

Башенный кран с плоским верхом (без оголовка)
















Технические характеристики:

- ▶ Максимальная длина стрелы: 65,00 м
- ▶ Грузоподъемность на максимальном вылете: 1,90 т
- ▶ Максимальная грузоподъемность: 8,00 т

WORKS FOR YOU.

СИМВОЛЫ

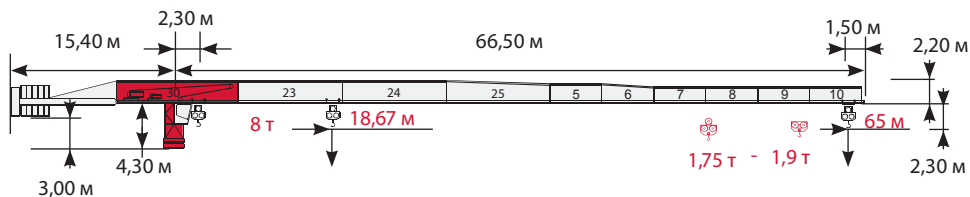
| | |
|---|---|
|  | Привод подъема |
|  | Привод грузовой тележки |
|  | Привод поворота |
|  | Перемещение |
|  | Директива по уровню шума |
|  | Для получения информации свяжитесь с представителем компании |
|  | Требования по питанию |
|  | Источник питания |
|  | В эксплуатации |
|  | Необслуживаемый |
|  | Максимальная высота под крюком |
|  | Без нагрузки, без балласта, максимальная стрела и максимальная высота |
|  | Противовес |
| C25 | FEM 1004 Необслуживаемый, ветровой режим |

Страницы:

| | |
|---------------------------------|----|
| Диаграмма грузоподъемности..... | 4 |
| Башня..... | 6 |
| Прочие конфигурации..... | 8 |
| Механизм..... | 9 |
| Транспортировка..... | 10 |

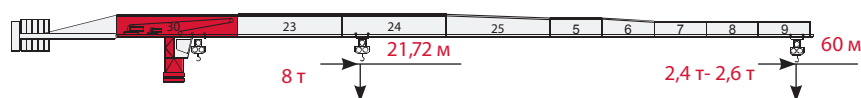
ДИАГРАММА НАГРУЗКИ

| | | |
|-----------|-----------|-----------|
| 30 AFC 40 | A (3,5 т) | B (0,8 т) |
| | 5 | 3 |



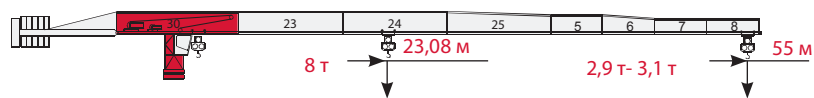
| | | | 10 м | 15 м | 20 м | 25 м | 30 м | 35 м | 40 м | 45 м | 50 м | 55 м | 60 м | 65 м | |
|-----|---|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| 4 т | → | 34,97 м | Т | 4,00 | 4,00 | 4,00 | 4,00 | 4,00 | 4,00 | 3,42 | 2,98 | 2,63 | 2,34 | 2,10 | 1,90 |
| 4 т | → | 34,00 м | Т | 4,00 | 4,00 | 4,00 | 4,00 | 4,00 | 3,86 | 3,29 | 2,84 | 2,48 | 2,19 | 1,95 | 1,75 |
| 8 т | → | 18,67 м | Т | 8,00 | 8,00 | 7,40 | 5,73 | 4,64 | 3,86 | 3,29 | 2,84 | 2,48 | 2,19 | 1,95 | 1,75 |

| | | |
|-----------|-----------|-----------|
| 30 AFC 40 | A (3,5 т) | B (0,8 т) |
| | 5 | 3 |



