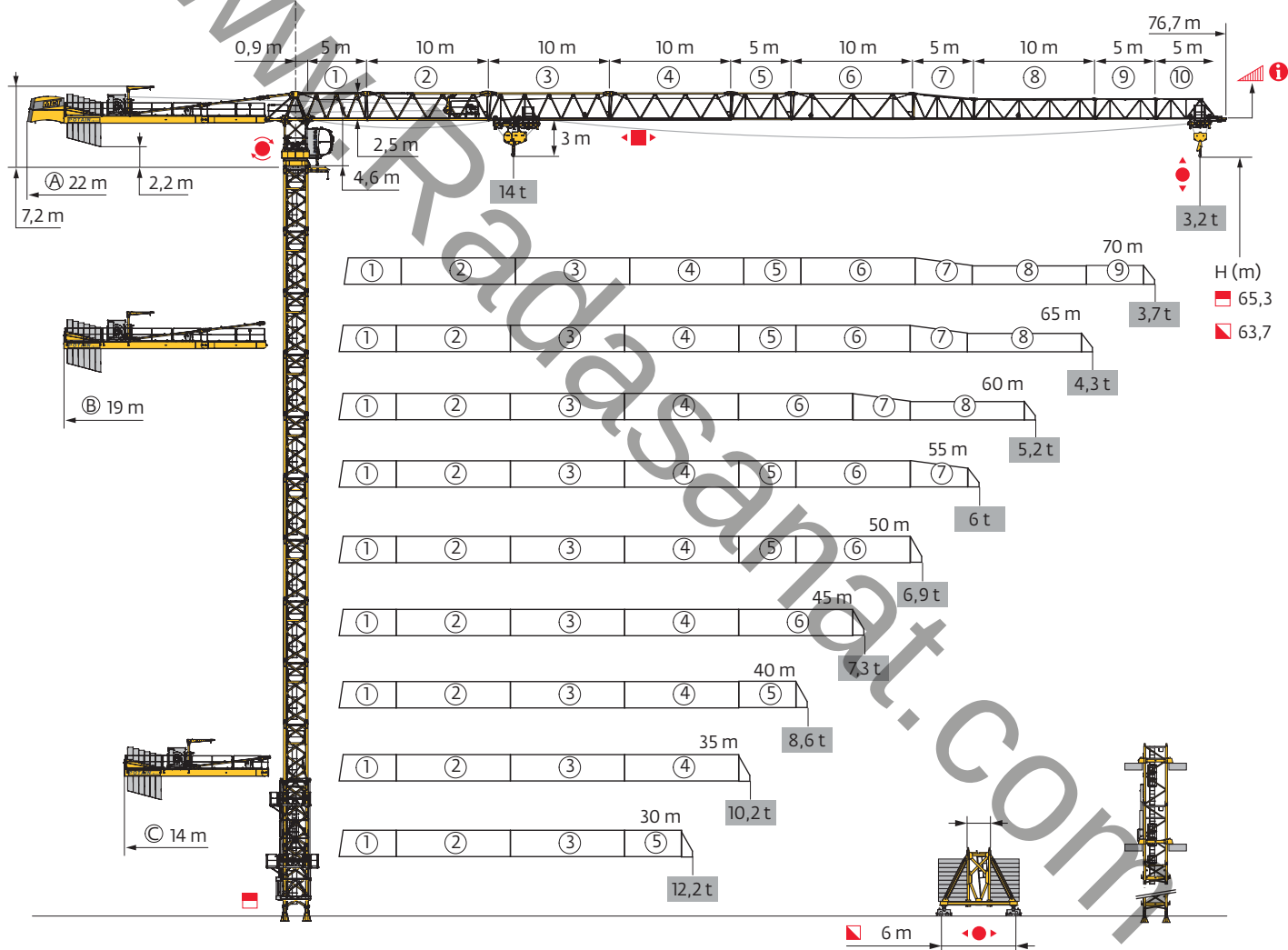


# Potain MCT 385 L14

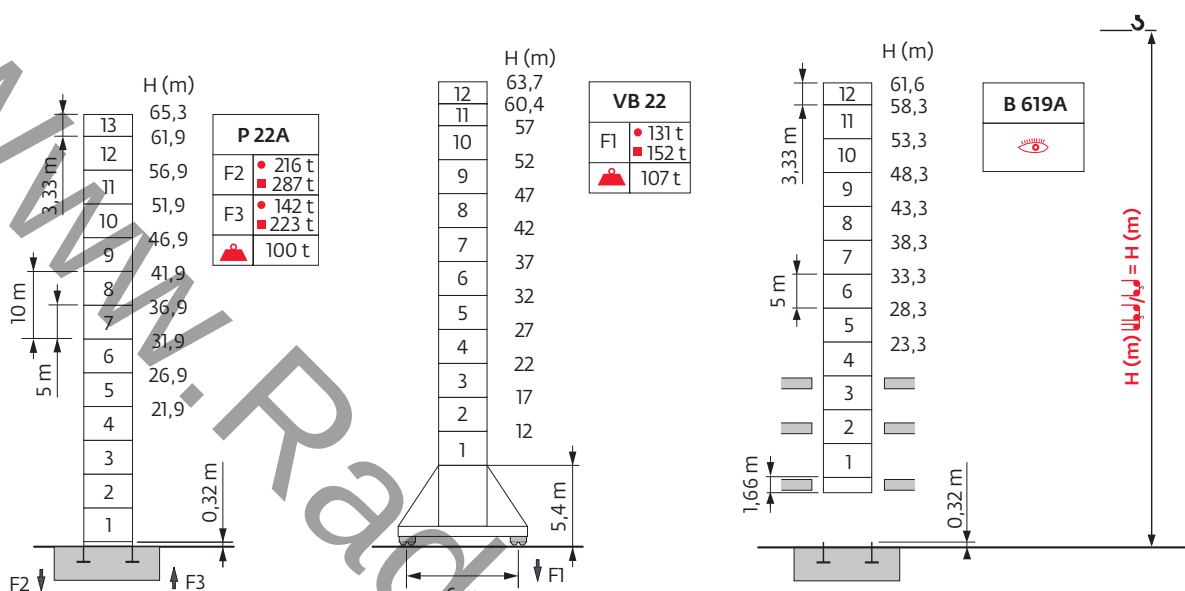


Radasanat.com  
(0098)-9121834995

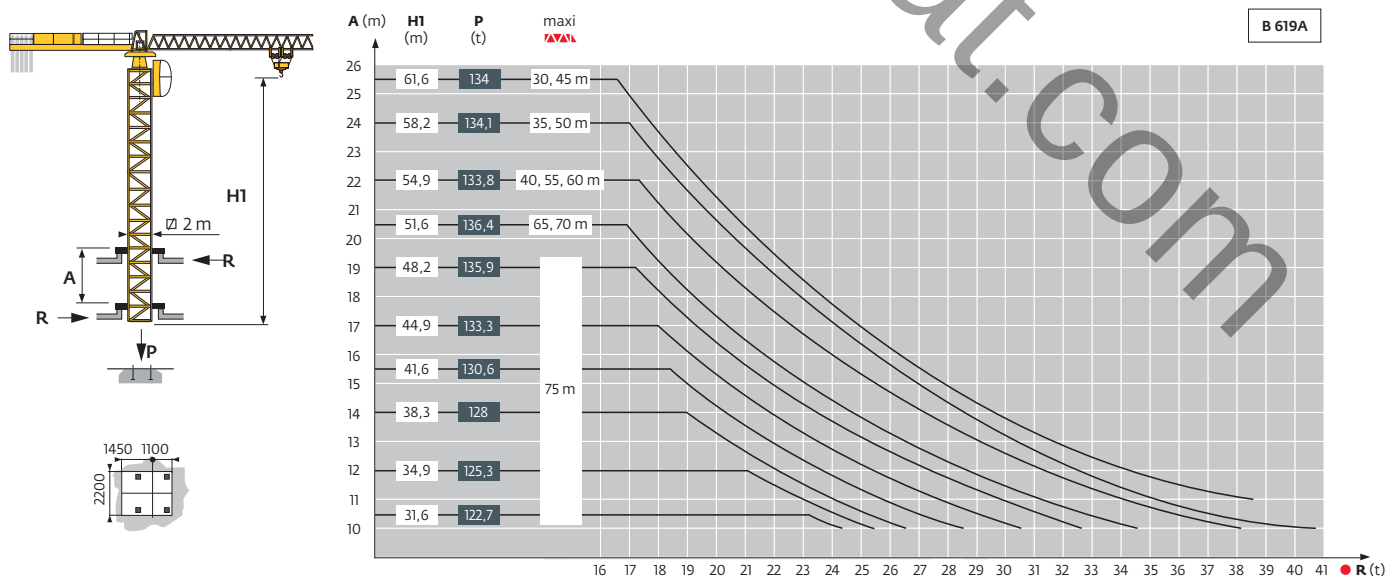
Mât - Réactions / Mast - Reaktionskräfte / Mast - Reactions / Mástil - Reacciones / Torre - Reazioni  
