | 58,1 | 56,1 | 54,8 | 55,6 | 54,2 | 53,2 | 51,7 | 51   | 49,9 | 48,5 | 46,9 | 43,9 | 92                                                                                  |
| 96                                                                                | 53,6 | 54   | 54,8 | 53,8 | 54   | 54,3 | 52,7 | 51,3 | 51,3 | 50,2 | 49,4 | 48   | 48   | 46,8 | 45,7 | 44,3 | 42,4 | 96                                                                                  |
| 100                                                                               | 52,6 | 52,9 | 52,5 | 51,6 | 51   | 50,6 | 49   | 47,7 | 47,6 | 46,4 | 45,6 | 44,3 | 45   | 43,8 | 42,8 | 41,4 | 40   | 100                                                                                 |
| 104                                                                               |      | 49,6 | 49,2 | 48,3 | 48   | 46,9 | 45,3 | 44,1 | 44,3 | 43,1 | 42,2 | 40,7 | 42   | 40,8 | 39,9 | 38,6 | 37,6 | 104                                                                                 |
| 108                                                                               |      |      |      | 44,8 | 44,7 | 43,6 | 41,8 | 40,5 | 40,9 | 39,8 | 39   | 37,6 | 39   | 37,8 | 37   | 35,7 | 35,2 | 108                                                                                 |
| 112                                                                               |      |      |      |      | 41,3 | 40,3 | 38,7 | 37,5 | 37,5 | 36,5 | 35,8 | 34,6 | 36   | 34,9 | 34,2 | 32,8 | 32,8 | 112                                                                                 |
| 116                                                                               |      |      |      |      |      |      | 36   | 34,6 | 34,7 | 33,5 | 32,6 | 31,6 | 33,1 | 32,1 | 31,5 | 30,2 | 30,3 | 116                                                                                 |
| 120                                                                               |      |      |      |      |      |      |      | 31,9 | 32   | 30,7 | 30   | 28,8 | 30,1 | 29,3 | 28,7 | 27,5 | 27,7 | 120                                                                                 |
| 124                                                                               |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 28,2 | 27,4 | 26,2 | 27,6 | 26,5 | 26   | 24,8 | 25,2 | 124                                                                                 |
| 128                                                                               |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 25,1 | 23,8 | 25,2 | 24,1 | 23,5 | 22,2 | 22,6 | 128                                                                                 |
| 132                                                                               |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 22,9 | 21,8 | 21,1 | 19,8 | 20,2 | 132                                                                                 |
| 136                                                                               |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 19,7 | 19   | 17,6 | 18   | 136                                                                                 |
| 140                                                                               |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 15,6 | 16   | 140                                                                                 |
| 144                                                                               |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 13,9 | 144                                                                                 |

mit 65t Zentralballast

Alle Angaben ohne Gewähr und vorbehaltlich technischer Änderungen und Satzfehler.  
All information given are for reference only

ZERTIFIZIERT  
EN ISO 9001 - SCC\*



## Raupenkrane - Crawler Cranes

LR 1600/2 - 600 t



36m  
SW 87°



24-96m



8,4m



190t



360°



75%

|    | 24  | 30  | 36  | 42   | 48   | 54   | 36<br>60 | 66   | 72   | 78   | 84   | 90   | 96   |    |
|----|-----|-----|-----|------|------|------|----------|------|------|------|------|------|------|----|
| 12 | 242 |     |     |      |      |      |          |      |      |      |      |      |      | 12 |
| 14 | 207 | 198 |     |      |      |      |          |      |      |      |      |      |      | 14 |
| 16 | 180 | 173 | 167 |      |      |      |          |      |      |      |      |      |      | 16 |
| 18 | 159 | 153 | 148 | 144  | 138  |      |          |      |      |      |      |      |      | 18 |
| 20 | 142 | 136 | 132 | 129  | 124  | 120  |          |      |      |      |      |      |      | 20 |
| 22 | 128 | 123 | 119 | 116  | 112  | 109  | 105      |      |      |      |      |      |      | 22 |
| 24 | 115 | 112 | 108 | 106  | 102  | 99   | 95       | 92   | 90   |      |      |      |      | 24 |
| 26 | 103 | 102 | 99  | 97   | 93   | 91   | 87       | 84   | 82   | 80   |      |      |      | 26 |
| 28 | 92  | 92  | 91  | 89   | 86   | 83   | 80       | 78   | 76   | 73   | 70   | 66   |      | 28 |
| 30 |     | 84  | 84  | 83   | 79   | 77   | 74       | 72   | 70   | 67   | 65   | 63   | 55   | 30 |
| 32 |     | 77  | 76  | 76   | 73   | 71   | 69       | 66   | 64   | 62   | 60   | 58   | 54   | 32 |
| 34 |     | 70  | 70  | 70   | 68   | 66   | 64       | 62   | 60   | 58   | 55   | 54   | 52   | 34 |
| 36 |     |     | 65  | 65   | 64   | 62   | 60       | 57   | 56   | 54   | 51   | 50   | 47,9 | 36 |
| 38 |     |     | 60  | 60   | 59   | 58   | 56       | 53   | 52   | 50   | 47,6 | 46,6 | 44,4 | 38 |
| 40 |     |     | 56  | 56   | 55   | 54   | 52       | 49,9 | 48,5 | 46,6 | 44,3 | 43,4 | 41,3 | 40 |
| 44 |     |     |     | 48,9 | 47,8 | 47,4 | 45,9     | 43,9 | 42,5 | 40,8 | 38,5 | 37,7 | 35,7 | 44 |
| 48 |     |     |     |      | 42   | 41,6 | 40,8     | 38,8 | 37,5 | 35,9 | 33,7 | 32,9 | 31   | 48 |
| 52 |     |     |     |      | 37   | 36,8 | 36       | 34,5 | 33,2 | 31,6 | 29,5 | 28,8 | 26,9 | 52 |
| 56 |     |     |     |      |      | 32,7 | 31,9     | 30,8 | 29,5 | 28   | 25,9 | 25,2 | 23,4 | 56 |
| 60 |     |     |     |      |      |      | 28,4     | 27,6 | 26,3 | 24,8 | 22,8 | 22,1 | 20,3 | 60 |
| 64 |     |     |     |      |      |      | 25,4     | 24,6 | 23,5 | 22   | 20   | 19,3 | 17,6 | 64 |
| 68 |     |     |     |      |      |      |          | 21,9 | 21   | 19,6 | 17,6 | 16,9 | 15,2 | 68 |
| 72 |     |     |     |      |      |      |          |      | 18,7 | 17,4 | 15,4 | 14,7 | 13   | 72 |
| 76 |     |     |     |      |      |      |          |      | 16,5 | 15,6 | 13,5 | 12,8 | 11,1 | 76 |
| 80 |     |     |     |      |      |      |          |      |      | 13,8 | 11,9 | 11   | 9,3  | 80 |
| 84 |     |     |     |      |      |      |          |      |      |      | 10,4 | 9,4  | 7,7  | 84 |
| 88 |     |     |     |      |      |      |          |      |      |      | 9,2  | 8,1  | 6,3  | 88 |
| 92 |     |     |     |      |      |      |          |      |      |      |      | 6,8  | 5    | 92 |

mit 65t Zentralballast


42m  
SW 87°


24-96m



8,4m



190t



360°



75%

|    | 24  | 30  | 36  | 42   | 48   | 54   | 60   | 66   | 72   | 78   | 84   | 90   | 96   |    |
|----|-----|-----|-----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|----|
| 14 | 198 | 190 |     |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 14 |
| 16 | 173 | 166 | 160 |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 16 |
| 18 | 153 | 147 | 142 | 138  |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 18 |
| 20 | 137 | 132 | 127 | 124  | 119  | 116  |      |      |      |      |      |      |      | 20 |
| 22 | 124 | 119 | 115 | 112  | 108  | 105  | 101  |      |      |      |      |      |      | 22 |
| 24 | 113 | 108 | 105 | 102  | 98   | 96   | 92   | 89   |      |      |      |      |      | 24 |
| 26 | 102 | 99  | 96  | 94   | 90   | 88   | 84   | 81   | 79   | 77   |      |      |      | 26 |
| 28 | 92  | 91  | 88  | 86   | 83   | 81   | 78   | 75   | 73   | 71   | 68   |      |      | 28 |
| 30 |     | 84  | 82  | 80   | 77   | 74   | 72   | 69   | 67   | 65   | 62   | 61   | 53   | 30 |
| 32 |     | 76  | 76  | 74   | 71   | 69   | 66   | 64   | 62   | 60   | 57   | 56   | 52   | 32 |
| 34 |     | 70  | 70  | 69   | 66   | 64   | 62   | 59   | 58   | 56   | 53   | 52   | 49,8 | 34 |
| 36 |     |     | 65  | 65   | 62   | 60   | 58   | 55   | 54   | 52   | 49,3 | 48,3 | 46,1 | 36 |
| 38 |     |     | 60  | 60   | 58   | 56   | 54   | 52   | 50   | 48,2 | 45,8 | 44,9 | 42,8 | 38 |
| 40 |     |     | 56  | 56   | 54   | 52   | 50   | 48,2 | 46,8 | 45   | 42,6 | 41,8 | 39,7 | 40 |
| 44 |     |     |     | 48,7 | 47,6 | 46,4 | 44,4 | 42,4 | 41   | 39,3 | 37   | 36,3 | 34,3 | 44 |
| 48 |     |     |     |      | 41,8 | 41,3 | 39,4 | 37,4 | 36,1 | 34,5 | 32,3 | 31,6 | 29,7 | 48 |
| 52 |     |     |     |      | 36,8 | 36,5 | 35,1 | 33,2 | 31,9 | 30,4 | 28,3 | 27,6 | 25,7 | 52 |
| 56 |     |     |     |      |      | 32,5 | 31,5 | 29,6 | 28,4 | 26,9 | 24,8 | 24,1 | 22,3 | 56 |
| 60 |     |     |     |      |      |      | 28,2 | 26,5 | 25,2 | 23,8 | 21,7 | 21,1 | 19,3 | 60 |
| 64 |     |     |     |      |      |      | 25,2 | 23,9 | 22,5 | 21,1 | 19   | 18,4 | 16,6 | 64 |
| 68 |     |     |     |      |      |      |      | 21,6 | 20,1 | 18,7 | 16,7 | 16   | 14,3 | 68 |
| 72 |     |     |     |      |      |      |      |      | 18   | 16,6 | 14,6 | 13,9 | 12,2 | 72 |
| 76 |     |     |     |      |      |      |      |      | 16,3 | 14,7 | 12,7 | 12   | 10,3 | 76 |
| 80 |     |     |     |      |      |      |      |      |      | 13,2 | 11,1 | 10,3 | 8,6  | 80 |
| 84 |     |     |     |      |      |      |      |      |      |      | 9,6  | 8,7  | 7    | 84 |
| 88 |     |     |     |      |      |      |      |      |      |      | 8,5  | 7,4  | 5,6  | 88 |
| 92 |     |     |     |      |      |      |      |      |      |      |      | 6,2  | 4,4  | 92 |

