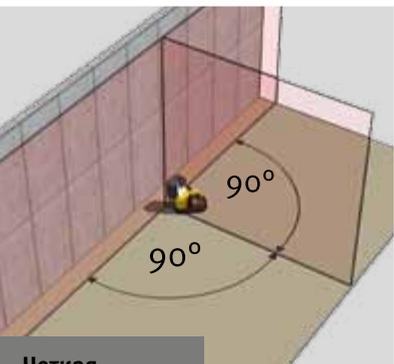


STABILA®



...sets standards



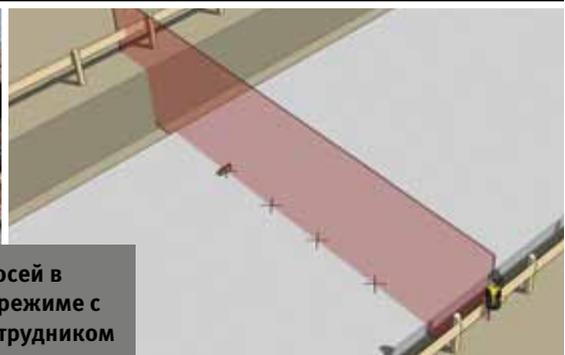
Четкая
установка
прямых углов



Мультилинейный лазерный прибор LA 180 L



Перенос осей в
рабочем режиме с
одним сотрудником



Мультилинейный лазерный прибор LA 180 L:

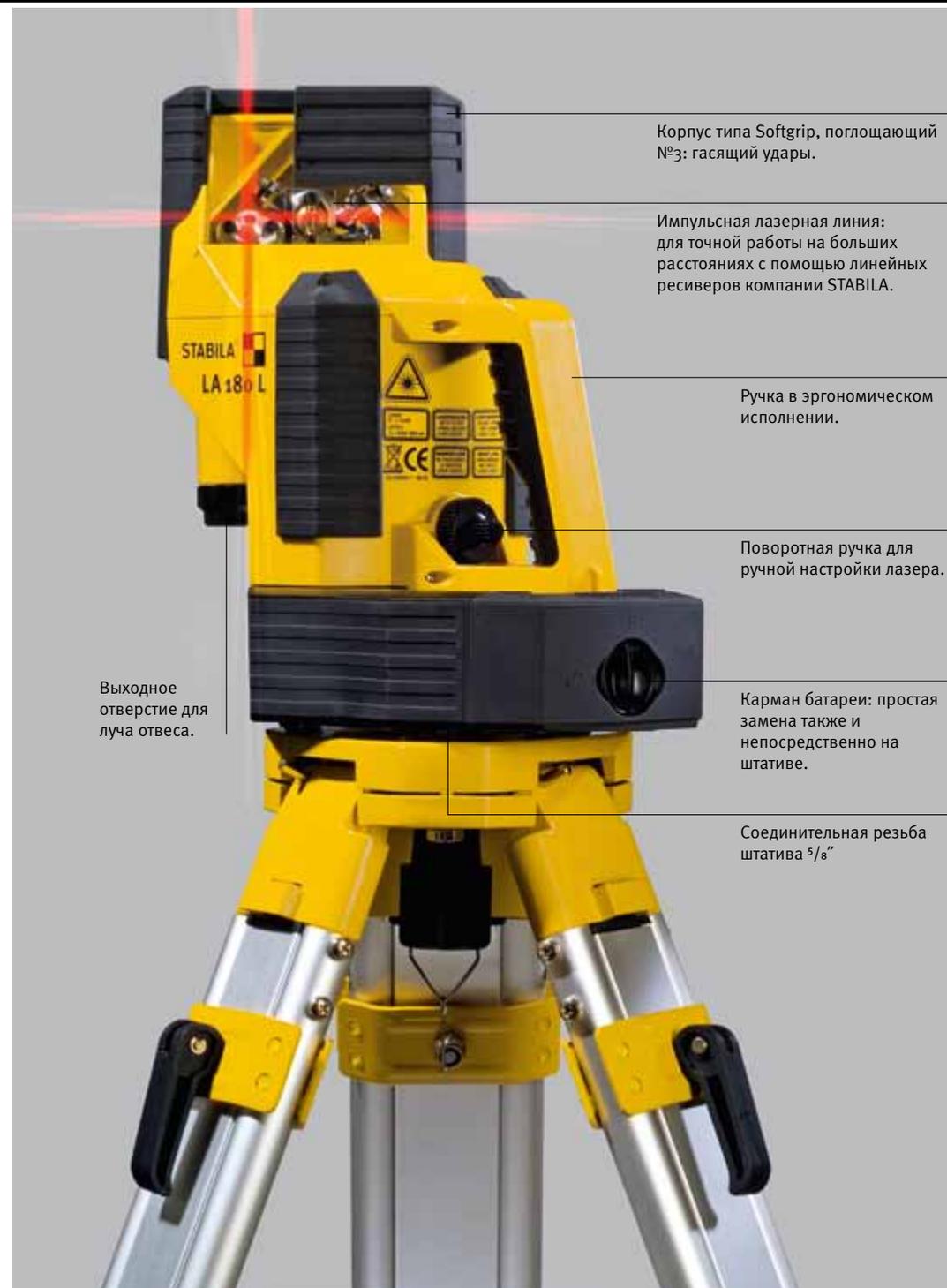
Выполнение с работ быстрее и точнее,
чем когда-либо прежде