Tramo - Reações / Реакция опор мачты

2 m

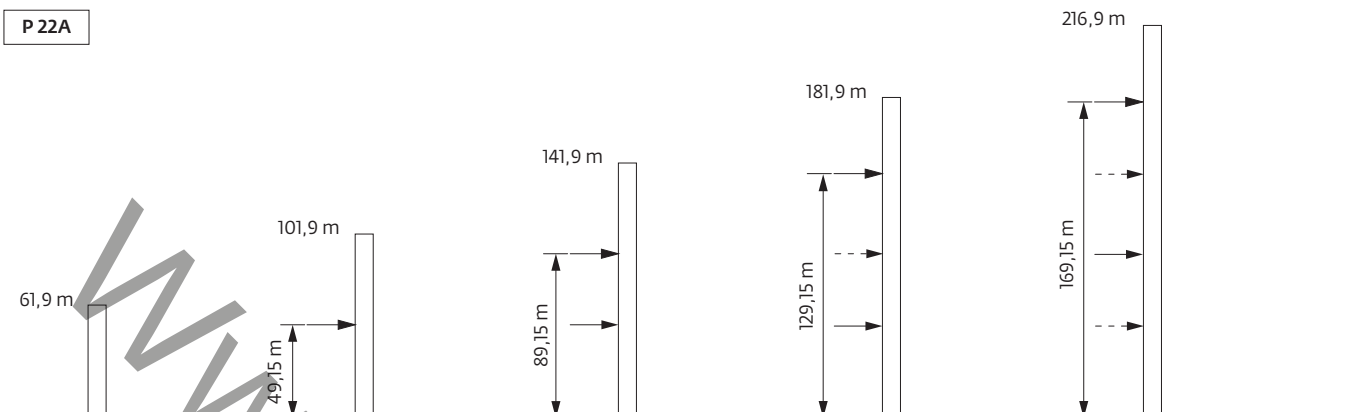
30 m → 75 m



Télescopage sur dalles / Kletterkrane im Gebäude / Climbing Crane / Telescopage grua trepadora / Gru in cavedio  
Telescopagem sobre lajes / Кран, ползущий внутри здания