mit 65t Zentralballast

# Raupenkrane - Crawler Cranes

LR 1600/2 - 600 t



48m  
SW 87°



24-96m



8,4m



190t



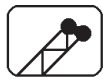
360°



75%

|    | 24  | 30  | 36  | 42   | 48   | 54   | 60   | 66   | 72   | 78   | 84   | 90   | 96   |    |
|----|-----|-----|-----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|----|
| 14 | 190 |     |     |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 14 |
| 16 | 166 | 160 | 154 |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 16 |
| 18 | 147 | 142 | 137 | 133  |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 18 |
| 20 | 132 | 127 | 123 | 120  | 115  |      |      |      |      |      |      |      |      | 20 |
| 22 | 119 | 115 | 111 | 108  | 104  | 102  | 97   |      |      |      |      |      |      | 22 |
| 24 | 109 | 105 | 101 | 99   | 95   | 93   | 89   | 87   |      |      |      |      |      | 24 |
| 26 | 100 | 96  | 93  | 91   | 87   | 85   | 81   | 79   | 76   |      |      |      |      | 26 |
| 28 | 92  | 89  | 85  | 84   | 80   | 79   | 75   | 73   | 70   | 68   | 66   |      |      | 28 |
| 30 |     | 82  | 79  | 77   | 74   | 73   | 69   | 68   | 65   | 63   | 61   | 59   |      | 30 |
| 32 |     | 77  | 74  | 72   | 69   | 67   | 64   | 63   | 60   | 58   | 56   | 54   | 49,1 | 32 |
| 34 |     | 70  | 69  | 67   | 64   | 63   | 60   | 58   | 56   | 54   | 52   | 50   | 47,9 | 34 |
| 36 |     |     | 64  | 63   | 60   | 59   | 56   | 54   | 52   | 49,9 | 48,4 | 46,5 | 44,3 | 36 |
| 38 |     |     | 60  | 59   | 56   | 55   | 52   | 51   | 48,3 | 46   | 45   | 43,1 | 41   | 38 |
| 40 |     |     | 55  | 55   | 52   | 51   | 48,6 | 47,3 | 45   | 43,3 | 41   | 40,1 | 38   | 40 |
| 44 |     |     |     | 48,4 | 46,4 | 45,4 | 42,8 | 41,6 | 39,5 | 37,8 | 36,5 | 34,8 | 32,8 | 44 |
| 48 |     |     |     |      | 41,4 | 40,5 | 37,9 | 36,8 | 34,7 | 33,1 | 31,9 | 30,3 | 28,3 | 48 |
| 52 |     |     |     |      | 36,6 | 36,3 | 33,8 | 32,7 | 30,7 | 29,1 | 27,9 | 26,4 | 24,5 | 52 |
| 56 |     |     |     |      |      | 32,6 | 30,2 | 29,1 | 27,2 | 25,7 | 24,5 | 23   | 21,1 | 56 |
| 60 |     |     |     |      |      |      | 27,2 | 26,1 | 24,1 | 22,7 | 21   | 20   | 18,2 | 60 |
| 64 |     |     |     |      |      |      | 24,8 | 23,4 | 21,5 | 20   | 18,9 | 17   | 15,6 | 64 |
| 68 |     |     |     |      |      |      |      | 21,1 | 19   | 17,7 | 16,5 | 15,1 | 13,3 | 68 |
| 72 |     |     |     |      |      |      |      |      | 17,1 | 15,6 | 14,4 | 13   | 11,3 | 72 |
| 76 |     |     |     |      |      |      |      |      | 15,4 | 13,8 | 12,6 | 11,1 | 9,4  | 76 |
| 80 |     |     |     |      |      |      |      |      |      | 12,3 | 10,9 | 9,5  | 7    | 80 |
| 84 |     |     |     |      |      |      |      |      |      |      | 9,4  | 8    | 6,2  | 84 |
| 88 |     |     |     |      |      |      |      |      |      |      | 8,2  | 6,6  | 4,9  | 88 |
| 92 |     |     |     |      |      |      |      |      |      |      |      | 5,5  |      | 92 |

mit 65t Zentralballast


54m  
SW 87°


24-96m



8,4m



190t



360°



75%

|    | 24  | 30  | 36  | 42   | 48   | 54   | 54<br>60 | 66   | 72   | 78   | 84   | 90   | 96   |    |
|----|-----|-----|-----|------|------|------|----------|------|------|------|------|------|------|----|
| 14 | 182 |     |     |      |      |      |          |      |      |      |      |      |      | 14 |
| 16 | 159 | 154 |     |      |      |      |          |      |      |      |      |      |      | 16 |
| 18 | 142 | 137 | 132 | 128  |      |      |          |      |      |      |      |      |      | 18 |
| 20 | 127 | 123 | 119 | 115  | 112  |      |          |      |      |      |      |      |      | 20 |
| 22 | 115 | 111 | 108 | 104  | 101  | 98   |          |      |      |      |      |      |      | 22 |
| 24 | 105 | 101 | 98  | 95   | 92   | 90   | 86       | 84   |      |      |      |      |      | 24 |
| 26 | 97  | 93  | 90  | 88   | 85   | 82   | 79       | 77   | 74   |      |      |      |      | 26 |
| 28 | 89  | 86  | 83  | 81   | 78   | 76   | 72       | 71   | 68   | 65   | 64   |      |      | 28 |
| 30 |     | 80  | 77  | 75   | 72   | 70   | 67       | 65   | 63   | 60   | 59   | 55   |      | 30 |
| 32 |     | 74  | 72  | 69   | 67   | 65   | 62       | 60   | 58   | 56   | 54   | 52   | 45   | 32 |
| 34 |     | 69  | 67  | 65   | 62   | 61   | 58       | 56   | 54   | 52   | 50   | 48   | 45,2 | 34 |
| 36 |     |     | 63  | 61   | 58   | 57   | 54       | 52   | 49   | 48   | 46,5 | 44,6 | 42,4 | 36 |
| 38 |     |     | 59  | 57   | 55   | 53   | 50       | 48   | 46   | 44,6 | 43,3 | 41,4 | 39,3 | 38 |
| 40 |     |     | 55  | 53   | 51   | 49   | 46       | 45,6 | 43,4 | 41   | 40,3 | 38,5 | 36,4 | 40 |
| 44 |     |     |     | 47,6 | 45,4 | 43,8 | 41,2     | 40,1 | 38   | 36,3 | 35   | 33,3 | 31,3 | 44 |
| 48 |     |     |     |      | 40,5 | 39   | 36,5     | 35,4 | 33,3 | 31,7 | 30,6 | 28,9 | 27   | 48 |
| 52 |     |     |     |      | 36,5 | 34,9 | 32,4     | 31,4 | 29,4 | 27,9 | 26,7 | 25,1 | 23,3 | 52 |
| 56 |     |     |     |      |      | 31,5 | 29       | 28   | 26   | 24,5 | 23,4 | 21,9 | 20   | 56 |
| 60 |     |     |     |      |      |      | 26,1     | 25   | 23   | 21,6 | 20,5 | 19   | 17,2 | 60 |
| 64 |     |     |     |      |      |      | 23,7     | 22,4 | 20,4 | 19   | 17   | 16,4 | 14,6 | 64 |
| 68 |     |     |     |      |      |      |          | 20,1 | 18,1 | 16,7 | 15,6 | 14   | 12,4 | 68 |
| 72 |     |     |     |      |      |      |          |      | 16   | 14,7 | 13,6 | 12,1 | 10,4 | 72 |
| 76 |     |     |     |      |      |      |          |      | 14,5 | 12,9 | 11,7 | 10   | 8,6  | 76 |
| 80 |     |     |     |      |      |      |          |      |      | 11,4 | 10,1 | 8,7  | 7    | 80 |
| 84 |     |     |     |      |      |      |          |      |      |      | 8,7  | 7,2  | 5    | 84 |
| 88 |     |     |     |      |      |      |          |      |      |      | 7,5  | 5,9  | 4,2  | 88 |
| 92 |     |     |     |      |      |      |          |      |      |      |      | 4,8  |      | 92 |

