

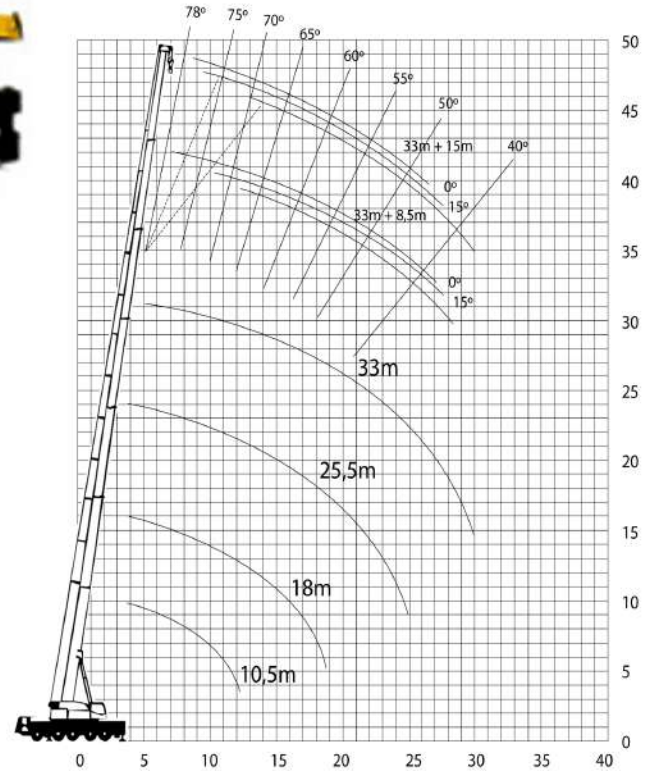


Capacidade Máxima: 35 t

Altura Máxima: 48 m

Raio Máximo: 30 m

| Especificações Técnicas                     |            |
|---|------------|
| Capacidade do Guindaste                     | 35 t a 3 m |
| Lança                                       | 33 m       |
| Jib   | 15 m       |
| Distância de abertura entre estabilizadores |            |
| Longitudinal                                | 5350 mm    |
| Latitudinal                                 | 6000 mm    |
| Dimensões Gerais                            |            |
| Comprimento                                 | 12613 mm   |
| Largura                                     | 2500 mm    |
| Altura                                      | 3280 mm    |
| Peso  |            |
| Peso no estado de condução                  | 32300 kg   |
| Peso bruto com os contra peso               | 32300 kg   |



| Comprimento da lança principal 42,0 m |                      |                 |                 |                 |                 |                 |
|---------------------------------------|----------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| Ângulo Lança (°)                      | Ângulo Offset do Jib |                 |                 |                 |                 |                 |
|                                       | 0°                   |                 | 15°             |                 | 30°             |                 |
|                                       | Jib 8,5m             | Jib 15m         | Jib 8,5m        | Jib 15m         | Jib 8,5m        | Jib 15m         |
|                                       | Capacidade (kg)      | Capacidade (kg) | Capacidade (kg) | Capacidade (kg) | Capacidade (kg) | Capacidade (kg) |
| 78                                    | 4000                 | 2100            | 2700            | 1400            | 2440            | 1100            |
| 75                                    | 3600                 | 2000            | 2500            | 2100            | 2300            | 1000            |
| 72                                    | 3400                 | 1890            | 2300            | 1170            | 2200            | 990             |
| 70                                    | 3200                 | 1740            | 2200            | 1100            | 2100            | 950             |
| 65                                    | 2700                 | 1440            | 2060            | 980             | 2000            | 880             |
| 60                                    | 1800                 | 1220            | 1700            | 880             | 1500            | 830             |
| 55                                    | 1300                 | 950             | 1200            | 800             | 1200            | 780             |
| 50                                    | 1000                 | 600             | 850             | 520             | 750             | 450             |
| 40                                    | 550                  |                 | 510             |                 | 500             |                 |

Cargas calculadas com moitão da Jib de 100kg

| Raio (m)       | Comprimento de Lança |            |                 |            |                 |            |                 |            |
|----------------|----------------------|------------|-----------------|------------|-----------------|------------|-----------------|------------|
|                | 10,5m                |            | 18,0m           |            | 25,5m           |            | 33,0m           |            |
|                | Capacidade (kg)      | Altura (m) | Capacidade (kg) | Altura (m) | Capacidade (kg) | Altura (m) | Capacidade (kg) | Altura (m) |
| 3,0            | 35000                | 10,58      |                 |            |                 |            |                 |            |
| 3,5            | 34000                | 10,34      | 19000           | 18,34      |                 |            |                 |            |
| 4,0            | 27500                | 10,07      | 19000           | 18,19      |                 |            |                 |            |
| 4,5            | 25000                | 9,76       | 19000           | 18,03      | 14000           | 25,82      |                 |            |
| 5,0            | 22500                | 9,40       | 19000           | 17,85      | 13000           | 25,70      |                 |            |
| 5,5            | 20000                | 9,01       | 18000           | 17,66      | 12000           | 25,56      | 8500            | 33,28      |
| 6,0            | 18000                | 8,56       | 17000           | 17,44      | 11200           | 25,42      | 8500            | 33,17      |
| 7,0            | 14000                | 7,44       | 15000           | 16,96      | 10000           | 25,10      | 7200            | 32,92      |
| 8,0            | 11710                | 5,90       | 12000           | 16,40      | 9200            | 24,73      | 6400            | 32,65      |
| 9,0            | 9350                 | 3,13       | 10000           | 15,75      | 8600            | 24,31      | 5900            | 32,34      |
| 10,0           |                      |            | 8200            | 15,00      | 8000            | 23,85      | 5600            | 31,99      |
| 12,0           |                      |            | 5800            | 13,12      | 6200            | 22,74      | 5450            | 31,19      |
| 14,0           |                      |            | 4250            | 10,48      | 4700            | 21,39      | 4700            | 30,22      |
| 16,0           |                      |            | 3000            | 6,00       | 3600            | 19,72      | 3500            | 29,09      |
| 18,0           |                      |            |                 |            | 2700            | 17,66      | 2700            | 27,75      |
| 20,0           |                      |            |                 |            | 2100            | 15,01      | 2000            | 26,19      |
| 22,0           |                      |            |                 |            |                 | 11,36      | 1600            | 24,36      |
| 24,0           |                      |            |                 |            |                 |            | 1230            | 22,17      |
| 26,0           |                      |            |                 |            |                 |            | 950             | 19,53      |
| 28,0           |                      |            |                 |            |                 |            | 600             | 16,17      |
| 30,0           |                      |            |                 |            |                 |            | 400             | 11,45      |
| Pernas de Cabo | 10                   |            | 6               |            | 4               |            | 3               |            |
| Peso Moitão    | 400kg                |            |                 |            |                 |            |                 |            |
| Ângulo Mínimo  | 15,6°                |            | 18,4°           |            | 25,5°           |            | 19,7°           |            |
| Ângulo Máximo  | 69,8°                |            | 76,87°          |            | 78,4°           |            | 79,3°           |            |