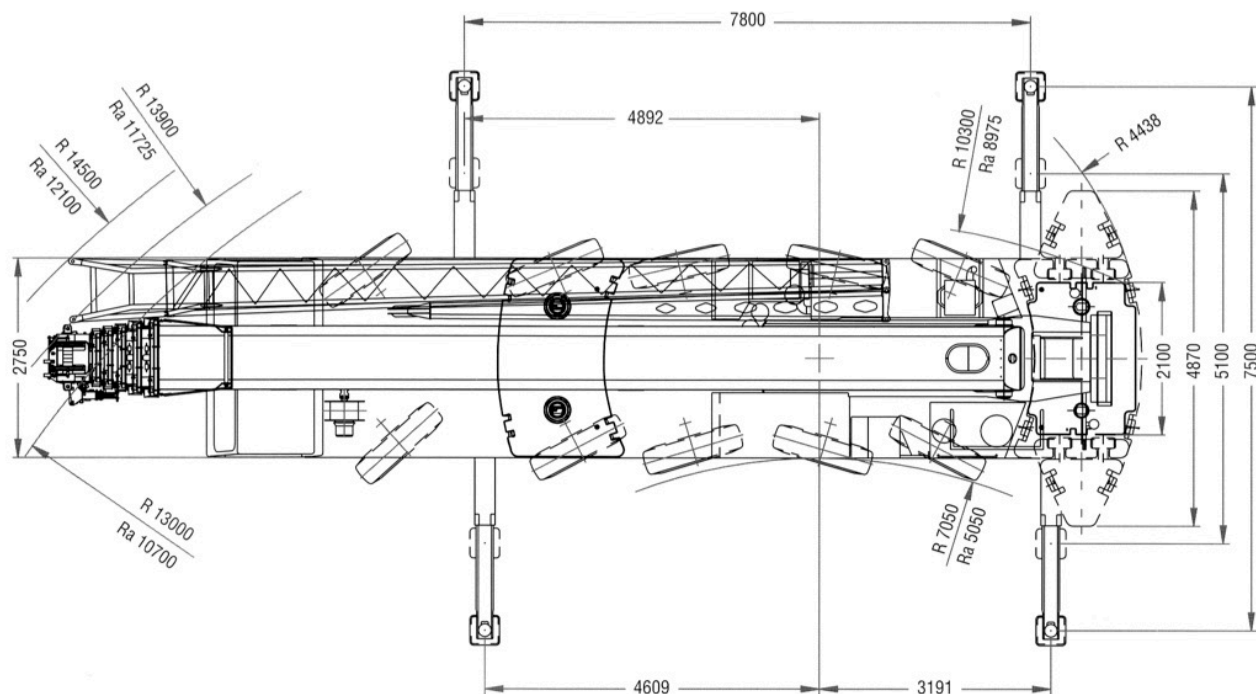