P 22A



H > 216,5m

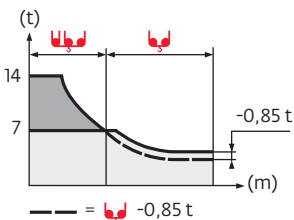
Courbes de charges / Lastkurven / Load curves / Curvas de cargas / Curve di carico  
Curvas de carga / Кривые нагрузок



|      |     |   |      |      |      |      |      |     |     |      |      |      |      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |   |
|------|-----|---|------|------|------|------|------|-----|-----|------|------|------|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---|
| 75 m | 3,4 | ▶ | 20,4 | 22   | 25   | 27   | 30   | 32  | 35  | 36   | 39,6 | 42   | 45   | 47  | 50  | 52  | 55  | 57  | 60  | 62  | 65  | 67  | 70  | 72  | 75  | m |
| ▲▲▲  |     |   | 14   | 12,8 | 11   | 10   | 8,8  | 8,1 | 7,3 | 7    | 7    | 6,5  | 6    | 5,7 | 5,3 | 5,1 | 4,7 | 4,5 | 4,3 | 4,1 | 3,8 | 3,7 | 3,5 | 3,4 | 3,2 | t |
| 70 m | 3,4 | ▶ | 21,2 | 22   | 25   | 27   | 30   | 32  | 35  | 37,6 | 41,1 | 42   | 45   | 47  | 50  | 52  | 55  | 57  | 60  | 62  | 65  | 67  | 70  | m   |     |   |
| ▲▲▲  |     |   | 14   | 13,4 | 11,5 | 10,5 | 9,3  | 8,6 | 7,7 | 7    | 7    | 6,8  | 6,3  | 6   | 5,6 | 5,3 | 5   | 4,8 | 4,5 | 4,3 | 4,1 | 3,9 | 3,7 | t   |     |   |
| 65 m | 3,4 | ▶ | 22,1 | 25   | 27   | 30   | 32   | 35  | 37  | 39,5 | 43   | 45   | 47   | 50  | 52  | 55  | 57  | 60  | 62  | 65  | m   |     |     |     |     |   |
| ▲▲▲  |     |   | 14   | 12,1 | 11,1 | 9,8  | 9,1  | 8,1 | 7,6 | 7    | 7    | 6,6  | 6,3  | 5,9 | 5,6 | 5,3 | 5   | 4,7 | 4,6 | 4,3 | t   |     |     |     |     |   |
| 60 m | 3,4 | ▶ | 23,9 | 25   | 27   | 30   | 32   | 35  | 37  | 40   | 42,7 | 46,4 | 47   | 50  | 52  | 55  | 57  | 60  | m   |     |     |     |     |     |     |   |
| ▲▲▲  |     |   | 14   | 13,3 | 12,1 | 10,7 | 9,9  | 8,9 | 8,3 | 7,6  | 7    | 7    | 6,9  | 6,4 | 6,1 | 5,8 | 5,5 | 5,2 | t   |     |     |     |     |     |     |   |
| 55 m | 3,4 | ▶ | 24,7 | 25   | 27   | 30   | 32   | 35  | 37  | 40   | 42   | 44,2 | 48,1 | 50  | 52  | 55  | m   |     |     |     |     |     |     |     |     |   |
| ▲▲▲  |     |   | 14   | 13,8 | 12,6 | 11,2 | 10,4 | 9,3 | 8,7 | 7,9  | 7,5  | 7    | 7    | 6,7 | 6,4 | 6   | t   |     |     |     |     |     |     |     |     |   |
| 50 m | 3,4 | ▶ | 25,4 | 27   | 30   | 32   | 35   | 37  | 40  | 42   | 45,4 | 49,4 | 50   | m   |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |   |
| ▲▲▲  |     |   | 14   | 13   | 11,5 | 10,7 | 9,6  | 9   | 8,2 | 7,7  | 7    | 7    | 6,9  | t   |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |   |
| 45 m | 3,4 | ▶ | 26   | 27   | 30   | 32   | 35   | 37  | 40  | 42   | 45   | m    |      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |   |
| ▲▲▲  |     |   | 14   | 13,4 | 11,9 | 11   | 9,9  | 9,3 | 8,4 | 7,9  | 7,3  | t    |      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |   |
| 40 m | 3,4 | ▶ | 26,4 | 27   | 30   | 32   | 35   | 37  | 40  | m    |      |      |      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |   |
| ▲▲▲  |     |   | 14   | 13,7 | 12,1 | 11,2 | 10,1 | 9,4 | 8,6 | t    |      |      |      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |   |
| 35 m | 3,4 | ▶ | 26,7 | 27   | 30   | 32   | 35   | m   |     |      |      |      |      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |   |
| ▲▲▲  |     |   | 14   | 13,8 | 12,2 | 11,3 | 10,2 | t   |     |      |      |      |      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |   |
| 30 m | 3,4 | ▶ | 26,6 | 27   | 30   | m    |      |     |     |      |      |      |      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |   |
| ▲▲▲  |     |   | 14   | 13,8 | 12,2 | t    |      |     |     |      |      |      |      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |   |

(t)

— — = a (g)