mit 65t Zentralballast

# Raupenkrane - Crawler Cranes

LR 1600/2 - 600 t



60-66m  
SW 87°



24-90m



8,4m



190t



360°



75%

|    | 60  |     |     |      |      |      |      |      |      |      |      |      |    |
|----|-----|-----|-----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|----|
|    | 24  | 30  | 36  | 42   | 48   | 54   | 60   | 66   | 72   | 78   | 84   | 90   |    |
| 14 | 174 |     |     |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 14 |
| 16 | 153 | 147 |     |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 16 |
| 18 | 136 | 131 | 127 |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 18 |
| 20 | 122 | 118 | 114 | 112  | 107  |      |      |      |      |      |      |      | 20 |
| 22 | 111 | 107 | 104 | 101  | 97   | 95   |      |      |      |      |      |      | 22 |
| 24 | 101 | 98  | 95  | 93   | 89   | 86   | 83   |      |      |      |      |      | 24 |
| 26 | 93  | 90  | 87  | 85   | 82   | 79   | 77   | 74   | 71   |      |      |      | 26 |
| 28 | 86  | 83  | 80  | 79   | 75   | 73   | 70   | 68   | 65   | 64   |      |      | 28 |
| 30 |     | 77  | 74  | 73   | 70   | 68   | 65   | 63   | 60   | 59   | 56   | 51   | 30 |
| 32 |     | 72  | 69  | 68   | 65   | 63   | 60   | 58   | 56   | 55   | 52   | 50   | 32 |
| 34 |     | 67  | 65  | 63   | 60   | 58   | 56   | 54   | 52   | 51   | 48,2 | 46,2 | 34 |
| 36 |     |     | 60  | 59   | 56   | 55   | 52   | 50   | 48   | 47,1 | 44,7 | 42,8 | 36 |
| 38 |     |     | 57  | 56   | 53   | 51   | 49   | 47   | 44,7 | 43,9 | 41,5 | 39,7 | 38 |
| 40 |     |     | 54  | 52   | 49   | 47   | 45   | 43,9 | 41,7 | 40,9 | 38,6 | 36,8 | 40 |
| 44 |     |     |     | 46,5 | 43,7 | 42,2 | 40,4 | 38,5 | 36,4 | 35,7 | 33,5 | 31,8 | 44 |
| 48 |     |     |     |      | 39   | 37,5 | 35,8 | 34   | 31,9 | 31,3 | 29,2 | 27,6 | 48 |
| 52 |     |     |     |      | 35,1 | 33,5 | 31,9 | 30,1 | 28,1 | 27,5 | 25,5 | 23,9 | 52 |
| 56 |     |     |     |      |      | 30,2 | 28,5 | 26,8 | 24,8 | 24,2 | 22,2 | 20,7 | 56 |
| 60 |     |     |     |      |      |      | 25,6 | 23,8 | 21,9 | 21,4 | 19,4 | 17,9 | 60 |
| 64 |     |     |     |      |      |      | 23,1 | 21,3 | 19,4 | 18,8 | 16,9 | 15,4 | 64 |
| 68 |     |     |     |      |      |      |      | 19,1 | 17,1 | 16,6 | 14,7 | 13,2 | 68 |
| 72 |     |     |     |      |      |      |      |      | 15,2 | 14,6 | 12,7 | 11,2 | 72 |
| 76 |     |     |     |      |      |      |      |      | 13,6 | 12,8 | 10,9 | 9,4  | 76 |
| 80 |     |     |     |      |      |      |      |      |      | 11,2 | 9,3  | 7,9  | 80 |
| 84 |     |     |     |      |      |      |      |      |      |      | 7,9  | 6,4  | 84 |
| 88 |     |     |     |      |      |      |      |      |      |      | 6,7  | 5,1  | 88 |
| 92 |     |     |     |      |      |      |      |      |      |      |      | 4    | 92 |

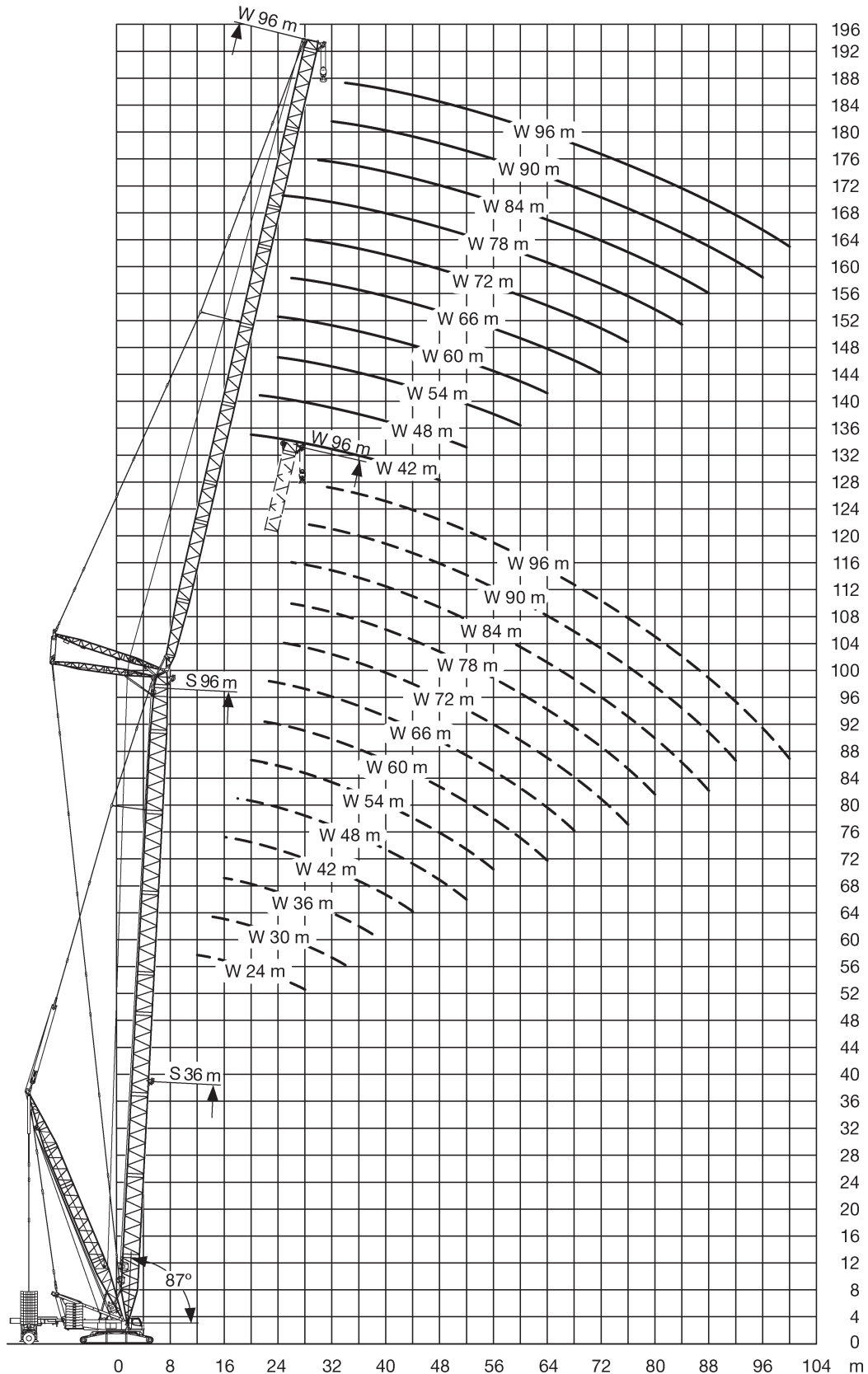
mit 65t Zentralballast

|    | 66   |      |      |      |    |
|----|------|------|------|------|----|
|    | 48   | 54   | 60   | 66   |    |
| 22 | 94   | 92   |      |      | 22 |
| 24 | 86   | 84   | 80   |      | 24 |
| 26 | 79   | 77   | 74   | 71   | 26 |
| 28 | 72   | 71   | 68   | 65   | 28 |
| 30 | 67   | 66   | 63   | 60   | 30 |
| 32 | 62   | 61   | 58   | 56   | 32 |
| 34 | 58   | 57   | 54   | 52   | 34 |
| 36 | 54   | 53   | 50   | 48,3 | 36 |
| 38 | 51   | 49,9 | 47,1 | 45   | 38 |
| 40 | 47,5 | 46,8 | 44,1 | 42,1 | 40 |
| 44 | 42   | 41,4 | 38,8 | 36,9 | 44 |
| 48 | 37,4 | 36,8 | 34,3 | 32,5 | 48 |
| 52 | 33,6 | 32,9 | 30,5 | 28,7 | 52 |
| 56 |      | 29,5 | 27,2 | 25,5 | 56 |
| 60 |      |      | 24,4 | 22,6 | 60 |
| 64 |      |      | 22   | 20,2 | 64 |
| 68 |      |      |      | 18,1 | 68 |

mit 65t Zentralballast

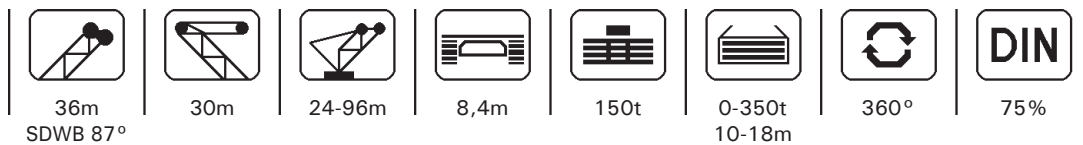
Alle Angaben ohne Gewähr und vorbehaltlich technischer Änderungen und Satzfehler.  
All information given are for reference only