Мультилинейный лазерный прибор LA 180 L: разностороннее применение. На любом этапе строительства.

Обозначение прямых углов, перенос осей и измерительных засечек на строительной площадке требуют очень много времени, а ошибки измерения обходятся дорого. Больше не нужно об этом думать: новый самонивелирующийся мультилинейный лазерный прибор LA 180 L от компании STABILA позволяет чертить линии с небывалой точностью и скоростью – как внутри, так и снаружи. С помощью него также можно переносить разметку с пола на потолок и выполнять выравнивание по одной линии. Мультилинейный лазерный прибор легко устанавливается в углах и создает четкие, хорошо видимые лазерные линии. Прибор LA 180 L в сочетании с новым линейным ресивером REC 410 Line RF отлично подходит для наружных работ. С ним можно делать измерения на расстоянии до 100 метров в мгновение ока.

Инновационный дизайн продукта





Самонивелирующий линейный лазер с приводом №4: от мотора. Полностью автоматическая установка прямого угла – функция точного выравнивания с приводом в комбинации с ресивером REC 410 Line RF. Быстро, точно, просто.

С помощью трех вертикальных лазерных линий лазерного прибора LA 180 L можно одновременно производить установку осей по прямой линии и разметку прямоугольных помещений:



AUTOALIGNMENT

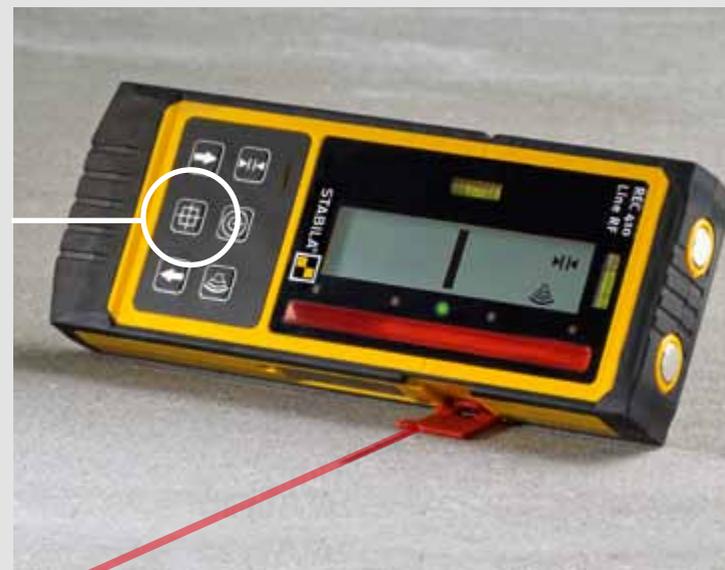
90°
A
90°

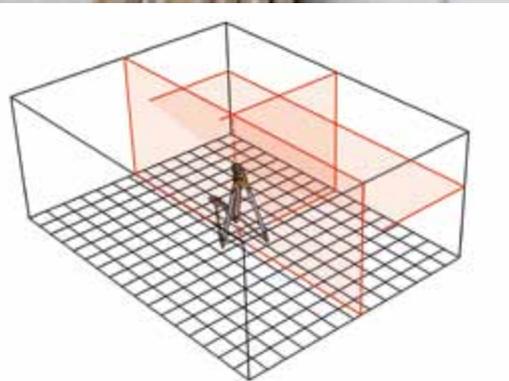
- ① Параллельно измерить точки разметки А и В на стене.
- ② Установить лазер на точку разметки А, ресивер на точку разметки В.
- ③ Выполнить ручную ориентировочное выравнивание лазера.
- ④ После нажатия кнопки на ресивере автоматически происходит соединение точек А и В. Вертикальные плоскости самостоятельно выравниваются.



Ресивер REC 410 Line RF: предоставляет возможность для установки прямых углов. Полностью автоматические операции при нажатии кнопки. Хватает одного сотрудника.

Ресивер REC 410 Line RF производит управление лазерным прибором LA 180 L с помощью радиосистемы. Достаточно одного нажатия кнопки. Лазер автоматически выравнивается.