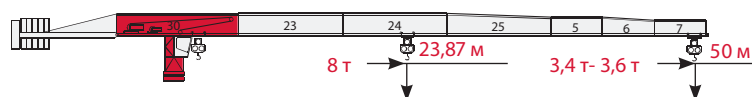
| | | | 10 м | 15 м | 20 м | 25 м | 30 м | 35 м | 40 м | 45 м | 50 м | 55 м | 60 м | |
|-----|---|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| 4 т | → | 41,54 м | Т | 4,00 | 4,00 | 4,00 | 4,00 | 4,00 | 4,00 | 3,65 | 3,23 | 2,89 | 2,60 | |
| 4 т | → | 39,67 м | Т | 4,00 | 4,00 | 4,00 | 4,00 | 4,00 | 3,96 | 3,44 | 3,02 | 2,68 | 2,40 | |
| 8 т | → | 21,72 м | Т | 8,00 | 8,00 | 8,00 | 6,83 | 5,54 | 4,64 | 3,96 | 3,44 | 3,02 | 2,68 | 2,40 |

| | | |
|-----------|-----------|-----------|
| 30 AFC 40 | A (3,5 т) | B (0,8 т) |
| | 5 | 2 |



| | | | 10 м | 15 м | 20 м | 25 м | 30 м | 35 м | 40 м | 45 м | 50 м | 55 м | |
|-----|---|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| 4 т | → | 44,14 м | Т | 4,00 | 4,00 | 4,00 | 4,00 | 4,00 | 4,00 | 3,91 | 3,46 | 3,10 | |
| 4 т | → | 42,21 м | Т | 4,00 | 4,00 | 4,00 | 4,00 | 4,00 | 4,00 | 3,71 | 3,26 | 2,90 | |
| 8 т | → | 23,08 м | Т | 8,00 | 8,00 | 8,00 | 7,31 | 5,95 | 4,98 | 4,26 | 3,71 | 3,26 | 2,90 |

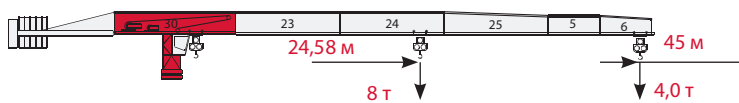
| | | |
|-----------|-----------|-----------|
| 30 AFC 40 | A (3,5 т) | B (0,8 т) |
| | 5 | 1 |



| | | | 10 м | 15 м | 20 м | 25 м | 30 м | 35 м | 40 м | 45 м | 50 м | |
|-----|---|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| 4 т | → | 45,62 м | Т | 4,00 | 4,00 | 4,00 | 4,00 | 4,00 | 4,00 | 4,00 | 3,60 | |
| 4 т | → | 43,67 м | Т | 4,00 | 4,00 | 4,00 | 4,00 | 4,00 | 4,00 | 3,86 | 3,40 | |
| 8 т | → | 23,87 м | Т | 8,00 | 8,00 | 8,00 | 7,59 | 6,18 | 5,18 | 4,44 | 3,86 | 3,40 |

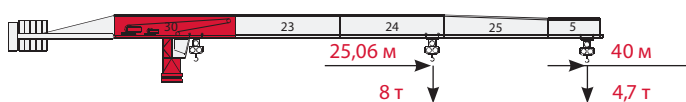
CTT 181B1-8 TS21

| | | | | |
|-----------|---|---|-----------|-----------|
| 30 AFC 40 | | | A (3,5 т) | B (0,8 т) |
| | 4 | 4 | | |



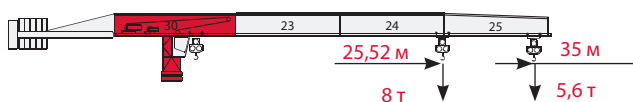
| | | | 10 м | 15 м | 20 м | 25 м | 30 м | 35 м | 40 м | 45 м | | | | |
|--|-------|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|--|--|--|
| | 4 т → | 45,00 м | Т | 4,00 | 4,00 | 4,00 | 4,00 | 4,00 | 4,00 | 4,00 | | | | |
| | 8 т → | 24,58 м | Т | 8,00 | 8,00 | 8,00 | 7,85 | 6,39 | 5,36 | 4,59 | 4,00 | | | |