ZERTIFIZIERT  
EN ISO 9001 · SCC\*



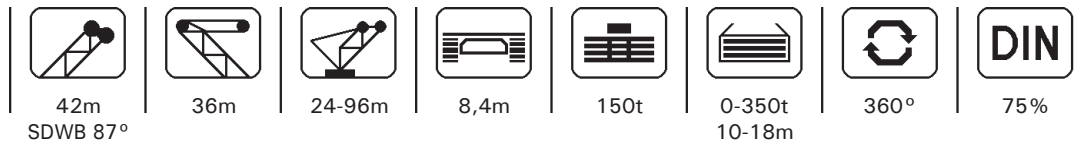
## Raupenkrane - Crawler Cranes

LR 1600/2 - 600 t



|    | 24  | 30  | 36  | 42   | 48   | 54   | 36<br>60 | 66   | 72   | 78   | 84   | 90   | 96   |    |
|----|-----|-----|-----|------|------|------|----------|------|------|------|------|------|------|----|
| 12 | 236 |     |     |      |      |      |          |      |      |      |      |      |      | 12 |
| 14 | 201 | 192 |     |      |      |      |          |      |      |      |      |      |      | 14 |
| 16 | 174 | 167 | 161 |      |      |      |          |      |      |      |      |      |      | 16 |
| 18 | 154 | 147 | 142 | 139  | 133  |      |          |      |      |      |      |      |      | 18 |
| 20 | 137 | 132 | 127 | 124  | 119  | 116  |          |      |      |      |      |      |      | 20 |
| 22 | 124 | 119 | 115 | 112  | 108  | 105  | 101      | 99   |      |      |      |      |      | 22 |
| 24 | 112 | 108 | 104 | 102  | 98   | 96   | 92       | 90   | 86   |      |      |      |      | 24 |
| 26 | 101 | 98  | 95  | 93   | 89   | 87   | 84       | 82   | 79   | 77   | 74   |      |      | 26 |
| 28 | 91  | 90  | 87  | 86   | 82   | 80   | 77       | 75   | 72   | 71   | 68   | 67   |      | 28 |
| 30 |     | 82  | 81  | 79   | 76   | 74   | 71       | 69   | 67   | 65   | 63   | 61   | 55   | 30 |
| 32 |     | 75  | 74  | 73   | 70   | 69   | 66       | 64   | 62   | 60   | 58   | 57   | 54   | 32 |
| 34 |     | 69  | 68  | 68   | 65   | 64   | 61       | 60   | 57   | 56   | 53   | 52   | 50   | 34 |
| 36 |     |     | 63  | 63   | 61   | 59   | 57       | 55   | 53   | 52   | 49,5 | 48,5 | 46,3 | 36 |
| 38 |     |     | 58  | 59   | 57   | 55   | 53       | 52   | 49,4 | 48,4 | 45,9 | 45   | 42,9 | 38 |
| 40 |     |     |     | 55   | 53   | 52   | 49,8     | 48,3 | 46,1 | 45,1 | 42,7 | 41,8 | 39,8 | 40 |
| 44 |     |     |     | 47,5 | 46,3 | 45,9 | 43,8     | 42,4 | 40,2 | 39,4 | 37,1 | 36,3 | 34,3 | 44 |
| 48 |     |     |     |      | 40,6 | 40,5 | 38,7     | 37,5 | 35,4 | 34,5 | 32,4 | 31,6 | 29,7 | 48 |
| 52 |     |     |     |      | 35,9 | 35,8 | 34,5     | 33,2 | 31,2 | 30,4 | 28,3 | 27,6 | 25,7 | 52 |
| 56 |     |     |     |      |      | 31,8 | 30,9     | 29,6 | 27,6 | 26,8 | 24,8 | 24,1 | 22,2 | 56 |
| 60 |     |     |     |      |      |      | 27,6     | 26,5 | 24,5 | 23,7 | 21,7 | 21   | 19,2 | 60 |
| 64 |     |     |     |      |      |      | 24,6     | 23,9 | 21,8 | 21   | 19   | 18,3 | 16,6 | 64 |
| 68 |     |     |     |      |      |      |          |      | 19,5 | 18,6 | 16,6 | 15,9 | 14,2 | 68 |
| 72 |     |     |     |      |      |      |          |      | 17,5 | 16,5 | 14,5 | 13,8 | 12,1 | 72 |
| 76 |     |     |     |      |      |      |          |      | 15,8 | 14,7 | 12,7 | 11,9 | 10,2 | 76 |
| 80 |     |     |     |      |      |      |          |      |      | 13,1 | 11   | 10,2 | 8,5  | 80 |
| 84 |     |     |     |      |      |      |          |      |      |      | 9,6  | 8,7  | 7    | 84 |
| 88 |     |     |     |      |      |      |          |      |      |      | 8,6  | 7,3  | 5,6  | 88 |
| 92 |     |     |     |      |      |      |          |      |      |      |      | 6,1  | 4,3  | 92 |
| 96 |     |     |     |      |      |      |          |      |      |      |      |      | 3,2  | 96 |

mit 65t Zentralballast

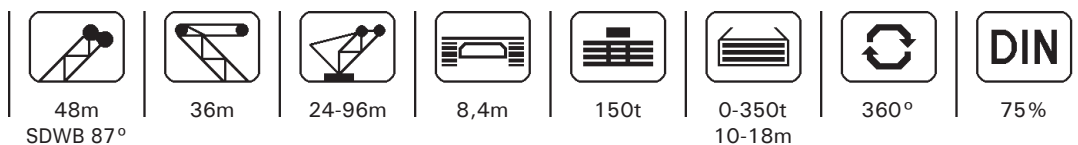


|    | 24  | 30  | 36  | 42   | 48   | 54   | 60   | 66   | 72   | 78   | 84   | 90   | 96   |    |
|----|-----|-----|-----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|----|
| 14 | 192 | 184 |     |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 14 |
| 16 | 167 | 160 | 155 |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 16 |
| 18 | 148 | 142 | 137 | 133  | 129  |      |      |      |      |      |      |      |      | 18 |
| 20 | 132 | 127 | 123 | 120  | 116  | 113  |      |      |      |      |      |      |      | 20 |
| 22 | 119 | 114 | 111 | 108  | 104  | 102  | 98   |      |      |      |      |      |      | 22 |
| 24 | 108 | 104 | 101 | 98   | 95   | 93   | 89   | 86   | 84   |      |      |      |      | 24 |
| 26 | 100 | 95  | 92  | 90   | 87   | 85   | 81   | 79   | 77   | 74   |      |      |      | 26 |
| 28 | 90  | 87  | 85  | 83   | 80   | 78   | 75   | 73   | 71   | 68   | 65   | 64   |      | 28 |
| 30 |     | 81  | 78  | 76   | 74   | 72   | 69   | 67   | 65   | 63   | 60   | 59   | 53   | 30 |
| 32 |     | 74  | 73  | 71   | 68   | 67   | 64   | 62   | 60   | 58   | 56   | 54   | 52   | 32 |
| 34 |     | 68  | 68  | 66   | 64   | 62   | 59   | 58   | 56   | 54   | 51   | 50   | 48,1 | 34 |
| 36 |     |     | 63  | 62   | 59   | 58   | 55   | 54   | 52   | 50   | 47,6 | 46,6 | 44,4 | 36 |
| 38 |     |     | 58  | 58   | 55   | 54   | 51   | 49,9 | 48,4 | 46,6 | 44,2 | 43,3 | 41,1 | 38 |
| 40 |     |     | 54  | 54   | 52   | 51   | 48   | 46,6 | 45,2 | 43,4 | 41   | 40,2 | 38,1 | 40 |
| 44 |     |     |     | 47,3 | 45,9 | 44,9 | 42,1 | 40,9 | 39,5 | 37,9 | 35,6 | 34,8 | 32,9 | 44 |
| 48 |     |     |     |      | 40,7 | 39,9 | 37,3 | 36,1 | 34,8 | 33,2 | 31   | 30,3 | 28,4 | 48 |
| 52 |     |     |     |      | 35,9 | 35,7 | 33,2 | 31,9 | 30,7 | 29,1 | 27   | 26,4 | 24,5 | 52 |
| 56 |     |     |     |      |      | 31,9 | 29,7 | 28,4 | 27,2 | 25,7 | 23,6 | 23   | 21,1 | 56 |
| 60 |     |     |     |      |      |      | 26,7 | 25,4 | 24,1 | 22,7 | 20,6 | 20   | 18,2 | 60 |
| 64 |     |     |     |      |      |      | 24,4 | 22,8 | 21,4 | 20   | 18   | 17,4 | 15,6 | 64 |
| 68 |     |     |     |      |      |      |      | 20,6 | 19,1 | 17,7 | 15,7 | 15   | 13,3 | 68 |
| 72 |     |     |     |      |      |      |      |      | 17,1 | 15,6 | 13,6 | 12,9 | 11,2 | 72 |
| 76 |     |     |     |      |      |      |      |      | 15,5 | 13,8 | 11,8 | 11,1 | 9,4  | 76 |
| 80 |     |     |     |      |      |      |      |      |      | 12,3 | 10,2 | 9,4  | 7,7  | 80 |
| 84 |     |     |     |      |      |      |      |      |      |      | 8,8  | 7,9  | 6,2  | 84 |
| 88 |     |     |     |      |      |      |      |      |      |      | 7,8  | 6,6  | 4,9  | 88 |
| 92 |     |     |     |      |      |      |      |      |      |      |      | 5,4  | 3,6  | 92 |

mit 65t Zentralballast

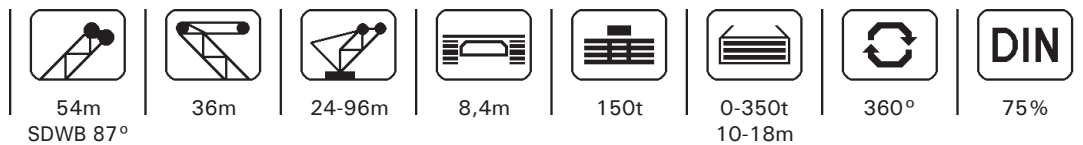
## Raupenkrane - Crawler Cranes

LR 1600/2 - 600 t



|    | 24  | 30  | 36  | 42   | 48   | 54   | 60   | 66   | 72   | 78   | 84   | 90   | 96   |    |
|----|-----|-----|-----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|----|
| 14 | 190 | 182 |     |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 14 |
| 16 | 166 | 160 | 155 |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 16 |
| 18 | 147 | 141 | 137 | 134  |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 18 |
| 20 | 132 | 127 | 123 | 120  | 115  | 113  |      |      |      |      |      |      |      | 20 |
| 22 | 119 | 115 | 112 | 109  | 104  | 102  | 99   |      |      |      |      |      |      | 22 |
| 24 | 108 | 104 | 102 | 99   | 95   | 93   | 90   | 87   | 84   |      |      |      |      | 24 |
| 26 | 100 | 96  | 93  | 91   | 87   | 85   | 82   | 79   | 77   | 75   |      |      |      | 26 |
| 28 | 92  | 88  | 86  | 84   | 80   | 79   | 76   | 73   | 71   | 69   | 67   |      |      | 28 |
| 30 |     | 82  | 79  | 77   | 74   | 73   | 70   | 67   | 66   | 63   | 62   | 59   | 51   | 30 |
| 32 |     | 76  | 74  | 72   | 69   | 67   | 65   | 62   | 61   | 59   | 57   | 55   | 49,8 | 32 |
| 34 |     | 71  | 69  | 67   | 64   | 63   | 60   | 58   | 56   | 54   | 53   | 51   | 48,5 | 34 |
| 36 |     |     | 64  | 63   | 60   | 58   | 56   | 54   | 52   | 51   | 49   | 47,1 | 44,9 | 36 |
| 38 |     |     | 60  | 59   | 56   | 55   | 53   | 50   | 48,9 | 47,1 | 45,6 | 43,8 | 41,6 | 38 |
| 40 |     |     | 57  | 55   | 52   | 51   | 49,2 | 47,1 | 45,7 | 43,9 | 42,5 | 40,7 | 38,6 | 40 |
| 44 |     |     |     | 49,3 | 46,3 | 45,3 | 43,3 | 41,3 | 40   | 38,3 | 37   | 35,3 | 33,3 | 44 |
| 48 |     |     |     |      | 41,4 | 40,3 | 38,4 | 36,5 | 35,2 | 33,6 | 32,4 | 30,8 | 28,8 | 48 |
| 52 |     |     |     |      | 37,4 | 36,1 | 34,3 | 32,4 | 31,1 | 29,6 | 28,4 | 26,8 | 24,9 | 52 |
| 56 |     |     |     |      |      | 32,7 | 30,7 | 28,9 | 27,6 | 26,1 | 25   | 23,4 | 21,6 | 56 |
| 60 |     |     |     |      |      |      | 27,7 | 25,8 | 24,5 | 23,1 | 21,9 | 20,4 | 18,6 | 60 |
| 64 |     |     |     |      |      |      | 25,2 | 23,2 | 21,9 | 20,4 | 19,3 | 17,8 | 16   | 64 |
| 68 |     |     |     |      |      |      |      | 21   | 19,5 | 18,1 | 16,9 | 15,4 | 13,7 | 68 |
| 72 |     |     |     |      |      |      |      |      | 17,5 | 16   | 14,8 | 13,3 | 11,6 | 72 |
| 76 |     |     |     |      |      |      |      |      | 15,8 | 14,2 | 12,9 | 11,5 | 9,8  | 76 |
| 80 |     |     |     |      |      |      |      |      |      | 12,6 | 11,2 | 9,8  | 8,1  | 80 |
| 84 |     |     |     |      |      |      |      |      |      |      | 9,8  | 8,3  | 6,6  | 84 |
| 88 |     |     |     |      |      |      |      |      |      |      | 8,5  | 6,9  | 5,2  | 88 |
| 92 |     |     |     |      |      |      |      |      |      |      |      | 5,8  | 4    | 92 |