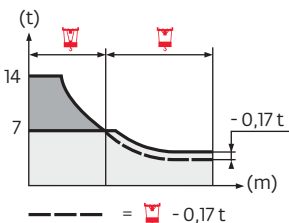


|      |       |      |      |      |      |      |     |     |      |      |      |      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |   |
|------|-------|------|------|------|------|------|-----|-----|------|------|------|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---|
| 75 m | 2,4 ▶ | 20,6 | 22   | 25   | 27   | 30   | 32  | 35  | 36,6 | 37,3 | 42   | 45   | 47  | 50  | 52  | 55  | 57  | 60  | 62  | 65  | 67  | 70  | 72  | 75  | m |
| ▲▲▲  |       | 14   | 13   | 11,1 | 10,2 | 9    | 8,3 | 7,4 | 7    | 7    | 6    | 5,5  | 5,2 | 4,8 | 4,6 | 4,2 | 4   | 3,8 | 3,6 | 3,3 | 3,2 | 3   | 2,9 | 2,7 | t |
| 70 m | 2,4 ▶ | 21,4 | 22   | 25   | 27   | 30   | 32  | 35  | 38,2 | 39   | 42   | 45   | 47  | 50  | 52  | 55  | 57  | 60  | 62  | 65  | 67  | 70  | m   |     |   |
| ▲▲▲  |       | 14   | 13,5 | 11,7 | 10,7 | 9,4  | 8,7 | 7,8 | 7    | 7    | 6,4  | 5,9  | 5,5 | 5,1 | 4,9 | 4,5 | 4,3 | 4   | 3,9 | 3,6 | 3,5 | 3,3 | t   |     |   |
| 65 m | 2,4 ▶ | 22,2 | 25   | 27   | 30   | 32   | 35  | 37  | 39,9 | 40,7 | 45   | 47   | 50  | 52  | 55  | 57  | 60  | 62  | 65  | m   |     |     |     |     |   |
| ▲▲▲  |       | 14   | 12,2 | 11,2 | 9,9  | 9,1  | 8,2 | 7,7 | 7    | 7    | 6,2  | 5,9  | 5,4 | 5,2 | 4,8 | 4,6 | 4,3 | 4,1 | 3,9 | t   |     |     |     |     |   |
| 60 m | 2,4 ▶ | 24,1 | 25   | 27   | 30   | 32   | 35  | 37  | 40   | 43,4 | 44,2 | 47   | 50  | 52  | 55  | 57  | 60  | m   |     |     |     |     |     |     |   |
| ▲▲▲  |       | 14   | 13,4 | 12,3 | 10,9 | 10,1 | 9,1 | 8,5 | 7,7  | 7    | 7    | 6,5  | 6   | 5,7 | 5,4 | 5,1 | 4,8 | t   |     |     |     |     |     |     |   |
| 55 m | 2,4 ▶ | 24,9 | 25   | 27   | 30   | 32   | 35  | 37  | 40   | 42   | 44,9 | 45,8 | 50  | 52  | 55  | m   |     |     |     |     |     |     |     |     |   |
| ▲▲▲  |       | 14   | 14   | 12,8 | 11,3 | 10,5 | 9,5 | 8,9 | 8,1  | 7,6  | 7    | 7    | 6,3 | 6   | 5,6 | t   |     |     |     |     |     |     |     |     |   |
| 50 m | 2,4 ▶ | 25,6 | 27   | 30   | 32   | 35   | 37  | 40  | 42   | 46,1 | 47   | 50   | m   |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |   |
| ▲▲▲  |       | 14   | 13,2 | 11,7 | 10,8 | 9,7  | 9,1 | 8,3 | 7,8  | 7    | 7    | 6,5  | t   |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |   |
| 45 m | 2,4 ▶ | 26,2 | 27   | 30   | 32   | 35   | 37  | 40  | 42   | 45   | m    |      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |   |
| ▲▲▲  |       | 14   | 13,6 | 12   | 11,1 | 10   | 9,4 | 8,6 | 8,1  | 7,4  | t    |      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |   |
| 40 m | 2,4 ▶ | 26,7 | 27   | 30   | 32   | 35   | 37  | 40  | m    |      |      |      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |   |
| ▲▲▲  |       | 14   | 13,8 | 12,2 | 11,4 | 10,2 | 9,6 | 8,7 | t    |      |      |      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |   |
| 35 m | 2,4 ▶ | 26,9 | 27   | 30   | 32   | 35   | m   |     |      |      |      |      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |   |
| ▲▲▲  |       | 14   | 13,9 | 12,4 | 11,5 | 10,3 | t   |     |      |      |      |      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |   |
| 30 m | 2,4 ▶ | 26,9 | 27   | 30   | m    |      |     |     |      |      |      |      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |   |
| ▲▲▲  |       | 14   | 13,9 | 12,3 | t    |      |     |     |      |      |      |      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |   |

(t)

14

7



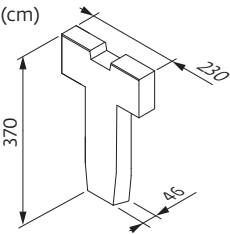
Lest de base / Grundballast / Base ballast / Lastre de base / Zavorra di base  
Lastro da base / Базовый Балласт

|                                                                                          |                                                                                   |                                                                                       |      |      |     |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|------|------|-----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
| <br>2 m | VB 22                                                                             | H (m)                                                                                 | 63,7 | 60,4 | 57  | 52 | 47 | 42 | 37 | 32 | 27 | 22 | 17 | 12 |
|                                                                                          |  |  (t) | 132  | 120  | 108 | 96 | 96 | 96 | 96 | 96 | 96 | 96 | 96 | 96 |