| | | | | |
|-----------|---|---|-----------|-----------|
| 30 AFC 40 | | | A (3,5 т) | B (0,8 т) |
| | 4 | 2 | | |



| | | | 10 м | 15 м | 20 м | 25 м | 30 м | 35 м | 40 м | | | | |
|--|-------|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|--|--|--|
| | 4 т → | 40,00 м | Т | 4,00 | 4,00 | 4,00 | 4,00 | 4,00 | 4,00 | | | | |
| | 8 т → | 25,06 м | Т | 8,00 | 8,00 | 8,00 | 8,00 | 6,54 | 5,48 | 4,70 | | | |

| | | | | |
|-----------|---|---|-----------|-----------|
| 30 AFC 40 | | | A (3,5 т) | B (0,8 т) |
| | 4 | 1 | | |




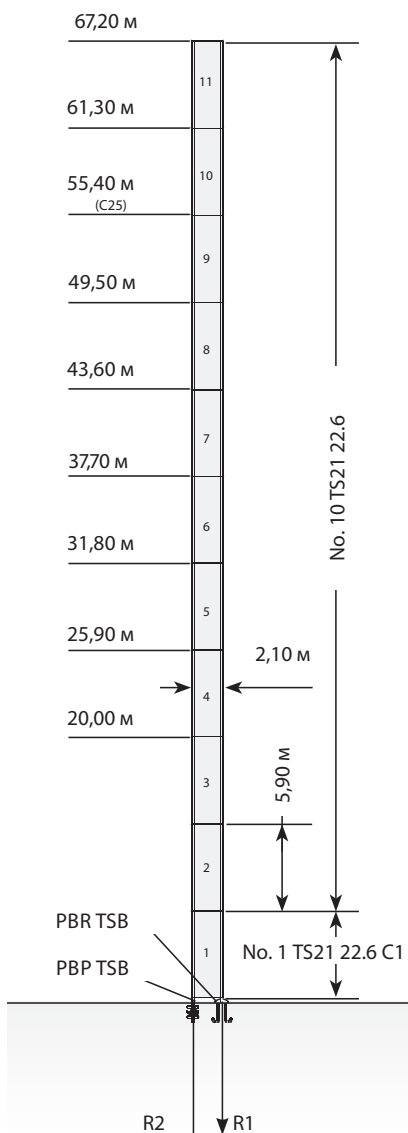
| | | | 10 м | 15 м | 20 м | 25 м | 30 м | 35 м | | | | |
|--|-------|---------|------|------|------|------|------|------|------|--|--|--|
| | 4 т → | 35,00 м | Т | 4,00 | 4,00 | 4,00 | 4,00 | 4,00 | | | | |
| | 8 т → | 25,52 м | Т | 8,00 | 8,00 | 8,00 | 8,00 | 6,67 | 5,60 | | | |