mit 65t Zentralballast

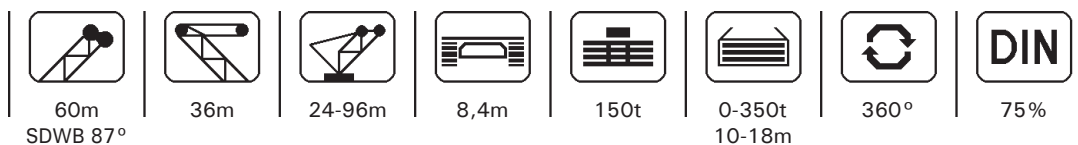


|    | 24  | 30  | 36  | 42   | 48   | 54   | 54   | 60   | 66   | 72   | 78   | 84   | 90   | 96 |    |
|----|-----|-----|-----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|----|----|
| 14 | 182 |     |     |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |    | 14 |
| 16 | 160 | 154 | 149 |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |    | 16 |
| 18 | 142 | 137 | 132 | 129  |      |      |      |      |      |      |      |      |      |    | 18 |
| 20 | 127 | 123 | 119 | 116  | 112  | 109  |      |      |      |      |      |      |      |    | 20 |
| 22 | 115 | 111 | 108 | 105  | 101  | 99   | 95   |      |      |      |      |      |      |    | 22 |
| 24 | 105 | 101 | 98  | 96   | 93   | 91   | 87   | 85   |      |      |      |      |      |    | 24 |
| 26 | 97  | 93  | 90  | 88   | 85   | 83   | 79   | 78   | 75   | 72   |      |      |      |    | 26 |
| 28 | 89  | 86  | 83  | 81   | 78   | 77   | 73   | 71   | 69   | 66   | 64   |      |      |    | 28 |
| 30 |     | 79  | 77  | 75   | 72   | 71   | 68   | 66   | 63   | 61   | 59   | 57   | 47,6 |    | 30 |
| 32 |     | 74  | 71  | 70   | 67   | 66   | 63   | 61   | 59   | 56   | 55   | 53   | 46,9 |    | 32 |
| 34 |     | 69  | 66  | 65   | 62   | 61   | 58   | 57   | 54   | 52   | 51   | 48,9 | 46   |    | 34 |
| 36 |     |     | 62  | 61   | 58   | 57   | 54   | 53   | 51   | 48,7 | 47,2 | 45,3 | 43,1 |    | 36 |
| 38 |     |     | 58  | 57   | 55   | 54   | 51   | 49,4 | 47,1 | 45,3 | 43,9 | 42   | 39,9 |    | 38 |
| 40 |     |     | 55  | 53   | 51   | 50   | 47,4 | 46,2 | 44   | 42,2 | 40,9 | 39,1 | 37   |    | 40 |
| 44 |     |     |     | 47,6 | 45,3 | 44,4 | 41,8 | 40,6 | 38,5 | 36,8 | 35,6 | 33,9 | 31,9 |    | 44 |
| 48 |     |     |     |      | 40,4 | 39,5 | 37   | 35,9 | 33,9 | 32,3 | 31,1 | 29,4 | 27,5 |    | 48 |
| 52 |     |     |     |      | 36,5 | 35,4 | 32,9 | 31,9 | 29,9 | 28,3 | 27,2 | 25,6 | 23,7 |    | 52 |
| 56 |     |     |     |      |      | 31,9 | 29,5 | 28,4 | 26,4 | 24,9 | 23,8 | 22,3 | 20,5 |    | 56 |
| 60 |     |     |     |      |      |      | 26,5 | 25,4 | 23,4 | 22   | 20,9 | 19,4 | 17,6 |    | 60 |
| 64 |     |     |     |      |      |      | 24,1 | 22,8 | 20,8 | 19,4 | 18,3 | 16,8 | 15   |    | 64 |
| 68 |     |     |     |      |      |      |      | 20,5 | 18,5 | 17,1 | 16   | 14,5 | 12,8 |    | 68 |
| 72 |     |     |     |      |      |      |      |      | 16,5 | 15,1 | 13,9 | 12,5 | 10,8 |    | 72 |
| 76 |     |     |     |      |      |      |      |      | 14,9 | 13,3 | 12,1 | 10,7 | 8,9  |    | 76 |
| 80 |     |     |     |      |      |      |      |      |      | 11,8 | 10,4 | 9    | 7,3  |    | 80 |
| 84 |     |     |     |      |      |      |      |      |      |      | 9    | 7,5  | 5,8  |    | 84 |
| 88 |     |     |     |      |      |      |      |      |      |      | 7,8  | 6,2  | 4,5  |    | 88 |
| 92 |     |     |     |      |      |      |      |      |      |      |      | 5    | 3,3  |    | 92 |

mit 65t Zentralballast

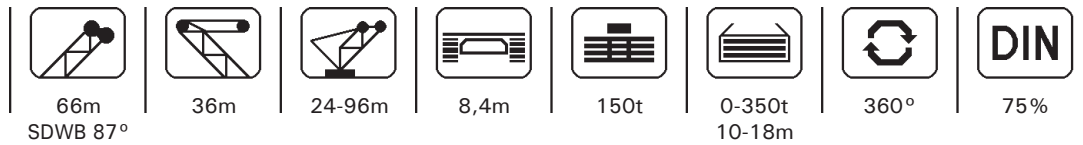
# Raupenkrane - Crawler Cranes

LR 1600/2 - 600 t



|    | 24  | 30  | 36  | 42   | 48   | 54   | 60   | 66   | 72   | 78   | 84   | 90   | 96   |    |
|----|-----|-----|-----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|----|
| 14 | 175 |     |     |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 14 |
| 16 | 154 | 149 | 144 |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 16 |
| 18 | 137 | 132 | 128 | 125  |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 18 |
| 20 | 123 | 119 | 115 | 112  | 108  |      |      |      |      |      |      |      |      | 20 |
| 22 | 112 | 108 | 105 | 102  | 98   | 96   | 92   |      |      |      |      |      |      | 22 |
| 24 | 102 | 99  | 95  | 93   | 89   | 88   | 84   | 82   |      |      |      |      |      | 24 |
| 26 | 94  | 90  | 88  | 86   | 82   | 80   | 77   | 75   | 72   | 71   |      |      |      | 26 |
| 28 | 87  | 83  | 81  | 79   | 76   | 74   | 71   | 69   | 66   | 65   | 62   |      |      | 28 |
| 30 |     | 77  | 75  | 73   | 70   | 69   | 65   | 64   | 61   | 60   | 57   | 53   |      | 30 |
| 32 |     | 72  | 70  | 68   | 65   | 64   | 61   | 59   | 57   | 56   | 53   | 51   | 43,9 | 32 |
| 34 |     | 67  | 65  | 63   | 60   | 59   | 56   | 55   | 53   | 52   | 49,1 | 47,1 | 43   | 34 |
| 36 |     |     | 61  | 59   | 56   | 55   | 52   | 51   | 48,8 | 48   | 45,5 | 43,6 | 41,4 | 36 |
| 38 |     |     | 57  | 56   | 53   | 52   | 49   | 47,8 | 45,5 | 44,7 | 42,3 | 40,5 | 38,3 | 38 |
| 40 |     |     | 54  | 52   | 49,5 | 48,6 | 45,8 | 44,7 | 42,5 | 41,7 | 39,4 | 37,6 | 35,5 | 40 |
| 44 |     |     |     | 46,6 | 43,8 | 43   | 40,3 | 39,3 | 37,1 | 36,5 | 34,2 | 32,5 | 30,5 | 44 |
| 48 |     |     |     |      | 39   | 38,2 | 35,7 | 34,7 | 32,6 | 32   | 29,9 | 28,2 | 26,3 | 48 |
| 52 |     |     |     |      | 35,2 | 34,2 | 31,7 | 30,8 | 28,7 | 28,2 | 26,1 | 24,5 | 22,6 | 52 |
| 56 |     |     |     |      |      | 30,8 | 28,3 | 27,4 | 25,4 | 24,8 | 22,8 | 21,3 | 19,4 | 56 |
| 60 |     |     |     |      |      |      | 25,4 | 24,4 | 22,4 | 21,9 | 19,9 | 18,4 | 16,6 | 60 |
| 64 |     |     |     |      |      |      | 23,1 | 21,9 | 19,9 | 19,4 | 17,4 | 15,9 | 14,1 | 64 |
| 68 |     |     |     |      |      |      |      | 19,6 | 17,6 | 17,1 | 15,1 | 13,7 | 11,9 | 68 |
| 72 |     |     |     |      |      |      |      |      | 15,7 | 15,1 | 13,1 | 11,7 | 9,9  | 72 |
| 76 |     |     |     |      |      |      |      |      | 14,1 | 13,2 | 11,3 | 9,9  | 8,2  | 76 |
| 80 |     |     |     |      |      |      |      |      |      | 11,7 | 9,7  | 8,3  | 6,6  | 80 |
| 84 |     |     |     |      |      |      |      |      |      |      | 8,3  | 6,8  | 5,1  | 84 |
| 88 |     |     |     |      |      |      |      |      |      |      | 7,1  | 5,5  | 3,8  | 88 |
| 92 |     |     |     |      |      |      |      |      |      |      |      | 4,4  |      | 92 |