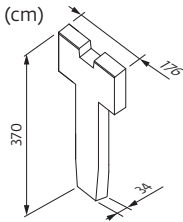
Lest de contre-flèche / Gegenauslegerballast / Counter-jib ballast / Lastre de contra-flecha / Zavorra di controbraccio  
Lastro da contra lança / Противовес стрелы

|  | 4850 kg | 3150 kg |  (kg) |
|------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| 75 m                                                                               | 6       | 0       | 29 100                                                                                  |
| 70 m                                                                               | 5       | 1       | 27 400                                                                                  |
| 65 m                                                                               | 5       | 1       | 27 400                                                                                  |
| 60 m                                                                               | 5       | 0       | 24 250                                                                                  |
| 55 m                                                                               | 5       | 0       | 24 250                                                                                  |
| 50 m                                                                               | 4       | 1       | 22 550                                                                                  |
| 45 m                                                                               | 3       | 2       | 20 850                                                                                  |
| 40 m                                                                               | 4       | 0       | 19 400                                                                                  |
| 35 m                                                                               | 6       | 0       | 29 100                                                                                  |
| 30 m                                                                               | 4       | 2       | 25 700                                                                                  |

CCE - 4850kg



CCD - 3150kg



Encombrement et poids / Abmessungen und Gewicht / Dimensions and weight / Dimensiones y peso / Ingombro e peso  
dimensões e pesos / габаритные размеры и вес

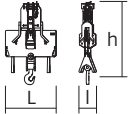
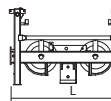
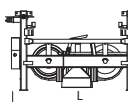
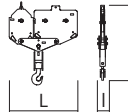
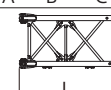
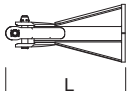
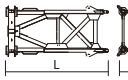
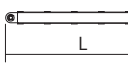
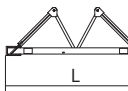
Partie tournante / Drehender Kranteil / Slewing crane part / Parte giratoria

Parte rotante / Parte rotativa / Поворотная часть : 75 m - 75 LVF / 100 LVF

 x7

 x7

| Partie tournante / Drehender Kranteil / Slewing crane part<br>Parte giratoria / Parte rotante / Parte rotativa<br>Поворотная часть                                                                             |  |                   | L (m)                | I (m)             | h (m)             | kg<br>(+/- 5%)       |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|-------------------|----------------------|-------------------|-------------------|----------------------|
| Contre-flèche / Gegenausleger<br>Counter-jib / Contra-flecha<br>Controbraccio / Contra-lança<br>Контр-стрела                                                                                                   |  | A<br>B<br>C       | 20,4<br>17,2<br>14,8 | 4,4<br>4,4<br>4,4 | 3<br>1,75<br>1,75 | 9950<br>9500<br>8000 |
| Contre-flèche / Gegenausleger<br>Counter-jib / Contra-flecha<br>Controbraccio / Contra-lança<br>Контр-стрела                                                                                                   |  |                   | 5,55                 | 1,5               | 1,7               | 1500                 |
| cabine / Kabine<br>cab / cabina<br>cabina / cabina<br>кабина                                                                                                                                                   |  | V140S             | 3,9                  | 1,95              | 2,47              | 1115                 |
| Pivot / Krankopf<br>Towerhead / Pivote<br>Portaralla / Pivot<br>Секция поворотной части                                                                                                                        |  |                   | 4,8                  | 2,45              | 2,3               | 9850                 |
| Treuil de levage (+ câble) / Hubwerk (+ Seil)<br>Hoisting winch (+ rope) / Mecanismo de elevación (+ cabo)<br>Argano di sollevamento (+ fune)<br>Guincho de elevação (+ cabo)<br>Подъемная лебедка (+ канатом) |  | 75 LVF<br>100 LVF | 2,47<br>3,09         | 0,22<br>1,6       | 1,4<br>1,73       | 3540<br>4275         |
| Elément de flèche / Auslegerelement<br>Jib section / Elemento de flecha<br>Elemento di braccio / Elemento de lança<br>Секция стрелы                                                                            |  | ①                 | 8,7                  | 1,6               | 2,5               | 6350                 |
| Elément de flèche / Auslegerelement<br>Jib section / Elemento de flecha<br>Elemento di braccio / Elemento de lança<br>Секция стрелы                                                                            |  | ②                 | 10,5                 | 2,4               | 2,45              | 5400                 |
| Elément de flèche / Auslegerelement<br>Jib section / Elemento de flecha<br>Elemento di braccio / Elemento de lança<br>Секция стрелы                                                                            |  | ③                 | 10,5                 | 1,4               | 2,42              | 3075                 |
|                                                                                                                                                                                                                |  | ④                 | 10,5                 | 1,4               | 2,42              | 2275                 |
|                                                                                                                                                                                                                |  | ⑥                 | 10,5                 | 1,4               | 2,42              | 1565                 |
| Elément de flèche / Auslegerelement<br>Jib section / Elemento de flecha<br>Elemento di braccio / Elemento de lança<br>Секция стрелы                                                                            |  | ⑤                 | 5,4                  | 1,4               | 2,42              | 1060                 |
| Elément de flèche / Auslegerelement<br>Jib section / Elemento de flecha<br>Elemento di braccio / Elemento de lança<br>Секция стрелы                                                                            |  | ⑦                 | 5,3                  | 1,4               | 2,3               | 605                  |
| Elément de flèche / Auslegerelement<br>Jib section / Elemento de flecha<br>Elemento di braccio / Elemento de lança<br>Секция стрелы                                                                            |  | ⑧                 | 10,2                 | 1,4               | 1,8               | 1100                 |
| Elément de flèche / Auslegerelement<br>Jib section / Elemento de flecha<br>Elemento di braccio / Elemento de lança<br>Секция стрелы                                                                            |  | ⑨                 | 5,2                  | 1,4               | 1,8               | 390                  |
|                                                                                                                                                                                                                |  | ⑩                 | 5,2                  | 1,4               | 1,8               | 330                  |
| Chariot / Laufkatze<br>Trolley / Carrello<br>Carro / Carro-distribuidor<br>Тележка                                                                                                                             |  | <br>14 t          | 2,21                 | 1,94              | 1,16              | 560                  |