Башня


Стандартная конфигурация

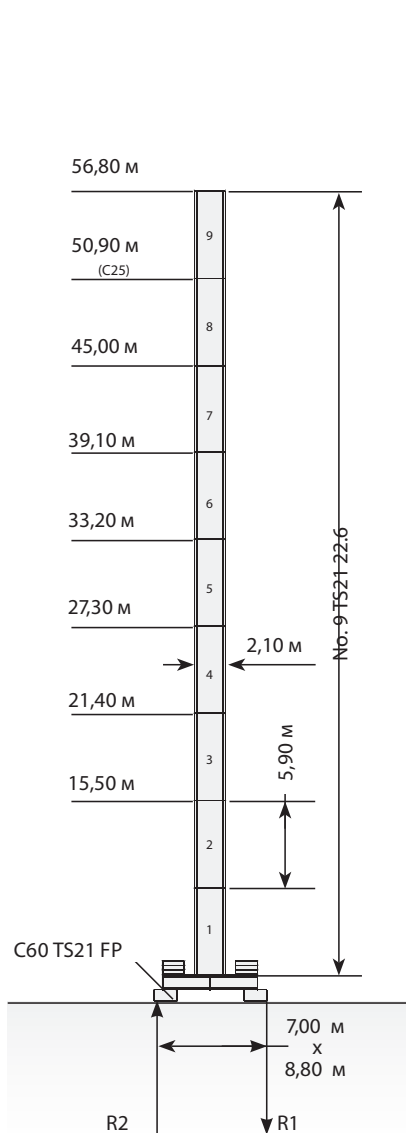
Башня: TS21 & основание: R3

| | | |
|---|----------|----------|
| R1 | -1510 кН | -2020 кН |
| R2 | 1120 кН | 1690 кН |
|  | 483 кН | |




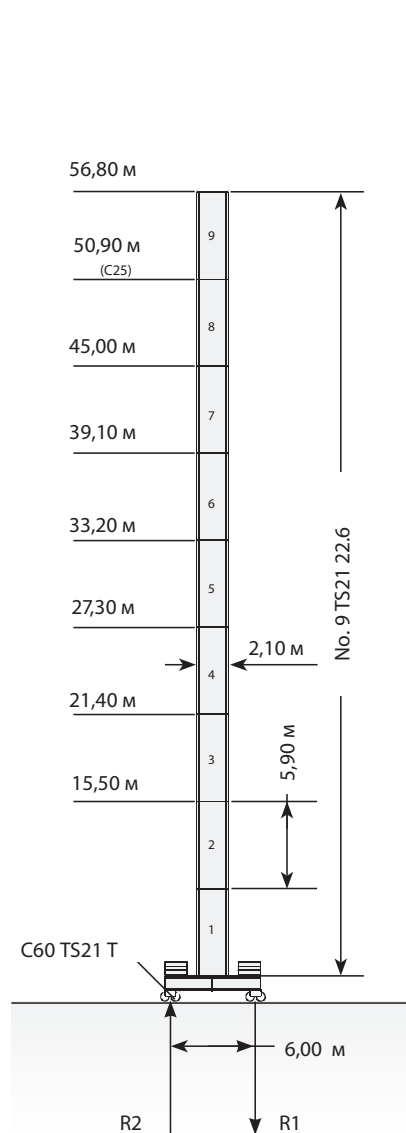
Башня: TS21 & основание: FP3

| | | |
|---|---------|---------|
| R1 | -900 кН | -970 кН |
| R2 | 0 | 0 |
|  | 563 кН | |



Башня: TS21 & основание: T3


| | | |
|---|---------|---------|
| R1 | -900 кН | -970 кН |
| R2 | 0 | 0 |
|  | 563 кН | |

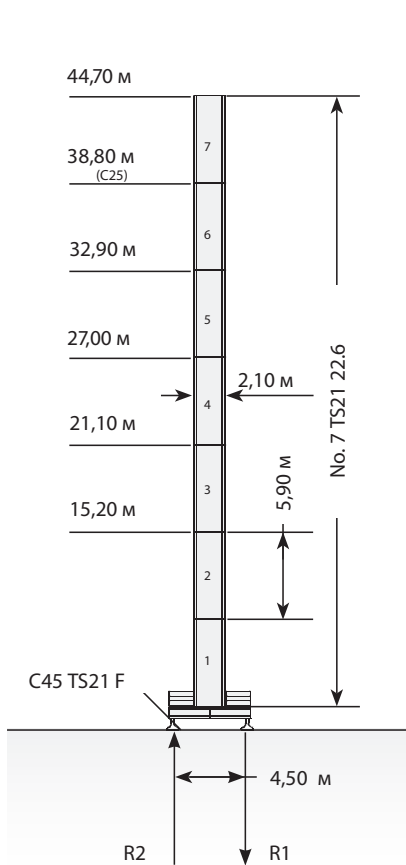


Максимальная высота под крюком приданной конфигурации.


Доступны различные типы башен с установкой на различной высоте; для получения информации свяжитесь с представителем компании.