mit 65t Zentralballast

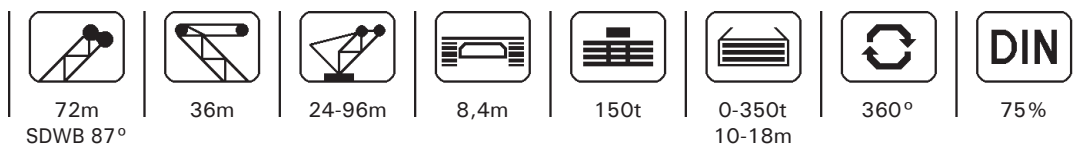


|    | 24  | 30  | 36  | 42  | 48   | 54   | 66   | 60   | 66   | 72   | 78   | 84   | 90   | 96 |    |
|----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|----|----|
| 14 | 169 |     |     |     |      |      |      |      |      |      |      |      |      |    | 14 |
| 16 | 149 | 143 |     |     |      |      |      |      |      |      |      |      |      |    | 16 |
| 18 | 133 | 128 | 124 | 120 |      |      |      |      |      |      |      |      |      |    | 18 |
| 20 | 119 | 115 | 112 | 108 | 105  |      |      |      |      |      |      |      |      |    | 20 |
| 22 | 108 | 105 | 102 | 98  | 95   | 92   |      |      |      |      |      |      |      |    | 22 |
| 24 | 99  | 96  | 93  | 90  | 87   | 85   | 82   | 79   |      |      |      |      |      |    | 24 |
| 26 | 91  | 88  | 85  | 83  | 80   | 78   | 75   | 72   | 69   |      |      |      |      |    | 26 |
| 28 | 84  | 81  | 79  | 76  | 74   | 72   | 69   | 67   | 64   | 63   | 58   |      |      |    | 28 |
| 30 |     | 75  | 73  | 71  | 68   | 66   | 64   | 62   | 59   | 58   | 55   | 49,8 |      |    | 30 |
| 32 |     | 70  | 68  | 66  | 63   | 62   | 59   | 57   | 54   | 54   | 51   | 48,8 | 40,7 |    | 32 |
| 34 |     | 66  | 63  | 61  | 59   | 57   | 55   | 53   | 51   | 49,7 | 47,1 | 45,2 | 40   |    | 34 |
| 36 |     |     | 59  | 57  | 55   | 53   | 51   | 49,3 | 47   | 46,2 | 43,7 | 41,8 | 39,1 |    | 36 |
| 38 |     |     | 56  | 54  | 52   | 50   | 48,1 | 46   | 43,8 | 43   | 40,6 | 38,8 | 36,6 |    | 38 |
| 40 |     |     | 53  | 51  | 48,5 | 46,9 | 45   | 43   | 40,8 | 40,1 | 37,8 | 36   | 33,9 |    | 40 |
| 44 |     |     |     | 45  | 43   | 41,4 | 39,7 | 37,8 | 35,6 | 35   | 32,8 | 31,1 | 29,1 |    | 44 |
| 48 |     |     |     |     | 38,3 | 36,8 | 35,1 | 33,3 | 31,2 | 30,7 | 28,6 | 26,9 | 25   |    | 48 |
| 52 |     |     |     |     | 34,4 | 32,9 | 31,3 | 29,5 | 27,5 | 27   | 24,9 | 23,3 | 21,4 |    | 52 |
| 56 |     |     |     |     | 8,1  | 29,6 | 27,9 | 26,2 | 24,2 | 23,7 | 21,7 | 20,2 | 18,3 |    | 56 |
| 60 |     |     |     |     |      |      | 25,1 | 23,3 | 21,4 | 20,9 | 18,9 | 17,4 | 15,6 |    | 60 |
| 64 |     |     |     |     |      |      | 22,6 | 20,8 | 18,9 | 18,4 | 16,4 | 14,9 | 13,2 |    | 64 |
| 68 |     |     |     |     |      |      |      | 18,7 | 16,7 | 16,2 | 14,2 | 12,8 | 11   |    | 68 |
| 72 |     |     |     |     |      |      |      |      | 14,8 | 14,2 | 12,3 | 10,8 | 9,1  |    | 72 |
| 76 |     |     |     |     |      |      |      |      | 13,2 | 12,4 | 10,5 | 9,1  | 7,3  |    | 76 |
| 80 |     |     |     |     |      |      |      |      |      | 10,9 | 8,9  | 7,5  | 5,8  |    | 80 |
| 84 |     |     |     |     |      |      |      |      |      |      | 7,5  | 6,1  | 4,4  |    | 84 |
| 88 |     |     |     |     |      |      |      |      |      |      | 6,3  | 4,8  | 3,1  |    | 88 |
| 92 |     |     |     |     |      |      |      |      |      |      |      | 3,7  |      |    | 92 |

mit 65t Zentralballast

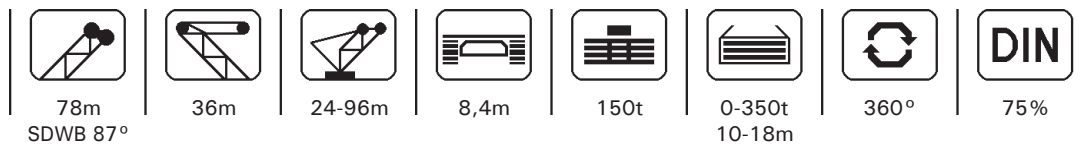
## Raupenkrane - Crawler Cranes

LR 1600/2 - 600 t



|    | 24  | 30  | 36  | 42   | 48   | 54   | 72<br>60 | 66   | 72   | 78   | 84   | 90   | 96   |    |
|----|-----|-----|-----|------|------|------|----------|------|------|------|------|------|------|----|
| 14 | 162 |     |     |      |      |      |          |      |      |      |      |      |      | 14 |
| 16 | 143 | 138 |     |      |      |      |          |      |      |      |      |      |      | 16 |
| 18 | 128 | 124 | 119 |      |      |      |          |      |      |      |      |      |      | 18 |
| 20 | 116 | 112 | 108 | 105  | 101  |      |          |      |      |      |      |      |      | 20 |
| 22 | 105 | 102 | 98  | 96   | 92   | 90   |          |      |      |      |      |      |      | 22 |
| 24 | 96  | 93  | 89  | 88   | 84   | 82   | 78       | 76   |      |      |      |      |      | 24 |
| 26 | 89  | 86  | 82  | 80   | 77   | 76   | 72       | 69   | 68   |      |      |      |      | 26 |
| 28 | 82  | 79  | 76  | 74   | 71   | 70   | 66       | 64   | 62   | 60   |      |      |      | 28 |
| 30 | 76  | 73  | 70  | 69   | 66   | 65   | 62       | 59   | 58   | 55   | 52   | 45,9 |      | 30 |
| 32 |     | 68  | 66  | 64   | 61   | 60   | 57       | 55   | 53   | 51   | 48,8 | 45   | 37,5 | 32 |
| 34 |     | 64  | 61  | 60   | 57   | 56   | 53       | 51   | 49,6 | 47,6 | 45,1 | 43,2 | 37   | 34 |
| 36 |     | 60  | 57  | 56   | 53   | 52   | 49,5     | 47,4 | 46,1 | 44,3 | 41,8 | 40   | 36,2 | 36 |
| 38 |     |     | 54  | 53   | 49,8 | 49,1 | 46,2     | 44,2 | 43   | 41,2 | 38,8 | 37   | 34,9 | 38 |
| 40 |     |     | 51  | 49,5 | 46,7 | 46   | 43,3     | 41,3 | 40,1 | 38,4 | 36,1 | 34,3 | 32,2 | 40 |
| 44 |     |     |     | 44   | 41,3 | 40,7 | 38,1     | 36,2 | 35,1 | 33,5 | 31,3 | 29,6 | 27,6 | 44 |
| 48 |     |     |     | 39,6 | 36,8 | 36,2 | 33,7     | 31,9 | 30,9 | 29,3 | 27,2 | 25,5 | 23,6 | 48 |
| 52 |     |     |     |      | 33   | 32,3 | 29,9     | 28,2 | 27,2 | 25,7 | 23,6 | 22   | 20,1 | 52 |
| 56 |     |     |     |      |      | 29   | 26,7     | 25   | 24   | 22,6 | 20,5 | 19   | 17,1 | 56 |
| 60 |     |     |     |      |      | 26,4 | 23,9     | 22,2 | 21,2 | 19,8 | 17,8 | 16,3 | 14,5 | 60 |
| 64 |     |     |     |      |      |      | 21,5     | 19,7 | 18,7 | 17,4 | 15,4 | 13,9 | 12,1 | 64 |
| 68 |     |     |     |      |      |      |          | 17,6 | 16,5 | 15,2 | 13,2 | 11,8 | 10   | 68 |
| 72 |     |     |     |      |      |      |          | 16   | 14,6 | 13,3 | 11,3 | 9,9  | 8,2  | 72 |
| 76 |     |     |     |      |      |      |          |      | 12,9 | 11,5 | 9,6  | 8,2  | 6,5  | 76 |
| 80 |     |     |     |      |      |      |          |      |      | 10   | 8,1  | 6,7  | 4,9  | 80 |
| 84 |     |     |     |      |      |      |          |      |      | 8,8  | 6,7  | 5,3  | 3,5  | 84 |
| 88 |     |     |     |      |      |      |          |      |      |      | 5,5  | 4    |      | 88 |