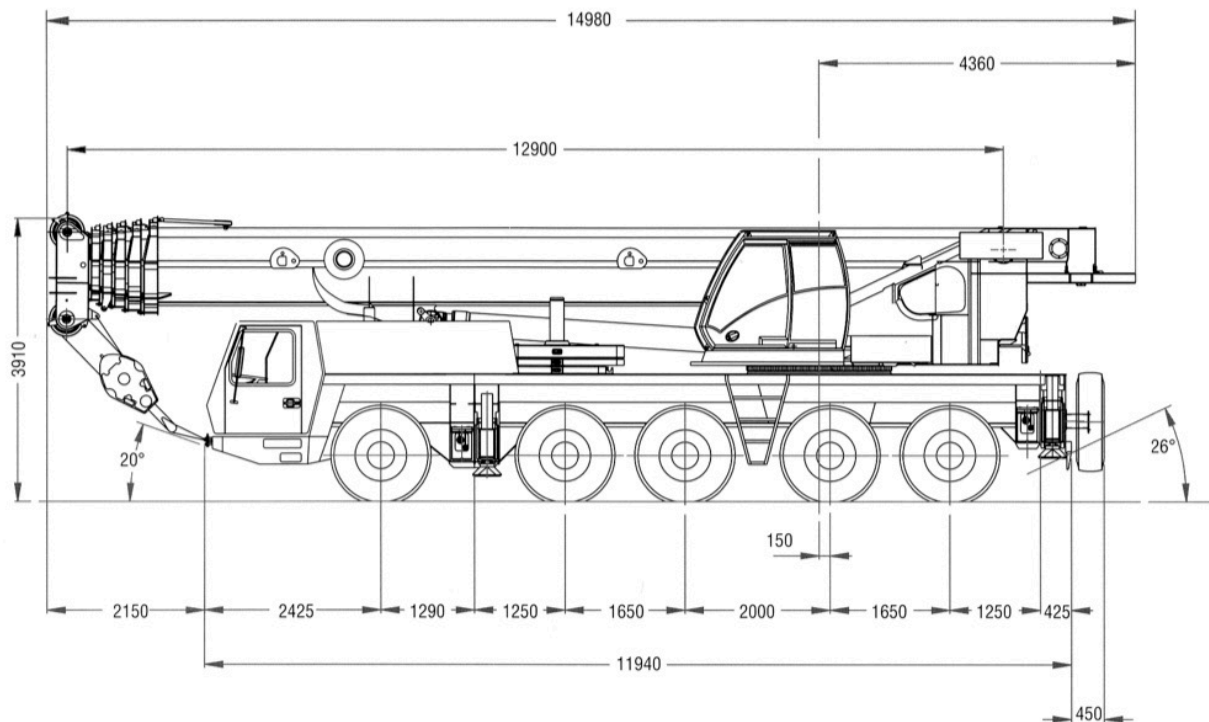