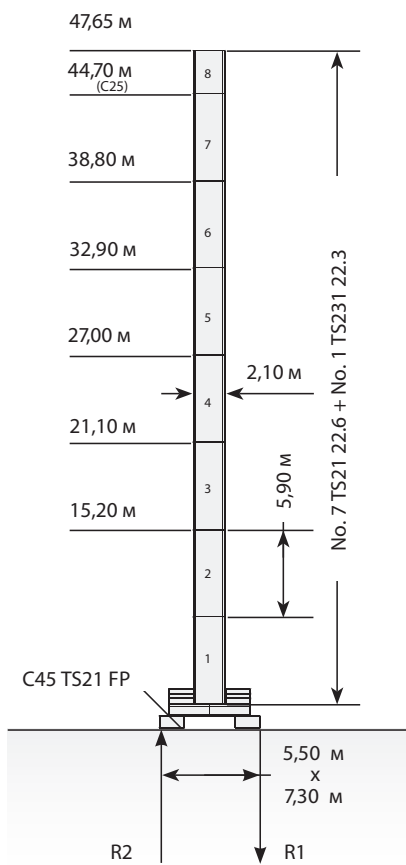
Башня: TS21 & основание: F4

| | ● | ◊ |
|---|---------|---------|
| R1 | -950 кН | -800 кН |
| R2 | 0 | -56 кН |
|  | 493 кН | |




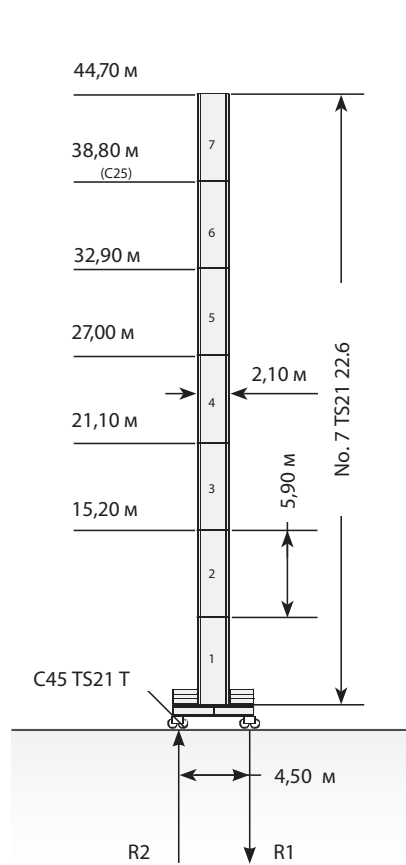
Башня: TS21 & основание: FP4

| | ● | ◊ |
|---|---------|---------|
| R1 | -950 кН | -842 кН |
| R2 | 0 | 0 |
|  | 483 кН | |



Башня: TS21 & основание: T4

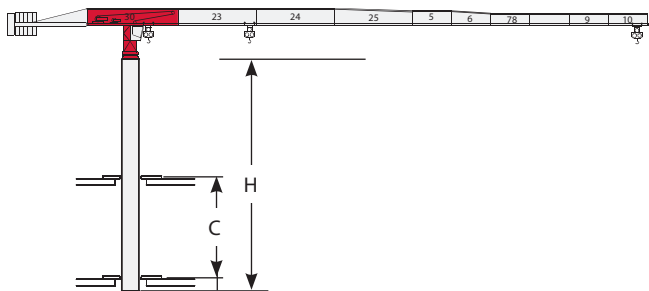
| | ● | ◊ |
|---|---------|---------|
| R1 | -950 кН | -800 кН |
| R2 | 0 | -66 кН |
|  | 493 кН | |