| Partie tournante / Drehender Kranteil / Slewing crane part<br>Parte giratoria / Parte rotante / Parte rotativa<br>Поворотная часть                                                                     |                                                                                     |                                                                                              | L (m) | I (m) | h (m) | kg<br>(+/- 5%) |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|-------|----------------|
| Moufle / Hubflasche<br>Pulley block / Aparejo<br>Bozzello / Cadernal<br>Полиспаст                                                                                                                      |    | <br>14 t  | 1,22  | 0,44  | 2,12  | 400            |
| Chariot / Laufkatze<br>Trolley / Carrello<br>Carro / Carro-distribuidor<br>Тележка                                                                                                                     |    | <br>14 t  | 3,37  | 1,72  | 0,99  | 700            |
|                                                                                                                                                                                                        |                                                                                     | <br>7 t   | 1,8   | 1,72  | 0,99  | 350            |
| Chariot / Laufkatze<br>Trolley / Carrello<br>Carro / Carro-distribuidor<br>Тележка                                                                                                                     |    | <br>14 t  | 1,72  | 1,72  | 0,99  | 350            |
| Moufle / Hubflasche<br>Pulley block / Aparejo<br>Bozzello / Cadernal<br>Полиспаст                                                                                                                      |    | <br>14 t  | 1,65  | 0,25  | 1,77  | 500            |
|                                                                                                                                                                                                        |                                                                                     | <br>7 t   | 1,09  | 0,23  | 1,99  | 275            |
| Equipement de télescope / Teleskopierausrüstung / Telescoping equipment<br>Equipo de telescopaje / Equipaggiamento di telescopaggio / Equipamento de telescopagem<br>Оборудование для телескопирования |                                                                                     |                                                                                              |       |       |       |                |
| Cage de télescope / Teleskopwagen<br>Telescopic cage / Jaula de telescopaje<br>Gabbia di telescopaggio / Gaiola de telescopagem<br>для телескопирования крана                                          |   | <br>2 m  | 11,5  | 4,21  | 4,36  | 8235           |
| Mât / Mastwerk / Masts<br>Mástil / Torre / Coluna<br>Мачты                                                                                                                                             |                                                                                     |                                                                                              |       |       |       |                |
| M619 A                                                                                                                                                                                                 |  | <br>2 m | 5,32  | 2,13  | 2,13  | 3517           |
|                                                                                                                                                                                                        |                                                                                     |                                                                                              | A     | -     | -     | -              |
|                                                                                                                                                                                                        | B                                                                                   | -                                                                                            | -     | -     | 55    |                |
|                                                                                                                                                                                                        | C                                                                                   | -                                                                                            | -     | -     | 122   |                |
|                                                                                                                                                                                                        | D                                                                                   | -                                                                                            | -     | -     | 165   |                |
|                                                                                                                                                                                                        | E                                                                                   | -                                                                                            | -     | -     | 148   |                |
| M619 C                                                                                                                                                                                                 |  | <br>2 m | 3,66  | 2,13  | 2,13  | 2492           |
|                                                                                                                                                                                                        |                                                                                     |                                                                                              | A     | -     | -     | -              |
|                                                                                                                                                                                                        | B                                                                                   |                                                                                              | -     | -     | -     | 41             |
|                                                                                                                                                                                                        | C                                                                                   |                                                                                              | -     | -     | -     | 98             |
|                                                                                                                                                                                                        | D                                                                                   |                                                                                              | -     | -     | -     | 140            |
|                                                                                                                                                                                                        | E                                                                                   |                                                                                              | -     | -     | -     | 138            |
|                                                                                                                                                                                                        | Bases / Kranbasen / Crane bases<br>Bases / Basi / Bases<br>фундамент под кран       |                                                                                              |       |       |       |                |
| Pieds de scellement / Verankerungsfüße<br>Fixing angles / Pie de empotramiento<br>Montante da annegare / Angulos fixadores<br>анкера                                                                   |  | P 22A                                                                                        | 1,35  | 0,65  | 0,65  | 390            |
|                                                                                                                                                                                                        |                                                                                     | R 22A                                                                                        | 0,82  | 0,65  | 0,65  | 325            |
| Mât-châssis / Grundmasteinheit<br>Basic mast unit / Tramo-chasis<br>Elemento base / Tramo-chassis<br>Мачта для крепления к шасси                                                                       |  | VB 22                                                                                        | 5,01  | 2,41  | 2,41  | 4720           |
| Haubans / Mastabstützungen<br>Struts / Tornapuntas<br>Puntoni / Escoras<br>Растяжка                                                                                                                    |  | VB 22                                                                                        | 4,51  | 0,29  | 0,29  | 420            |
| Sommier / Unterwagenhälfte<br>Half-bearer / Testero<br>Testata / Estrutura base<br>Траверса                                                                                                            |  | VB 22                                                                                        | 6,7   | 0,7   | 2,31  | 1600           |