Dimensions • Abmessungen • Encombrement • Dimensiones • Dimensioni



Ra = Radius all wheels steered  
 Radius allradgelenkt  
 Rayon toutes les roues directrices  
 Radio de giro con todas las ruedas giradas  
 Raggio di curva con tutte le ruote sterzate

GMK5130-1

GROVE

# Load charts • Traglasten • Capacités de levage • Capacidades • Capacità

## Telescopic boom • Teleskopausleger • Flèche principale • Pluma telescópica • Braccio telescopico



12,9 – 60 m



7,5 m



360°



40,1 t



DIN/ISO

| m    | 12,9*      | 12,9 | 17,6 | 22,3 | 27,0 | 31,6 | 36,3 | 41,1 | 45,8 | 50,6 | 55,3 | 60,0 |
|------|------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| 2,5  | 130°/110,0 |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 3,0  | 94,5       | 93,5 | 86,0 | 81,0 | 65,0 |      |      |      |      |      |      |      |
| 4,0  | 81,0       | 79,0 | 76,5 | 71,0 | 65,0 | 50,0 |      |      |      |      |      |      |
| 5,0  | 70,5       | 68,0 | 67,5 | 63,5 | 60,5 | 49,5 | 38,0 |      |      |      |      |      |
| 6,0  | 62,0       | 59,5 | 60,0 | 57,5 | 54,5 | 47,0 | 37,0 | 28,0 | 20,5 |      |      |      |
| 7,0  | 55,0       | 52,5 | 53,0 | 52,0 | 50,0 | 44,0 | 35,0 | 28,0 | 20,5 |      |      |      |
| 8,0  | 48,0       | 46,5 | 47,0 | 47,0 | 46,0 | 41,5 | 33,0 | 28,0 | 20,5 | 16,0 | 11,6 |      |
| 9,0  | 41,0       | 41,0 | 42,5 | 42,5 | 42,0 | 39,0 | 31,5 | 26,5 | 20,5 | 16,0 | 11,6 | 10,0 |
| 10,0 | 31,5       | 31,5 | 38,0 | 38,0 | 37,5 | 37,0 | 29,5 | 25,0 | 20,5 | 16,0 | 11,6 | 10,0 |
| 11,0 |            |      | 35,0 | 34,5 | 34,0 | 34,5 | 28,0 | 23,5 | 20,5 | 16,0 | 11,6 | 10,0 |
| 12,0 |            |      | 32,0 | 31,5 | 31,5 | 32,0 | 26,5 | 22,5 | 19,5 | 16,0 | 11,6 | 10,0 |
| 13,0 |            |      | 29,0 | 29,0 | 28,5 | 29,5 | 25,0 | 21,0 | 18,6 | 16,0 | 11,6 | 10,0 |
| 14,0 |            |      | 25,0 | 26,5 | 26,0 | 27,0 | 23,5 | 19,7 | 17,7 | 15,8 | 11,6 | 10,0 |
| 15,0 |            |      |      | 24,0 | 24,5 | 24,0 | 22,5 | 18,7 | 16,8 | 15,2 | 11,6 | 10,0 |
| 16,0 |            |      |      | 21,5 | 22,5 | 21,5 | 21,5 | 17,6 | 15,9 | 14,5 | 11,6 | 10,0 |
| 18,0 |            |      |      | 18,2 | 18,5 | 17,9 | 18,8 | 15,8 | 14,4 | 13,0 | 11,6 | 10,0 |
| 20,0 |            |      |      |      | 15,6 | 16,1 | 15,8 | 13,9 | 12,7 | 11,9 | 11,1 | 9,7  |
| 22,0 |            |      |      |      | 13,3 | 14,1 | 13,5 | 12,6 | 11,5 | 10,8 | 10,3 | 9,1  |
| 24,0 |            |      |      |      |      | 12,2 | 11,7 | 11,6 | 10,4 | 9,8  | 9,4  | 8,6  |
| 26,0 |            |      |      |      |      | 10,7 | 10,1 | 10,8 | 9,5  | 8,9  | 8,6  | 8,0  |
| 28,0 |            |      |      |      |      | 9,4  | 9,3  | 9,5  | 8,4  | 8,2  | 7,9  | 7,6  |
| 30,0 |            |      |      |      |      |      | 8,7  | 8,4  | 7,5  | 7,4  | 7,3  | 7,1  |
| 32,0 |            |      |      |      |      |      | 8,0  | 7,4  | 6,9  | 6,5  | 6,5  | 6,4  |
| 34,0 |            |      |      |      |      |      |      | 6,6  | 6,2  | 5,7  | 5,7  | 5,7  |
| 36,0 |            |      |      |      |      |      |      | 5,9  | 5,9  | 4,9  | 5,3  | 5,3  |
| 38,0 |            |      |      |      |      |      |      |      | 5,5  | 4,5  | 5,0  | 4,9  |
| 40,0 |            |      |      |      |      |      |      |      | 4,9  | 4,2  | 4,7  | 4,4  |
| 42,0 |            |      |      |      |      |      |      |      | 4,4  | 3,9  | 4,3  | 3,9  |
| 44,0 |            |      |      |      |      |      |      |      |      | 3,6  | 3,9  | 3,4  |
| 46,0 |            |      |      |      |      |      |      |      |      | 3,4  | 3,4  | 3,0  |
| 48,0 |            |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 3,1  | 2,6  |
| 50,0 |            |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 2,7  | 2,3  |
| 52,0 |            |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 2,0  |
| 54,0 |            |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 1,7  |
| 56,0 |            |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 1,4  |



