

## Серия IT 180

### IT 10180 D/DE IT 12180 D/DE

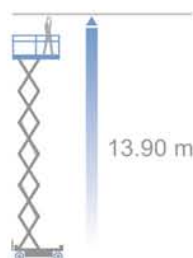
Серия IT 180 является улучшенным продолжением серии IT 160, которая была снята с производства в 2007 году. В новую серию включены в стандартную комплектацию гидравлические стабилизаторы.

Эта серия представляет собой готовое решение для работы, все необходимые элементы включены в стандартную комплектацию.

IT 10180 D/DE



IT 12180 D/DE



### Стандартная комплектация IT 180 D/DE

- Возможность передвижения подъемника на максимальной высоте
- Электропитание на платформе (евророзетка 220В)
- Гидростатическая трансмиссия 2WD/4WD
- Возможность разблокировки ведущих колес для аварийной буксировки
- Дизельный двигатель с водяным охлаждением
- Аккумулятор стартера 12В, 66А/ч
- Ручной насос аварийного спуска платформы
- Пропорциональное управление
- Автоматическая система диагностики неисправностей подъемника
- Датчик моточасов
- Перепускной клапан на каждом цилиндре
- Удлиняющая часть платформы на 1,4м (вручную)
- Кренометр с устройством блокировки движения и звуковой сигнализацией
- Звуковой сигнал при перемещении подъемника
- Монолитные колеса из полиуретана
- Съёмный пульт управления
- Независимая передняя подвеска
- Складное ограждение
- Ограничитель предельного груза
- Автоматические гидростабилизаторы
- Проблесковые маячки
- Перепускные клапаны на всех цилиндрах

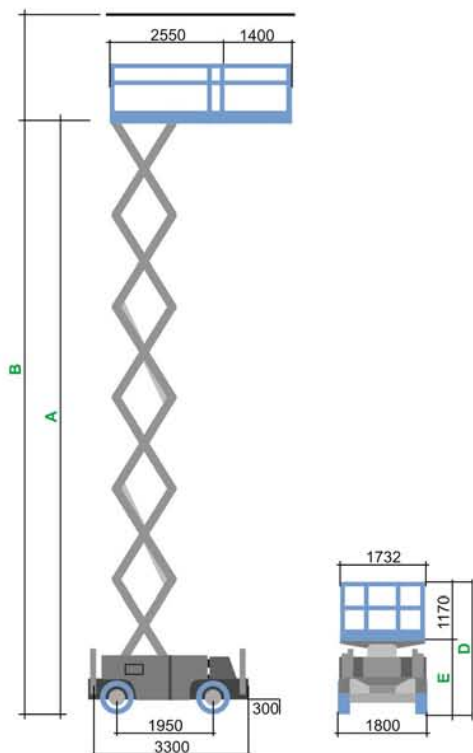
### Стандартная комплектация IT 180 DE

- Система защиты аккумулятора от полного разряда
- Ключ для ручного размыкания электроцепи
- Электродвигатель
- Тяговый аккумулятор (обслуживаемый) - 24В, 400А/ч
- Низкочастотное зарядное устройство 220В/24В-95А с автоматическим отключением и защитой от бросков напряжения
- Генератор для тяговой батареи
- Датчик заряда аккумулятора

### Дополнительная комплектация

- Непечкающие монолитные колеса из полиуретана с глубоким протектором

## Технические характеристики



IT 12180 D/DE в сложенном положении



IT 12180 D/DE в сложенном положении



|   |       | IT 10180    |             | IT 12180    |             |
|---|-------|-------------|-------------|-------------|-------------|
|   |       | D           | DE          | D           | DE          |
| Высота пола платформы                       | м     | 10,2        | 10,2        | 11,9        | 11,9        |
| Рабочая высота                              | м     | 12,2        | 12,2        | 13,9        | 13,9        |
| Высота подъемника в сложенном положении     | м     | 2,5         | 2,5         | 2,7         | 2,7         |
| Высота пола платформы в сложенном положении | м     | 1,4         | 1,4         | 1,5         | 1,5         |
| Высота подъемника со сложенными перилами    | м     | 1,9         | 1,9         | 2,1         | 2,1         |
| Грузоподъемность (включая трех человек)     | кг    | 500         | 500         | 350         | 350         |
| Дизельный двигатель                         | кВт   | 14,6        | 14,6        | 14,6        | 14,6        |
| Электродвигатель                            | В/кВт | -           | 24/4        | -           | 24/4        |
| Аккумулятор стартера (напряжение-емкость)   | В-А/ч | 12-66       | 12-66       | 12-66       | 12-66       |
| Тяговый аккумулятор (напряжение-емкость)    | А/ч   | -           | 24/400      | -           | 24/400      |
| Масса аккумулятора стартера                 | кг    | 19          | 19          | 19          | 19          |
| Масса тягового аккумулятора                 |       | -           | 290         | -           | 290         |
| Зарядное устройство                         | В/А   | 24/80       | 24/80       | 24/80       | 24/80       |
| Вместимость масляного бака                  | л     | 35          | 35          | 35          | 35          |
| Скорость в сложенном положении 2WD\4WD      | км/ч  | 5,0         | 2,6         | 5,0         | 2,6         |
| Скорость в рабочем положении                | км/ч  | 0,6         | 0,6         | 0,6         | 0,6         |
| Преодолеваемый угол наклона (полный привод) | %     | 20 (35)     | 20 (35)     | 20 (35)     | 20 (35)     |
| Внутренний радиус поворота                  | м     | 1,9         | 1,9         | 1,9         | 1,9         |
| Внешний радиус поворота                     | м     | 4,51        | 4,51        | 4,51        | 4,51        |
| Размер колеса                               | мм    | 259 x 695   | 259 x 695   | 259 x 695   | 259 x 695   |
| Тип шин                                     | "     | 27-10,5-15" | 27-10,5-15" | 27-10,5-15" | 27-10,5-15" |
| Максимальный боковой/продольный наклон      |       | 2/3         | 2/3         | 2/3         | 2/3         |
| Общая масса                                 | кг    | 4 600       | 4 600       | 4 760       | 4 760       |