Башня

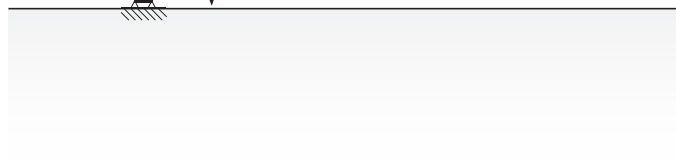
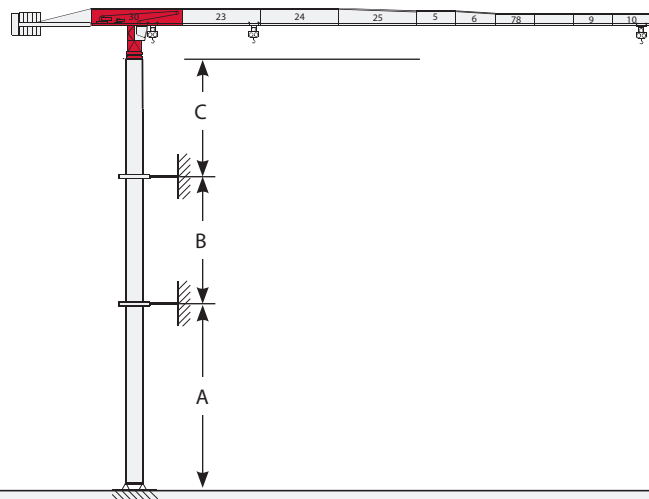
Прочие конфигурации

Кран внутри здания



| | МИН | МАКС |
|---|---------|---------|
| C | 11,00 м | 14,00 м |
| H | 29,50 м | 41,30 м |
| | | |

Кран, смонтированный с привязкой к зданию



| | МИН | МАКС |
|---|---------|---------|
| A | 42,00 м | 54,00 м |
| B | 17,70 м | 23,60 м |
| C | 29,00 м | |

Источник питания

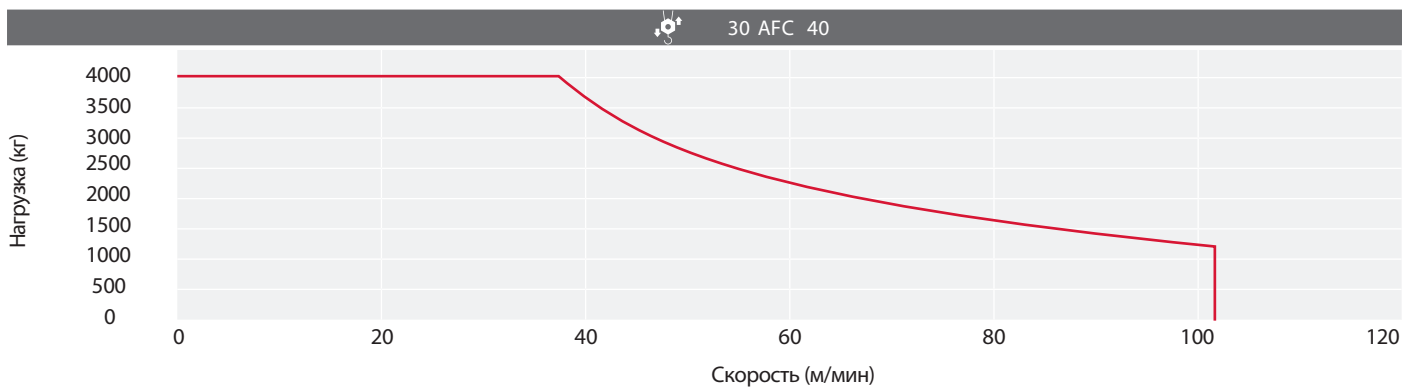
| | | | | |
|--|-----------|--------|---------------------------|-----------------------|
| | 30 AFC 40 | 70 кВа | 400в - 50Гц / 460В - 60Гц | 2000/14/CE modificata |
|--|-----------|--------|---------------------------|-----------------------|

* Кран без оборудования для обеспечения его перемещения – три одновременных движения 90%