12,9 – 60 m



7,5 m



360°



23,5 t



DIN/ISO

| m    | 12,9*      | 12,9 | 17,6 | 22,3 | 27,0 | 31,6 | 36,3 | 41,1 | 45,8 | 50,6 | 55,3 | 60,0 |
|------|------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| 2,5  | 130°/110,0 |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 3,0  | 94,5       | 91,5 | 86,0 | 81,0 | 65,0 |      |      |      |      |      |      |      |
| 4,0  | 81,0       | 77,5 | 76,5 | 71,0 | 65,0 | 50,0 |      |      |      |      |      |      |
| 5,0  | 70,5       | 66,5 | 67,0 | 63,5 | 60,5 | 49,5 | 38,0 |      |      |      |      |      |
| 6,0  | 62,0       | 57,5 | 58,0 | 57,0 | 54,5 | 47,0 | 37,0 | 28,0 |      |      |      |      |
| 7,0  | 55,0       | 50,5 | 51,0 | 51,0 | 49,5 | 44,0 | 35,0 | 28,0 | 20,5 | 16,0 |      |      |
| 8,0  | 48,0       | 44,5 | 45,0 | 45,0 | 41,5 | 40,0 | 33,0 | 28,0 | 20,5 | 16,0 | 11,6 |      |
| 9,0  | 39,5       | 39,0 | 39,5 | 38,0 | 36,5 | 34,5 | 31,5 | 26,5 | 20,5 | 16,0 | 11,6 | 10,0 |
| 10,0 | 31,5       | 31,5 | 34,5 | 33,0 | 32,5 | 30,0 | 29,5 | 25,0 | 20,5 | 16,0 | 11,6 | 10,0 |
| 11,0 |            |      | 29,0 | 28,5 | 28,5 | 26,5 | 26,5 | 23,5 | 20,5 | 16,0 | 11,6 | 10,0 |
| 12,0 |            |      | 25,0 | 25,5 | 25,0 | 24,5 | 23,5 | 22,0 | 19,5 | 16,0 | 11,6 | 10,0 |
| 13,0 |            |      | 22,5 | 22,5 | 22,0 | 22,5 | 21,0 | 19,7 | 18,6 | 16,0 | 11,6 | 10,0 |
| 14,0 |            |      | 19,9 | 19,9 | 19,6 | 20,5 | 19,1 | 17,8 | 17,2 | 15,8 | 11,6 | 10,0 |
| 15,0 |            |      |      | 17,7 | 18,0 | 18,3 | 17,4 | 16,7 | 15,6 | 15,2 | 11,6 | 10,0 |
| 16,0 |            |      |      | 16,6 | 16,8 | 16,5 | 15,8 | 16,0 | 14,2 | 14,0 | 11,6 | 10,0 |
| 18,0 |            |      |      | 13,7 | 13,9 | 13,5 | 13,3 | 13,6 | 11,9 | 11,7 | 11,6 | 10,0 |
| 20,0 |            |      |      |      | 11,6 | 11,3 | 11,9 | 11,4 | 10,7 | 9,9  | 10,0 | 9,7  |
| 22,0 |            |      |      |      | 9,8  | 9,5  | 10,1 | 9,6  | 9,9  | 8,5  | 8,9  | 8,8  |
| 24,0 |            |      |      |      | 6,1  | 8,1  | 8,7  | 8,2  | 8,5  | 7,8  | 8,3  | 7,6  |
| 26,0 |            |      |      |      |      | 6,9  | 7,5  | 7,0  | 7,3  | 7,3  | 7,2  | 6,6  |
| 28,0 |            |      |      |      |      | 6,0  | 6,5  | 6,0  | 6,3  | 6,5  | 6,2  | 5,7  |
| 30,0 |            |      |      |      |      |      | 5,7  | 5,1  | 5,4  | 5,7  | 5,4  | 4,9  |
| 32,0 |            |      |      |      |      |      | 5,2  | 4,5  | 5,1  | 4,9  | 4,6  | 4,2  |
| 34,0 |            |      |      |      |      |      |      | 4,2  | 4,6  | 4,3  | 4,0  | 3,6  |
| 36,0 |            |      |      |      |      |      |      | 3,9  | 4,0  | 3,7  | 3,4  | 3,0  |
| 38,0 |            |      |      |      |      |      |      |      | 3,5  | 3,2  | 2,9  | 2,5  |
| 40,0 |            |      |      |      |      |      |      |      | 3,1  | 2,8  | 2,5  | 2,1  |
| 42,0 |            |      |      |      |      |      |      |      | 2,7  | 2,4  | 2,1  | 1,7  |
| 44,0 |            |      |      |      |      |      |      |      |      | 2,0  | 1,7  | 1,3  |
| 46,0 |            |      |      |      |      |      |      |      |      | 1,7  | 1,4  | 1,0  |
| 48,0 |            |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 1,1  |      |