mit 65t Zentralballast

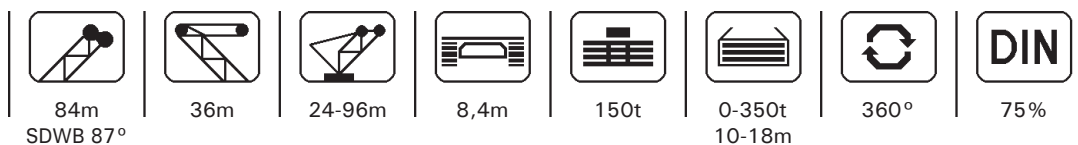


|    | 24  | 30  | 36   | 42   | 48   | 54   | 78<br>60 | 66   | 72   | 78   | 84   | 90   | 96   |    |
|----|-----|-----|------|------|------|------|----------|------|------|------|------|------|------|----|
| 16 | 139 | 133 |      |      |      |      |          |      |      |      |      |      |      | 16 |
| 18 | 124 | 119 | 116  |      |      |      |          |      |      |      |      |      |      | 18 |
| 20 | 112 | 108 | 104  | 101  | 98   |      |          |      |      |      |      |      |      | 20 |
| 22 | 102 | 98  | 95   | 92   | 89   | 87   |          |      |      |      |      |      |      | 22 |
| 24 | 94  | 90  | 87   | 84   | 82   | 79   | 76       |      |      |      |      |      |      | 24 |
| 26 | 86  | 83  | 80   | 78   | 75   | 73   | 69       | 68   | 62   |      |      |      |      | 26 |
| 28 | 80  | 76  | 74   | 72   | 70   | 67   | 64       | 63   | 60   | 54   |      |      |      | 28 |
| 30 | 74  | 71  | 69   | 67   | 64   | 62   | 59       | 58   | 55   | 52   | 46   | 39,9 |      | 30 |
| 32 |     | 66  | 64   | 62   | 60   | 58   | 55       | 54   | 51   | 49,3 | 45   | 39,3 | 33,3 | 32 |
| 34 |     | 62  | 60   | 58   | 56   | 54   | 51       | 50   | 47,7 | 45,8 | 43,2 | 38,6 | 32,7 | 34 |
| 36 |     | 58  | 56   | 54   | 52   | 51   | 47,6     | 46,6 | 44,3 | 42,5 | 40,1 | 37,3 | 32,2 | 36 |
| 38 |     |     | 53   | 51   | 48,9 | 47,3 | 44,5     | 43,6 | 41,3 | 39,5 | 37,2 | 35,4 | 31,6 | 38 |
| 40 |     |     | 49,5 | 47,7 | 45,9 | 44,4 | 41,6     | 40,7 | 38,6 | 36,8 | 34,5 | 32,8 | 30,6 | 40 |
| 44 |     |     |      | 42,4 | 40,6 | 39,2 | 36,6     | 35,8 | 33,7 | 32,1 | 29,9 | 28,2 | 26,1 | 44 |
| 48 |     |     |      | 38,1 | 36,2 | 34,8 | 32,3     | 31,6 | 29,6 | 28   | 25,9 | 24,2 | 22,3 | 48 |
| 52 |     |     |      |      | 32,4 | 31,1 | 28,7     | 27,9 | 26   | 24,5 | 22,4 | 20,8 | 18,9 | 52 |
| 56 |     |     |      |      |      | 27,9 | 25,5     | 24,8 | 22,9 | 21,4 | 19,4 | 17,9 | 16   | 56 |
| 60 |     |     |      |      |      | 25,2 | 22,8     | 22   | 20,1 | 18,8 | 16,8 | 15,2 | 13,4 | 60 |
| 64 |     |     |      |      |      |      | 20,4     | 19,6 | 17,7 | 16,4 | 14,4 | 12,9 | 11,1 | 64 |
| 68 |     |     |      |      |      |      |          | 17,5 | 15,6 | 14,3 | 12,3 | 10,9 | 9,1  | 68 |
| 72 |     |     |      |      |      |      |          | 15,7 | 13,7 | 12,4 | 10,5 | 9    | 7,3  | 72 |
| 76 |     |     |      |      |      |      |          |      | 12,1 | 10,7 | 8,8  | 7,4  | 5,6  | 76 |
| 80 |     |     |      |      |      |      |          |      |      | 9,2  | 7,3  | 5,9  | 4,1  | 80 |
| 84 |     |     |      |      |      |      |          |      |      | 8    | 6    | 4,5  |      | 84 |
| 88 |     |     |      |      |      |      |          |      |      |      | 4,8  | 3,3  |      | 88 |

mit 65t Zentralballast

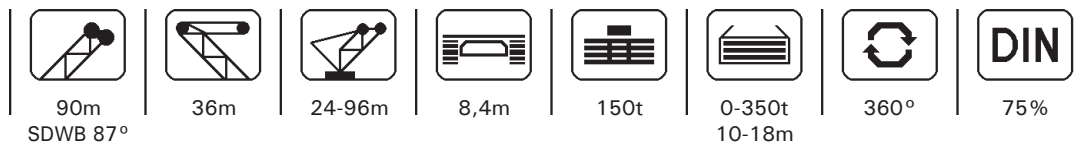
## Raupenkrane - Crawler Cranes

LR 1600/2 - 600 t



|    | 24  | 30  | 36   | 42   | 48   | 54   | 84<br>60 | 66   | 72   | 78   | 84   | 90   | 96   |    |
|----|-----|-----|------|------|------|------|----------|------|------|------|------|------|------|----|
| 16 | 130 | 126 |      |      |      |      |          |      |      |      |      |      |      | 16 |
| 18 | 116 | 113 | 109  |      |      |      |          |      |      |      |      |      |      | 18 |
| 20 | 105 | 102 | 99   | 96   |      |      |          |      |      |      |      |      |      | 20 |
| 22 | 96  | 93  | 90   | 88   | 84   | 81   |          |      |      |      |      |      |      | 22 |
| 24 | 88  | 86  | 82   | 81   | 77   | 75   | 71       |      |      |      |      |      |      | 24 |
| 26 | 81  | 79  | 76   | 74   | 71   | 69   | 66       | 62   | 55   |      |      |      |      | 26 |
| 28 | 75  | 73  | 70   | 69   | 65   | 63   | 61       | 59   | 54   | 47,9 |      |      |      | 28 |
| 30 | 70  | 68  | 65   | 64   | 61   | 59   | 57       | 54   | 52   | 46,9 | 40,6 |      |      | 30 |
| 32 |     | 63  | 60   | 59   | 56   | 55   | 53       | 50   | 48   | 45,5 | 40,1 | 34,5 | 29   | 32 |
| 34 |     | 59  | 56   | 55   | 53   | 51   | 49       | 46,9 | 44,5 | 42,6 | 38,6 | 34   | 28,6 | 34 |
| 36 |     | 55  | 53   | 52   | 49,1 | 47,5 | 45,7     | 43,7 | 41,4 | 39,5 | 37,1 | 33,2 | 28,3 | 36 |
| 38 |     |     | 49,5 | 48,7 | 46   | 44,4 | 42,7     | 40,7 | 38,5 | 36,8 | 34,4 | 32,1 | 27,8 | 38 |
| 40 |     |     | 46,6 | 45,7 | 43,1 | 41,6 | 40       | 38   | 35,9 | 34,2 | 31,9 | 30,1 | 26,7 | 40 |
| 44 |     |     |      | 40,6 | 38,1 | 36,7 | 35,1     | 33,3 | 31,2 | 29,6 | 27,4 | 25,8 | 23,7 | 44 |
| 48 |     |     |      | 36,4 | 33,8 | 32,5 | 31       | 29,3 | 27,3 | 25,8 | 23,6 | 22   | 20,1 | 48 |
| 52 |     |     |      |      | 30,2 | 28,9 | 27,5     | 25,8 | 23,9 | 22,4 | 20,3 | 18,8 | 16,9 | 52 |
| 56 |     |     |      |      |      | 25,8 | 24,5     | 22,8 | 20,9 | 19,5 | 17,5 | 15,9 | 14,1 | 56 |
| 60 |     |     |      |      |      | 23,2 | 21,8     | 20,2 | 18,3 | 16,9 | 14,9 | 13,4 | 11,6 | 60 |
| 64 |     |     |      |      |      |      | 19,5     | 17,9 | 16   | 14,7 | 12,7 | 11,2 | 9,4  | 64 |
| 68 |     |     |      |      |      |      |          | 15,8 | 14   | 12,7 | 10,7 | 9,3  | 7,5  | 68 |
| 72 |     |     |      |      |      |      |          | 14,1 | 12,2 | 10,9 | 8,9  | 7,5  | 5,8  | 72 |
| 76 |     |     |      |      |      |      |          |      | 10,6 | 9,2  | 7,3  | 5,9  | 4,2  | 76 |
| 80 |     |     |      |      |      |      |          |      |      | 7,8  | 5,9  | 4,5  |      | 80 |
| 84 |     |     |      |      |      |      |          |      |      |      | 4,6  | 3,2  |      | 84 |
| 88 |     |     |      |      |      |      |          |      |      |      | 3,5  |      |      | 88 |