Лазерные линии для разностороннего применения: 3 вертикальные линии, 1 горизонтальная линия, функция отвеса.

◀ Четкие, очень хорошо видимые лазерные линии. Для надежного измерения высоты. Для простого переноса отметок в несколько помещений. Для всех тех, кто желает работать точно. Радиус действия видимых лазерных линий: 20 м.

Для всех проектировочных работ и переноса точек высоты внутри здания: высокая производительность для строителей в области отделочных работ, металлоконструкций, монтажников и других профессий!



◀ За счет **функциональной формы** его корпуса лазерный прибор можно просто установить на стенах или в углах. Таким образом, без всяких проблем определяется поверхность для укладки плиток.



▲ Перенос плана с фундаментной плиты на стены и полочки.

► Отделочные работы: швеллерные профили за одну операцию устанавливаются непосредственно на лазерной линии и крепятся.

Для выполнения быстрой и надежной работы с помощью видимых лазерных линий. На расстоянии до 20 м.



AUTOALIGNMENT





Измерение высоты мгновенно: с помощью ресивера REC 410 Line RF Вы производите быстро и точно измерение снаружи здания. На расстояние до 100 м.



▲ Быстрое выполнение рабочей операции – благодаря горизонтальной линии и ресиверу. Как внутри, так и снаружи здания.

► За счет его функциональной формы корпуса лазерный прибор можно просто установить в углах. Прямой угол разворачивается над точкой отвеса. Без каких-либо погрешностей измерения за счет перемещения исходной точки при выравнивании лазера!



STABILA®

...sets standards

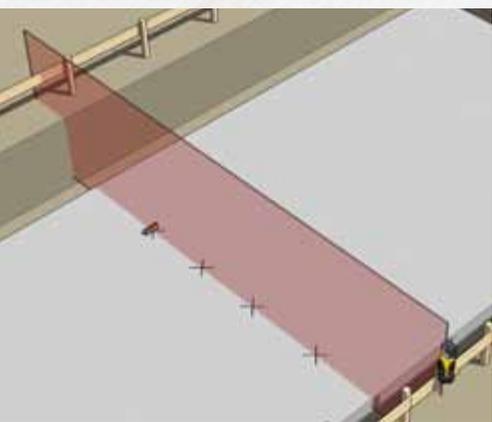
Мультилинейный лазерный прибор LA 180 L



С помощью **крепёжного устройства** ресивер можно быстро и прочно установить на контрольной рейке.

Перенос осей с контрольной рейки на фундаментную плиту: Путем нажатия кнопки полностью автоматически выполняется выравнивание вертикальной лазерной линии на расстоянии до 40 м. Затем отметки с помощью ресивера определяются на фундаментной плите.