\*\* Over rear with special equipment. Nach hinten mit Sonderausrüstung. En arrière avec équipement spécial. Por la parte trasera con equipo especial. Soli' anteriore con equipaggiamento speciale.

GMK5130-1

GROVE

# Load charts • Traglasten • Capacités de levage • Capacidades • Capacità

Swingaway (hydraulic luffing) • Klappspitze (hydraulisch wippbar) • Extension treillis (déport hydraulique)  
Plumín (angulable hidráulicamente) • Falcone (brandeggio idraulico)



55,3 – 60,0 m



11/18 m



7,5 m



360°



40,1 t



DIN/ISO

| m    |     | 55,3 |     |     |            |             | 60,0 |     |     |            |             |
|------|-----|------|-----|-----|------------|-------------|------|-----|-----|------------|-------------|
| m    |     | 11   |     |     |            |             | 11   |     |     |            |             |
|      |     | 0°   | 20° | 40° | * 0° - 20° | * 20° - 40° | 0°   | 20° | 40° | * 0° - 20° | * 20° - 40° |
| 9,0  | 6,6 |      |     |     |            |             |      |     |     |            |             |
| 10,0 | 6,6 |      |     |     |            |             | 5,3  |     |     |            |             |
| 11,0 | 6,6 |      |     |     |            |             | 5,3  |     |     |            |             |
| 12,0 | 6,6 |      |     |     |            |             | 5,3  |     |     |            |             |
| 13,0 | 6,6 | 6,6  |     |     | 6,4        |             | 5,3  |     |     |            |             |
| 14,0 | 6,6 | 6,6  |     |     | 6,4        |             | 5,3  | 5,3 |     | 5,1        |             |
| 15,0 | 6,6 | 6,6  | 6,6 |     | 6,4        | 6,4         | 5,3  | 5,3 |     | 5,1        |             |
| 16,0 | 6,6 | 6,6  | 6,6 |     | 6,4        | 6,4         | 5,3  | 5,3 | 5,3 | 5,1        | 5,1         |
| 18,0 | 6,6 | 6,6  | 6,6 |     | 6,4        | 6,4         | 5,3  | 5,3 | 5,3 | 5,1        | 5,1         |
| 20,0 | 6,6 | 6,6  | 6,6 |     | 6,4        | 6,4         | 5,3  | 5,3 | 5,3 | 5,1        | 5,1         |
| 22,0 | 6,6 | 6,6  | 6,6 |     | 6,4        | 6,4         | 5,3  | 5,3 | 5,3 | 5,1        | 5,1         |
