

**IT 12180 DE**

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



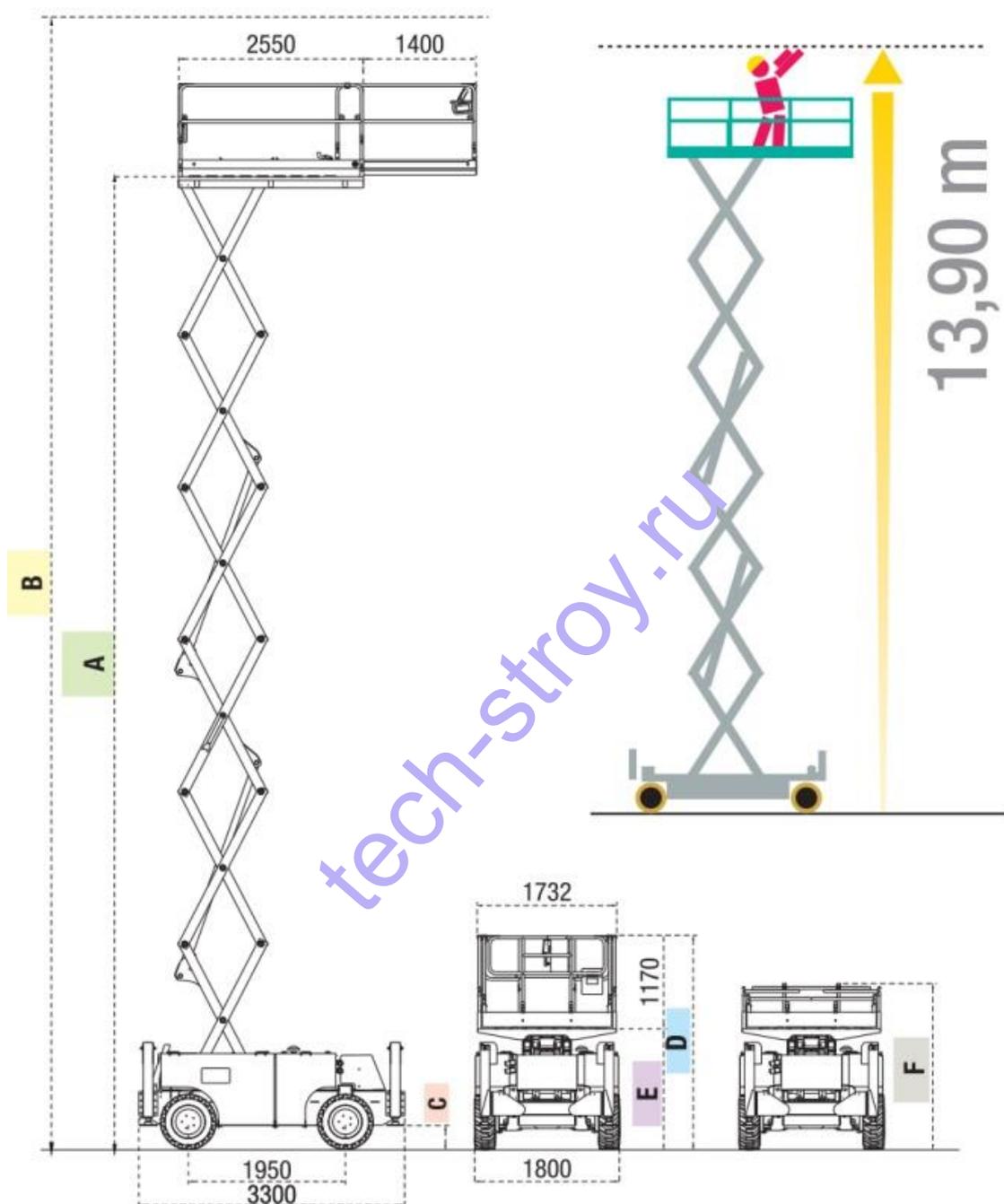
## Преимущества:

1. Гибридное питание электродвигателя придает чрезвычайные возможности по эксплуатации машины как вне, так и внутри помещений, в купе с независимой подвеской переднего привода и другими свойствами позволяет выполнять любые работы на высоте без пространственных, временных или иных ограничений кроме температуры внешней среды.
2. Простота транспортировки благодаря снятию некоторых элементов, которые уменьшают габариты подъемника.
3. Большая ёмкость АКБ и оптимальное энергопотребление моделей с гибридным питанием обеспечивает длительный срок непрерывной работы.
4. Безопасное и надежное устройство аварийного опускания платформы вручную.
5. Цифровая автоматическая система блокировки подъёма платформы при превышении как продольного, так и поперечного допустимого уровня наклона подъемника.
6. Зарядное устройство с автоматом отключения при 100% зарядке АКБ (у гибридных моделей).
7. Эффективная система электропитания и безопасности позволяет перемещаться подъемнику при полностью поднятой платформе.
8. Низкое потребление энергии позволяет увеличивать период эксплуатации на одном заряде АКБ (у гибридных моделей).
9. Все компоненты хорошо защищены в отделениях шасси и легкодоступны для обслуживания и ремонта.
10. Возможность передвижения на максимальной высоте и полной загрузке платформы без установленных аутригеров (при ровной поверхности).
11. Одинаковая грузоподъемность, как платформы, так и выдвигной части.
12. Система автовыравнивания подъемника сокращает время установки в рабочее положение.
13. 4WD привод и независимая подвеска позволяют преодолевать даже самые сложные препятствия.

**Технические характеристики:**

A (м) Высота пола платформы	11,9
B (м) Рабочая высота	13,9
C (мм) Клиренс	300
D (м) Высота подъемника в сложенном положении	2,68
E (м) Высота пола платформы в сложенном положении	1,51
E (м) Высота подъемника со сложенными перилами	2,08
АКБ (В-А/ч)	12/66
Зарядное устройство (В/А)	24/80
Вместимость масляного бака (л)	35
Максимальный допустимый боковой/продольный наклон (°)	2/3
Общая масса (кг)	4810
Длина подъемника (м)	3,3
Ширина подъемника (м)	1,8
Грузоподъемность (кг)	350
Вес тяговых АКБ (кг)	290
Скорость в рабочем положении (км/ч)	0,6
Преодолеваемый угол наклона (%)	35 дизель/20 АКБ
Внутренний радиус поворота (м)	1,9
Внешний радиус поворота (м)	4,51
Бренд	73
Вес АКБ стартера (кг)	38
Скорость в сложенном положении 2 WD (км/ч)	дизель = 4.5 электрический. = 2.8
Скорость в сложенном положении 4 WD (км/ч)	дизель = 1.2 электрический. = 0.75
Мощность дизельного двигателя (кВт)	14,6
Тяговый АКБ (В-А/ч)	24/400
Тип питания	Гибрид (Дизель+АКБ)

IT 12180



### Стандартная комплектация:

1. Гидравлический привод, на два передних колеса / полный привод 2WD/4WD
2. Зарядное устройство с автоматом отключения (у гибридных моделей)
3. Датчик мото-часов и уровня заряда АКБ (у гибридных моделей)
4. Выключатель АКБ (у гибридных моделей)
5. Выдвижная платформа на 1,4м
6. Уклономер
7. Электронный датчик загрузки платформы со звуковым оповещением
8. Возможность разблокировки колёс вручную для аварийной буксировки подъёмника
9. Перепускные клапана на каждом цилиндре
10. Противоскользкая поверхность корзины
11. Электромагнитные тормоза на обоих ведущих колесах
12. Пульт управления на платформе и аварийной кнопкой СТОП
13. Пропорциональное управление с системой самодиагностики
14. Переключатель скоростных режимов
15. Аварийная аудио сигнализация при движении, опускании, подъёме
16. Дополнительный звуковой сигнал
17. Нижняя панель управления с ключевым выключателем
18. Кабель для подключения евро розетки 220В на платформе
19. Проблесковый маячок
20. АКБ стартера 12В/66Ач
21. Аутригеры с системой автовыравнивания
22. Тяговые АКБ 24В/400Ач (в гибридной версии питания)

### Дополнительная комплектация:

1. Евро розетка ~220В для подключения инструмента на платформе
2. Дополнительный проблесковый маячок
3. Линия для подключения пневмо-инструмента
4. Колеса, не оставляющие следов на поверхности наливных полов

## Техника серии IT:



IT 100 E



IT 150 E



IT 10122



IT 10122 EX



IT 10180 D



IT 10180 DE



IT 12122



IT 12180 D



IT 14220 D



IT 14220 E



IT 17220 D



IT 17220 E