| 400 V - 50 Hz                                                                     |                   |                        |  |    |     |      |  |    |    |     | ch - PS<br>hp | kW      |  |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|----|-----|------|------------------------------------------------------------------------------------|----|----|-----|---------------|---------|-------------------------------------------------------------------------------------|
|  | 75 LVF 35 Optima  | m/min                  | 40                                                                                | 46 | 81  | 96   | 20                                                                                 | 23 | 41 | 48  | 75            | 55      | 766 m                                                                               |
|                                                                                   |                   | t                      | 7                                                                                 | 6  | 3   | 2,25 | 14                                                                                 | 12 | 6  | 4,5 |               |         |                                                                                     |
|  | 100 LVF 35 Optima | m/min                  | 52                                                                                | 62 | 108 | 140  | 26                                                                                 | 31 | 54 | 70  | 100           | 75      | 1146 m                                                                              |
|                                                                                   |                   | t                      | 7                                                                                 | 6  | 3   | 1,75 | 14                                                                                 | 12 | 6  | 3,5 |               |         |                                                                                     |
|  | 6 DVF 6           | m/min                  | 0 → 42 (14 t) → 84 (7 t) → 100 (3,5 t)                                            |    |     |      |                                                                                    |    |    |     | 5,5           | 4       |                                                                                     |
|  | RVF 172 Optima+   | tr/min<br>U/min<br>rpm | 0 → 0,8                                                                           |    |     |      |                                                                                    |    |    |     | 2 x 10        | 2 x 7,5 |                                                                                     |
|  | RT 664 A2B - 2V   | m/min                  | 13,5 → 27                                                                         |    |     |      |                                                                                    |    |    |     | 4 x 7         | 4 x 5,2 |                                                                                     |

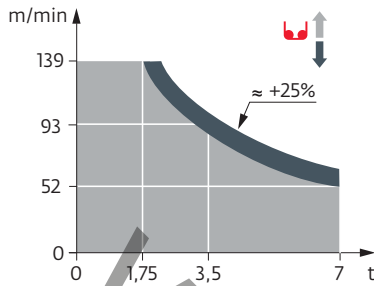
|                                                                                                |                                                                                     |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
|  IEC 60204-32 |  |
| 400 V (+10% -10%) 50 Hz                                                                        | 75 LVF : 84 kVA<br>100 LVF : 104 kVA                                                |

| 480 V - 60 Hz                                                                       |                   |                        |  |    |     |      |  |    |    |     | ch - PS<br>hp | kW      |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----|-----|------|--------------------------------------------------------------------------------------|----|----|-----|---------------|---------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|  | 75 LVF 35 Optima  | m/min                  | 40                                                                                  | 46 | 81  | 96   | 20                                                                                   | 23 | 41 | 48  | 75            | 55      | 766 m                                                                                 |
|                                                                                     |                   | t                      | 7                                                                                   | 6  | 3   | 2,25 | 14                                                                                   | 12 | 6  | 4,5 |               |         |                                                                                       |
|  | 100 LVF 35 Optima | m/min                  | 52                                                                                  | 62 | 108 | 140  | 26                                                                                   | 31 | 54 | 70  | 100           | 75      | 1146 m                                                                                |
|                                                                                     |                   | t                      | 7                                                                                   | 6  | 3   | 1,75 | 14                                                                                   | 12 | 6  | 3,5 |               |         |                                                                                       |
|  | 6 DVF 6           | m/min                  | 0 → 42 (14 t) → 84 (7 t) → 100 (3,5 t)                                              |    |     |      |                                                                                      |    |    |     | 5,5           | 4       |                                                                                       |
|  | RVF 172 Optima+   | tr/min<br>U/min<br>rpm | 0 → 1                                                                               |    |     |      |                                                                                      |    |    |     | 2 x 10        | 2 x 7,5 |                                                                                       |
|  | RT 664 A2B - 2V   | m/min                  | 16 → 32                                                                             |    |     |      |                                                                                      |    |    |     | 4 x 7         | 4 x 5,2 |                                                                                       |

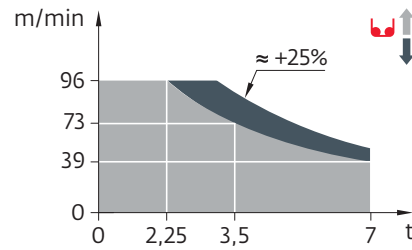
|                                                                                                  |                                                                                       |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|  IEC 60204-32 |  |
| 480 V (+10% -10%) 60 Hz                                                                          | 75 LVF : 84 kVA<br>100 LVF : 104 kVA                                                  |