Подъем

| | | | | т | м/мин | кВт | |
|--|-------------------------------|--|--|------|-----------|-----|-------|
| | 30 AFC 40 D2 F11 LB (Variant) | | | 4 | 0 → 3 | 30 | 510 м |
| | | | | 4 | 3 → 10 | | |
| | | | | 4 | 10 → 37 | | |
| | | | | 2,38 | 37 → 66 | | |
| | | | | 1,86 | 66 → 101 | | |
| | | | | 8 | 0 → 1,5 | | |
| | | | | 8 | 1,5 → 5 | | |
| | | | | 8 | 5 → 18,5 | | |
| | | | | 4,76 | 18,5 → 33 | | |
| | | | | 3,72 | 33 → 50,4 | | |

Скорость подъема груза



Дополнительные технические характеристики



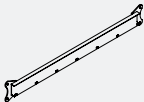
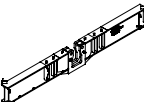
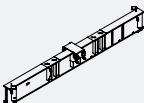
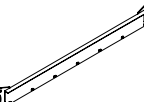
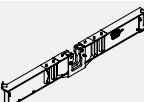
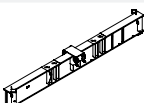
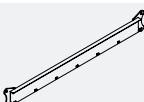





| | | | |
|--|----------------------|---|-----------|
| | DVF 3 4 D2 (Variant) | 0 → 6 → 32 → 64 м/мин | 4 кВт |
| | SSR 2 2 65 | 0,7 об/мин (50Гц) / 0,84 об/мин (60 Гц) | 2 x 65 Нм |
| | TAD 2RP 2M4 | 0 → 24 м/мин | 2 x 4 кВт |
| | TAD 2RG 4M3 | 0 → 24 м/мин | 4 x 3 кВт |
| | | | |

Максимальная высота башни

| | | T3 | T4 |
|--|-------------|-----------|-----------|
| | TAD 2RP 2M4 | 39,10 м | 32,90 м |
| | TAD 2RG 4M3 | > 39,10 м | > 32,90 м |

Транспортировка

Упаковочный лист

| СТТ 181В1-8/TS21 | Описание | длина | Ширина | Высота | Кольво | Вес |
|---|---|--------|--------|--------|--------|----------|
|  | Балка «А» для ходового оборудования С45 | 6,80 м | 0,40 м | 1,10 м | 1 | 2700 кг |
|  | Балка «В» для ходового оборудования С45 | 6,80 м | 0,70 м | 0,90 м | 1 | 2700 кг |
|  | поперечина ходового оборудования С45 | 4,40 м | 0,12 м | 0,54 м | 2 | 230 кг |
|  | Балка «А» для ходового оборудования С45 TS21-TS16 | 6,80 м | 0,40 м | 1,00 м | 1 | 2820 кг |
|  | Балка «В» для ходового оборудования С45 TS21-TS16 | 6,80 м | 0,75 м | 0,80 м | 1 | 2620 кг |
|  | поперечина ходового оборудования С45 TS21-TS16 | 4,40 м | 0,12 м | 0,54 м | 2 | 230 кг |
|  | Балка «А» для ходового оборудования С60 | 8,90 м | 0,40 м | 1,10 м | 1 | 3600 кг |
|  | Балка «В» для ходового оборудования С60 | 8,90 м | 0,70 м | 0,90 м | 1 | 3600 кг |
|  | поперечина ходового оборудования С60 | 5,90 м | 0,60 м | 0,20 м | 2 | 450 кг |
|  | TS21 22.3 Секция башни | 2,10 м | 2,10 м | 2,98 м | 1 | 1382 кг* |
|  | TS21 22.3 C2 Секция башни | 2,10 м | 2,10 м | 2,98 м | 1 | 1440 кг* |
|  | TS21 22.6 Секция башни | 2,10 м | 2,10 м | 2,93 м | 1 | 2550 кг* |
|  | TS21 22.6 C1 Секция башни | 2,10 м | 2,10 м | 5,93 м | 1 | 2800 кг* |
|  | TS21 22.6 C2 Секция башни | 2,10 м | 2,10 м | 5,93 м | 1 | 2611 кг* |