| 24,0 | 6,6 | 6,6  | 6,6 |     | 6,4        | 6,4         | 5,3  | 5,3 | 5,3 | 5,1        | 5,1         |
| 26,0 | 6,4 | 6,2  | 6,2 |     | 6,2        | 6,2         | 5,3  | 5,3 | 5,3 | 5,1        | 5,1         |
| 28,0 | 6,0 | 5,8  | 5,8 |     | 5,8        | 5,8         | 5,3  | 5,2 | 5,3 | 5,1        | 5,1         |
| 30,0 | 5,6 | 5,5  | 5,5 |     | 5,5        | 5,5         | 5,0  | 5,0 | 5,0 | 5,0        | 5,0         |
| 32,0 | 5,3 | 5,2  | 5,2 |     | 5,2        | 5,2         | 4,8  | 4,7 | 4,7 | 4,7        | 4,7         |
| 34,0 | 5,0 | 4,9  | 4,9 |     | 4,9        | 4,9         | 4,5  | 4,4 | 4,5 | 4,4        | 4,5         |
| 36,0 | 4,7 | 4,6  | 4,7 |     | 4,6        | 4,7         | 4,2  | 4,2 | 4,2 | 4,2        | 4,2         |
| 38,0 | 4,4 | 4,4  | 4,4 |     | 4,4        | 4,4         | 4,0  | 4,0 | 4,0 | 4,0        | 4,0         |
| 40,0 | 4,1 | 4,1  | 4,2 |     | 4,1        | 4,2         | 3,7  | 3,7 | 3,8 | 3,7        | 3,8         |
| 42,0 | 3,7 | 3,7  | 3,9 |     | 3,7        | 3,9         | 3,6  | 3,5 | 3,6 | 3,5        | 3,6         |
| 44,0 | 3,3 | 3,3  | 3,5 |     | 3,3        | 3,5         | 3,4  | 3,4 | 3,4 | 3,4        | 3,4         |
| 46,0 | 3,0 | 3,0  | 3,0 |     | 3,0        | 3,0         | 3,0  | 3,0 | 3,2 | 3,0        | 3,2         |
| 48,0 | 2,8 | 2,8  | 2,9 |     | 2,8        | 2,9         | 2,7  | 2,7 | 2,9 | 2,7        | 2,9         |
| 50,0 | 2,6 | 2,7  | 2,7 |     | 2,7        | 2,7         | 2,3  | 2,3 | 2,5 | 2,3        | 2,5         |
| 52,0 | 2,4 | 2,4  | 2,5 |     | 2,4        | 2,5         | 2,0  | 2,0 | 2,2 | 2,0        | 2,2         |
| 54,0 | 2,1 | 2,1  |     |     | 2,1        |             | 1,7  | 1,7 | 1,8 | 1,7        | 1,8         |
| 56,0 | 1,9 | 1,9  |     |     | 1,9        |             | 1,4  | 1,4 | 1,6 | 1,4        | 1,6         |
| 58,0 | 1,6 | 1,6  |     |     | 1,6        |             | 1,2  | 1,2 |     | 1,2        |             |
| 60,0 | 1,4 | 1,4  |     |     | 1,4        |             | 1,0  | 1,0 |     | 1,0        |             |
| 62,0 | 1,2 |      |     |     |            |             |      |     |     |            |             |