Radasanat.com  
(0098)-9121834995

# 100 LVF 35



# 75 LVF 35



|  | FR                                                                                                           | DE                                                                                                     | EN                                                                                                                              | ES                                                                                                       | IT                                                                                                                | PT                                                                                                                     | RU                                                                                                                                    |
|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | Appel de flèche                                                                                              | Auslegerüberhöhung                                                                                     | Jib elevation                                                                                                                   | Elevación de la flecha                                                                                   | Inclinazione braccio                                                                                              | Desvio da lança                                                                                                        | подъем стрелы                                                                                                                         |
|  | Réactions en service                                                                                         | Reaktionskräfte in Betrieb                                                                             | Reactions in service                                                                                                            | Reacciones en servicio                                                                                   | Reazioni in servizio                                                                                              | Reacções em serviço                                                                                                    | Реакция при работе                                                                                                                    |
|  | Réactions hors service                                                                                       | Reaktionskräfte außer Betrieb                                                                          | Reactions out of service                                                                                                        | Reacciones fuera de servicio                                                                             | Reazioni fuori servizio                                                                                           | Reacções fora de serviço                                                                                               | Реакция в покое                                                                                                                       |
|  | A vide sans lest avec flèche et hauteur maximum                                                              | Gewicht ohne Last, ohne Ballast, mit Ausleger und max. Höhe                                            | Weight without load, without ballast, with jib and max. height                                                                  | Peso en vacío sin lastre, con flecha y altura máxima                                                     | Peso a vuoto, senza zavorra, con braccio e altezza massimi                                                        | Peso em vazio sem lastro com lança e altura máxima                                                                     | Вес пустого, без балласта, со стрелой, максимальной высоты                                                                            |
|  | Poids total du lest                                                                                          | Ballast-Gesamtgewicht                                                                                  | Total ballast weight                                                                                                            | Peso total del lastre                                                                                    | Peso totale della zavorra                                                                                         | Peso total do lastro                                                                                                   | Общий вес балласта                                                                                                                    |
|  | Camion 13,4 m                                                                                                | Lkw 13,4 m                                                                                             | Lorry 13,4 m                                                                                                                    | Camión 13,4 m                                                                                            | Camion 13,4 m                                                                                                     | Camião 13,4 m                                                                                                          | Ррузовой автомобиль 13,4 м                                                                                                            |
|  | Conteneur High Cube 40"                                                                                      | Container High Cube 40"                                                                                | Container High Cube 40"                                                                                                         | Contenedor High cube 40"                                                                                 | Container High Cube 40"                                                                                           | Contentor 40"                                                                                                          | Контейнер повышенной вместимости длиной 40"                                                                                           |
|  | Cadre d'ancrage serré                                                                                        | Fester Verankerungsrahmen                                                                              | Tightened anchorage frame                                                                                                       | Marco de anclaje de apriete                                                                              | Quadro di ancoraggio stretto                                                                                      | Quadro de amarração apertado                                                                                           | Прикрепленная анкерная рама                                                                                                           |
|  | Cadre d'ancrage desserré                                                                                     | Loser Verankerungsrahmen                                                                               | Loosened anchorage frame                                                                                                        | Marco de anclaje de desapriete                                                                           | Quadro di ancoraggio allentato                                                                                    | Quadro de amarração solto                                                                                              | Отсоединенная анкерная рама                                                                                                           |
|  | Levage                                                                                                       | Heben                                                                                                  | Hoisting                                                                                                                        | Elevación                                                                                                | Sollevamento                                                                                                      | Elevação                                                                                                               | Подъем                                                                                                                                |
|  | Distribution                                                                                                 | Katzfahren                                                                                             | Trolleying                                                                                                                      | Distribución                                                                                             | Distribuzione                                                                                                     | Distribuição                                                                                                           | Перемещение по стреле                                                                                                                 |
|  | Orientation                                                                                                  | Schwenken                                                                                              | Slewing                                                                                                                         | Orientación                                                                                              | Rotazione                                                                                                         | Rotação                                                                                                                | Поворот                                                                                                                               |
|  | Translation                                                                                                  | Kranfahren                                                                                             | Travelling                                                                                                                      | Traslación                                                                                               | Traslazione                                                                                                       | Translação                                                                                                             | Перемещение крана                                                                                                                     |
|  | Puissance nominale                                                                                           | Nennleistung                                                                                           | Rated power                                                                                                                     | Potencia nominal                                                                                         | Potenza nominale                                                                                                  | Potência nominal                                                                                                       | Номинальная мощность                                                                                                                  |
|  | Voir télescopage sur dalles                                                                                  | Siehe Kletterkrane im Gebäude                                                                          | See climbing crane                                                                                                              | Vea grua trepadora                                                                                       | Consultare gru in cavedio                                                                                         | Ver telescopagem sobre lages                                                                                           | См. кран, ползущий внутри здания                                                                                                      |
|  | Nous consulter                                                                                               | Auf Anfrage                                                                                            | Consult us                                                                                                                      | Consultarnos                                                                                             | Consultateci                                                                                                      | Consultar-nos                                                                                                          | Проконсультируйтесь у нас                                                                                                             |
|  | Document commercial non contractuel. Pour toute information technique se référer à la notice correspondante. | Unverbindliches Vertriebsdokument. Für technische Informationen, siehe die entsprechenden Anweisungen. | This commercial document is not legally binding. For any technical information, please refer to the corresponding instructions. | Documento commercial no contractual. Para cualquier información técnica, ver la noticia correspondiente. | Documento commerciale non vincolante, per tutte le informazioni tecniche fare riferimento al catalogo istruzioni. | Documento comercial não contratual. Para qualquer informação técnica complementar consultar as respectivas instruções. | Этот коммерческий документ не является юридически обязательным. Для получения технической информации, см. соответствующие инструкции. |

**Radasanat.com**  
(0098)-9121834995



**Americas**  
**Manitowoc, Wisconsin, USA**  
Tel: +1 920 684 6621  
Fax: +1 920 683 6277

**Shady Grove, Pennsylvania, USA**  
Tel: +1 717 597 8121  
Fax: +1 717 597 4062

[www.manitowoc.com](http://www.manitowoc.com)

**Europe, Middle East, Africa**  
**Ecully, France**  
Tel: +33 (0)4 72 18 20 20  
Fax: +33 (0)4 72 18 20 00

**China**  
**Shanghai, China**  
Tel: +86 21 6457 0066  
Fax: +86 21 6457 4955

**Greater Asia-Pacific**  
**Singapore**  
Tel: +65 6264 1188  
Fax: +65 6862 4040