mit 65t Zentralballast

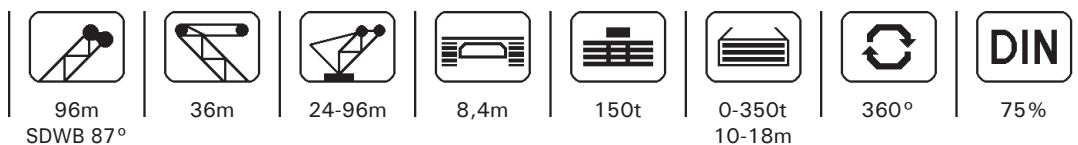


|    | 24  | 30  | 36   | 42   | 48   | 54   | 90<br>60 | 66   | 72   | 78   | 84   | 90   | 96   |    |
|----|-----|-----|------|------|------|------|----------|------|------|------|------|------|------|----|
| 16 | 124 |     |      |      |      |      |          |      |      |      |      |      |      | 16 |
| 18 | 111 | 106 | 104  |      |      |      |          |      |      |      |      |      |      | 18 |
| 20 | 100 | 96  | 94   | 92   |      |      |          |      |      |      |      |      |      | 20 |
| 22 | 92  | 88  | 86   | 84   | 80   | 72   |          |      |      |      |      |      |      | 22 |
| 24 | 84  | 80  | 79   | 77   | 74   | 72   | 65       |      |      |      |      |      |      | 24 |
| 26 | 77  | 74  | 72   | 71   | 68   | 67   | 63       | 57   |      |      |      |      |      | 26 |
| 28 | 72  | 68  | 67   | 66   | 63   | 62   | 58       | 55   | 48,9 | 42,7 |      |      |      | 28 |
| 30 | 67  | 63  | 62   | 61   | 58   | 57   | 54       | 52   | 47,6 | 42,2 | 36,1 |      |      | 30 |
| 32 |     | 59  | 58   | 57   | 54   | 53   | 50       | 48,1 | 45,6 | 41,1 | 35,6 | 30,4 | 25,3 | 32 |
| 34 |     | 55  | 54   | 53   | 50   | 49,7 | 46,7     | 44,7 | 42,3 | 39,8 | 35   | 29,9 | 24,9 | 34 |
| 36 |     | 51  | 51   | 49,7 | 46,9 | 46,4 | 43,6     | 41,6 | 39,3 | 37,5 | 33,6 | 29,5 | 24,4 | 36 |
| 38 |     |     | 47,4 | 46,6 | 43,9 | 43,4 | 40,7     | 38,8 | 36,5 | 34,8 | 32,4 | 28,7 | 24   | 38 |
| 40 |     |     | 44,5 | 43,8 | 41,1 | 40,7 | 38,1     | 36,2 | 34   | 32,3 | 30   | 27,6 | 23,6 | 40 |
| 44 |     |     |      | 38,8 | 36,3 | 35,9 | 33,4     | 31,6 | 29,6 | 27,9 | 25,7 | 24,1 | 21,9 | 44 |
| 48 |     |     |      | 34,7 | 32,2 | 31,9 | 29,5     | 27,8 | 25,8 | 24,2 | 22,1 | 20,5 | 18,5 | 48 |
| 52 |     |     |      |      | 28,7 | 28,4 | 26,1     | 24,4 | 22,5 | 21   | 18,9 | 17,3 | 15,4 | 52 |
| 56 |     |     |      |      |      | 25,3 | 23,1     | 21,5 | 19,6 | 18,2 | 16,1 | 14,6 | 12,7 | 56 |
| 60 |     |     |      |      |      | 22,7 | 20,5     | 18,9 | 17,1 | 15,7 | 13,7 | 12,2 | 10,4 | 60 |
| 64 |     |     |      |      |      |      | 18,3     | 16,7 | 14,8 | 13,5 | 11,5 | 10,1 | 8,3  | 64 |
| 68 |     |     |      |      |      |      |          | 14,7 | 12,9 | 11,5 | 9,6  | 8,2  | 6,4  | 68 |
| 72 |     |     |      |      |      |      |          | 13   | 11,1 | 9,8  | 7,9  | 6,5  | 4,7  | 72 |
| 76 |     |     |      |      |      |      |          |      | 9,6  | 8,2  | 6,3  | 4,9  | 3,2  | 76 |
| 80 |     |     |      |      |      |      |          |      |      | 6,8  | 4,9  | 3,5  |      | 80 |
| 84 |     |     |      |      |      |      |          |      |      |      | 3,7  |      |      | 84 |

mit 65t Zentralballast

## Raupenkrane - Crawler Cranes

LR 1600/2 - 600 t



|    | 24  | 30  | 36   | 42   | 48   | 54   | 96<br>60 | 66   | 72   | 78   | 84   | 90   | 96   |    |
|----|-----|-----|------|------|------|------|----------|------|------|------|------|------|------|----|
| 16 | 118 |     |      |      |      |      |          |      |      |      |      |      |      | 16 |
| 18 | 106 | 101 | 92   |      |      |      |          |      |      |      |      |      |      | 18 |
| 20 | 96  | 92  | 89   | 84   |      |      |          |      |      |      |      |      |      | 20 |
| 22 | 88  | 84  | 81   | 80   | 72   |      |          |      |      |      |      |      |      | 22 |
| 24 | 80  | 77  | 74   | 74   | 71   | 65   | 57       |      |      |      |      |      |      | 24 |
| 26 | 74  | 70  | 68   | 68   | 66   | 62   | 56       | 49,2 |      |      |      |      |      | 26 |
| 28 | 68  | 65  | 63   | 63   | 61   | 59   | 54       | 48,4 | 42,1 | 36,2 |      |      |      | 28 |
| 30 | 64  | 60  | 58   | 58   | 57   | 55   | 52       | 47,1 | 41,4 | 36   | 30,6 |      |      | 30 |
| 32 |     | 56  | 54   | 54   | 53   | 51   | 47,9     | 45,5 | 40,6 | 35,4 | 30   | 25,4 |      | 32 |
| 34 |     | 52  | 51   | 51   | 49   | 47,4 | 44,5     | 42,5 | 38,8 | 34,7 | 29,4 | 24,9 | 20,3 | 34 |
| 36 |     | 49  | 47,3 | 47,5 | 45,8 | 44,3 | 41,5     | 39,5 | 37,2 | 33,7 | 28,9 | 24,4 | 19,9 | 36 |
| 38 |     |     | 44,3 | 44,5 | 42,9 | 41,4 | 38,7     | 36,8 | 34,6 | 32,5 | 28,1 | 23,9 | 19,6 | 38 |
| 40 |     |     | 41,6 | 41,8 | 40,2 | 38,8 | 36,2     | 34,3 | 32,1 | 30,5 | 27   | 23,4 | 19,2 | 40 |
| 44 |     |     |      | 37,1 | 35,5 | 34,2 | 31,7     | 29,9 | 27,9 | 26,3 | 24,1 | 21,9 | 18,3 | 44 |
| 48 |     |     |      | 33,1 | 31,6 | 30,3 | 27,9     | 26,2 | 24,2 | 22,7 | 20,5 | 18,9 | 17   | 48 |
| 52 |     |     |      |      | 28,1 | 26,9 | 24,6     | 23   | 21   | 19,6 | 17,5 | 15,9 | 14   | 52 |
| 56 |     |     |      |      |      | 24   | 21,8     | 20,2 | 18,3 | 16,8 | 14,8 | 13,3 | 11,4 | 56 |
| 60 |     |     |      |      |      | 21,4 | 19,3     | 17,7 | 15,8 | 14,4 | 12,4 | 10,9 | 9,1  | 60 |
| 64 |     |     |      |      |      |      | 17,1     | 15,5 | 13,7 | 12,3 | 10,3 | 8,9  | 7,1  | 64 |
| 68 |     |     |      |      |      |      |          | 13,6 | 11,8 | 10,4 | 8,5  | 7    | 5,3  | 68 |
| 72 |     |     |      |      |      |      |          | 11,9 | 10,1 | 8,7  | 6,8  | 5,4  | 3,6  | 72 |
| 76 |     |     |      |      |      |      |          |      | 8,6  | 7,2  | 5,3  | 3,9  |      | 76 |
| 80 |     |     |      |      |      |      |          |      |      | 5,9  | 4    |      |      | 80 |

mit 65t Zentralballast


102m  
SDWB 87°


36m



24-78m



8,4m



150t


0-350t  
10-18m


360°



75%

|    | 102 |      |      |      |      |      |      |      |      |      |    |
|----|-----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|----|
|    | 24  | 30   | 36   | 42   | 48   | 54   | 60   | 66   | 72   | 78   |    |
| 16 | 106 |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 16 |
| 18 | 100 | 92   |      |      |      |      |      |      |      |      | 18 |
| 20 | 91  | 87   | 80   | 73   |      |      |      |      |      |      | 20 |
| 22 | 83  | 80   | 76   | 71   | 63   |      |      |      |      |      | 22 |
| 24 | 77  | 73   | 71   | 68   | 62   | 56   |      |      |      |      | 24 |
| 26 | 70  | 67   | 65   | 65   | 60   | 54   | 47,7 | 41,7 |      |      | 26 |
| 28 | 65  | 62   | 60   | 60   | 58   | 53   | 46,6 | 40,8 | 35,2 |      | 28 |
| 30 | 61  | 57   | 56   | 56   | 54   | 51   | 45,5 | 40,1 | 34,6 | 29,8 | 30 |
| 32 |     | 53   | 52   | 52   | 50   | 48,4 | 43,8 | 39,2 | 33,8 | 29,2 | 32 |
| 34 |     | 49,8 | 48,1 | 48,4 | 46,7 | 45,1 | 42,2 | 37,7 | 33,1 | 28,7 | 34 |
| 36 |     | 46,5 | 44,9 | 45,2 | 43,6 | 42,1 | 39,3 | 36,4 | 32,4 | 28,1 | 36 |
| 38 |     |      | 42   | 42,4 | 40,8 | 39,4 | 36,6 | 34,7 | 31   | 27,4 | 38 |
| 40 |     |      | 39,4 | 39,8 | 38,3 | 36,9 | 34,2 | 32,4 | 29,9 | 26,3 | 40 |
| 44 |     |      |      | 35,2 | 33,7 | 32,4 | 29,9 | 28,2 | 26,1 | 24,4 | 44 |
| 48 |     |      |      | 31,3 | 29,9 | 28,7 | 26,3 | 24,6 | 22,6 | 21   | 48 |
| 52 |     |      |      |      | 26,6 | 25,4 | 23,1 | 21,5 | 19,5 | 18   | 52 |
| 56 |     |      |      |      |      | 22,6 | 20,4 | 18,8 | 16,8 | 15,4 | 56 |
| 60 |     |      |      |      |      | 20,1 | 17,9 | 16,4 | 14,5 | 13,1 | 60 |
| 64 |     |      |      |      |      |      | 15,8 | 14,3 | 12,4 | 11,1 | 64 |
| 68 |     |      |      |      |      |      |      | 12,4 | 10,6 | 9,2  | 68 |
| 72 |     |      |      |      |      |      |      | 10,8 | 8,9  | 7,6  | 72 |
| 76 |     |      |      |      |      |      |      |      | 7,5  | 6,2  | 76 |
| 80 |     |      |      |      |      |      |      |      |      | 4,8  | 80 |

mit 65t Zentralballast