СТТ 181В1-8 TS21

| СТТ 181В-8/TS21 | Описание | Длина | Ширина | Высота | Кол-во | Вес |
|---|--|---------|--------|--------|--------|-----------|
|  | поворотное устройство в сборе TS21 | 2,50 м | 2,00 м | 4,56 м | 1 | 7000 кг |
|  | поворотное устройство в сборе H20 | 2,50 м | 2,30 м | 5,00 м | 1 | 7350 кг |
|  | Кабина | 2,00 м | 1,30 м | 2,50 м | 1 | 650 кг |
|  | Противовесная консоль в сборе | 9,70 м | 1,35 м | 0,80 м | 1 | 2240 кг |
|  | головка стрелы | 0,90 м | 1,30 м | 1,10 м | 1 | 70 кг |
|  | Секция стрелы-22 в сборе (тележка и подъемные блоки) | 11,90 м | 2,00 м | 2,80 м | 1 | 6800 кг** |
|  | Секция стрелы-22 в сборе | 11,90 м | 1,65 м | 2,40 м | 1 | 6100 кг** |
|  | тележка стрелы и подъемные блоки | 1,35 м | 1,60 м | 0,90 м | 1 | 723 кг |
|  | подъемный блок 30AFC40 | ? | ? | ? | ? | ? |
|  | Корзина балласта | 1,20 м | 0,75 м | 2,70 м | 1 | 265 кг |
|  | Секция стрелы-23 | 10,30 м | 1,11 м | 2,20 м | 1 | 2161 кг |
|  | Секция стрелы-24 | 10,30 м | 1,11 м | 2,20 м | 1 | 1650 кг |
|  | Секция стрелы-25 | 10,30 м | 1,11 м | 1,83 м | 1 | 1400 кг |
|  | Секция стрелы-5 | 5,22 м | 1,11 м | 1,80 м | 1 | 530 кг |
|  | Секция стрелы-6 | 5,20 м | 1,11 м | 1,80 м | 1 | 510 кг |
|  | Секция стрелы-7 | 5,20 м | 1,11 м | 1,30 м | 1 | 450 кг |
|  | Секция стрелы-8 | 5,20 м | 1,11 м | 1,30 м | 1 | 410 кг |
|  | Секция стрелы-9 | 5,20 м | 1,11 м | 1,30 м | 1 | 310 кг |
|  | Секция стрелы-10 | 5,20 м | 1,11 м | 1,30 м | 1 | 250 кг |

* включая лестницу, опору лестницы, защиту, платформу

** трос не включен

www.terexcranes.com

Дата вступления в силу: Апрель 2010.

Технические характеристики и цены могут быть изменены без предварительного уведомления. Фотографии и/или чертежи, имеющиеся в данном документе, используются только в целях иллюстрирования материала. Инструкции по надлежащему использованию указанного оборудования приведены в соответствующих руководствах оператора. Несоблюдение указаний, приведенных в руководствах оператора при использовании соответствующего оборудования, или прочие халатные действия могут привести к получению серьезных ранений и летальному исходу. Стандартная гарантия, составленная в письменном виде и применимая к определенному продукту вследствие акта продажи, является единственной гарантией, применимой к оборудованию нашего производства. Компания Terex не предоставляет иных гарантий, явно выраженных или подразумеваемых. Приведенные продукты и услуги могут являться торговыми марками, знаками обслуживания или торговыми названиями товара компании «Terex Corporation» и/или ее дочерних компаний, действующими в США и других странах. Все права защищены. Terex® является зарегистрированной торговой маркой «Terex Corporation» в США и многих других странах.

Авторские права 2010 "Terex Corporation".

Terex Cranes, Global Marketing, Dinglerstraße 24, 66482 Цвейбрюкен, Германия
Тел. +49 (0) 6332 830, Email: info_cranes@terex.com, www.terexcranes.com

Ссылка на брошюру: TC-DS-M-E/F/G/I/S-CTT181B-8 TS21-04/10



WORKS FOR YOU.