| m    |     | 55,3 |     |     |            |             | 60,0 |     |     |            |             |
|------|-----|------|-----|-----|------------|-------------|------|-----|-----|------------|-------------|
| m    |     | 18   |     |     |            |             | 18   |     |     |            |             |
|      |     | 0°   | 20° | 40° | * 0° - 20° | * 20° - 40° | 0°   | 20° | 40° | * 0° - 20° | * 20° - 40° |
| 11,0 | 4,1 |      |     |     |            |             |      |     |     |            |             |
| 12,0 | 4,1 |      |     |     |            |             | 3,6  |     |     |            |             |
| 13,0 | 4,1 |      |     |     |            |             | 3,6  |     |     |            |             |
| 14,0 | 4,1 |      |     |     |            |             | 3,6  |     |     |            |             |
| 15,0 | 4,1 |      |     |     |            |             | 3,6  |     |     |            |             |
| 16,0 | 4,1 | 4,1  |     |     | 4,0        |             | 3,6  |     |     |            |             |
| 18,0 | 4,1 | 4,1  |     |     | 4,0        |             | 3,6  | 3,6 |     | 3,3        |             |
| 20,0 | 4,1 | 4,1  |     |     | 4,0        |             | 3,6  | 3,6 |     | 3,3        |             |
| 22,0 | 4,1 | 4,1  | 4,0 |     | 4,0        | 4,0         | 3,6  | 3,6 |     | 3,3        |             |
| 24,0 | 4,1 | 4,1  | 4,0 |     | 4,0        | 4,0         | 3,6  | 3,6 | 3,6 | 3,3        | 3,3         |
| 26,0 | 4,1 | 4,1  | 4,0 |     | 4,0        | 4,0         | 3,6  | 3,6 | 3,6 | 3,3        | 3,3         |
| 28,0 | 4,1 | 4,1  | 4,0 |     | 4,0        | 4,0         | 3,6  | 3,6 | 3,6 | 3,3        | 3,3         |
| 30,0 | 4,1 | 4,1  | 4,0 |     | 4,0        | 4,0         | 3,6  | 3,6 | 3,6 | 3,3        | 3,3         |
| 32,0 | 4,1 | 4,1  | 4,0 |     | 4,0        | 4,0         | 3,6  | 3,6 | 3,6 | 3,3        | 3,3         |
| 34,0 | 4,1 | 4,1  | 3,9 |     | 4,0        | 3,9         | 3,6  | 3,6 | 3,6 | 3,3        | 3,3         |
| 36,0 | 4,1 | 4,0  | 3,9 |     | 4,0        | 3,9         | 3,6  | 3,6 | 3,6 | 3,3        | 3,3         |
| 38,0 | 3,9 | 3,8  | 3,8 |     | 3,8        | 3,8         | 3,5  | 3,5 | 3,6 | 3,3        | 3,3         |
| 40,0 | 3,7 | 3,7  | 3,8 |     | 3,7        | 3,8         | 3,3  | 3,3 | 3,5 | 3,3        | 3,3         |
| 42,0 | 3,5 | 3,5  | 3,6 |     | 3,5        | 3,6         | 3,2  | 3,2 | 3,3 | 3,2        | 3,3         |
| 44,0 | 3,3 | 3,3  | 3,4 |     | 3,3        | 3,4         | 3,0  | 3,0 | 3,1 | 3,0        | 3,1         |
| 46,0 | 3,1 | 3,1  | 3,2 |     | 3,1        | 3,2         | 2,8  | 2,8 | 3,0 | 2,8        | 3,0         |
| 48,0 | 2,8 | 2,8  | 3,1 |     | 2,8        | 3,1         | 2,7  | 2,7 | 2,8 | 2,7        | 2,8         |
| 50,0 | 2,5 | 2,5  | 2,8 |     | 2,5        | 2,8         | 2,5  | 2,6 | 2,7 | 2,6        | 2,7         |
| 52,0 | 2,2 | 2,3  | 2,5 |     | 2,3        | 2,5         | 2,3  | 2,3 | 2,5 | 2,3        | 2,5         |
| 54,0 | 2,1 | 2,2  | 2,2 |     | 2,2        | 2,2         | 2,0  | 2,0 | 2,3 | 2,0        | 2,3         |
| 56,0 | 2,0 | 2,0  | 2,1 |     | 2,0        | 2,1         | 1,7  | 1,7 | 2,0 | 1,7        | 2,0         |
| 58,0 | 1,9 | 1,9  | 2,0 |     | 1,9        | 2,0         | 1,5  | 1,5 | 1,7 | 1,5        | 1,7         |
| 60,0 | 1,6 | 1,6  | 1,8 |     | 1,6        | 1,8         | 1,2  | 1,2 | 1,5 | 1,2        | 1,5         |
| 62,0 | 1,4 | 1,4  |     |     | 1,4        |             | 1,0  | 1,0 | 1,2 | 1,0        | 1,2         |
| 64,0 | 1,2 | 1,2  |     |     | 1,2        |             |      |     |     |            |             |
| 66,0 | 1,0 | 1,0  |     |     | 1,0        |             |      |     |     |            |             |
| 68,0 | 0,9 | 0,9  |     |     | 0,9        |             |      |     |     |            |             |

\* Luffing under load, Unter Teillast wippbar, Inclinaison sous charge, Angulación con carga, Brandeggio sotto carico

GMK5130-1

GROVE