Для этого достаточно одного сотрудника. Без всяких движений туда-сюда. Без погрешностей измерения. Экономия времени и расходов.



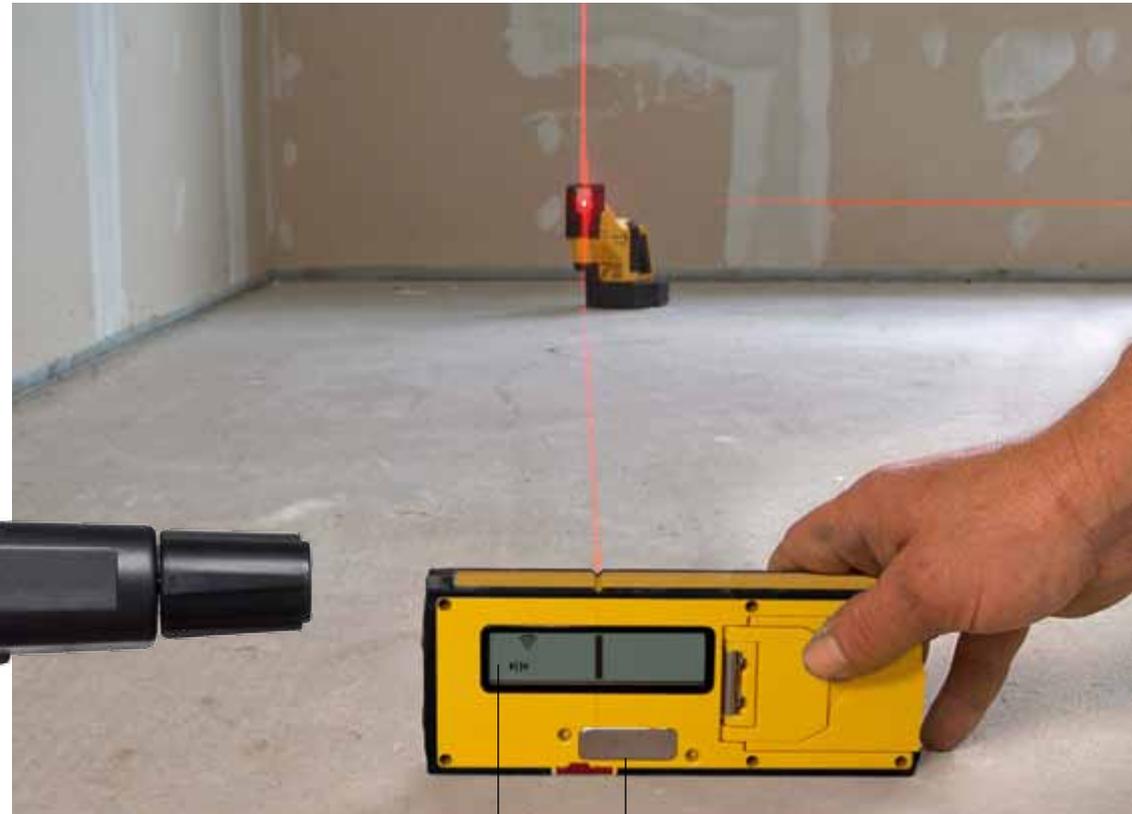
Работа с мультилинейным лазерным прибором LA 180 L компании STABILA под открытым небом: для достижения высокой эффективности и сокращения расходов. При сооружении кладки, железобетонных конструкций и деревянных стоек. Для бригадиров и прорабов. Для ответственных сотрудников.



Ресивер REC 410 Line RF

Специально разработан для превосходной комбинации при работе с лазерным прибором LA 180 L. Ресивер принимает пульсирующие лазерные линии и автоматически производит точное выравнивание лазера. Совершенно просто путем нажатия кнопки.

- ❶ Уровень
- ❷ Окошко для приема лазера с высотой 89 мм
- ❸ Насечка для разметки
- ❹ Раскрывающаяся насечка для разметки
- ❺ Оптическое светодиодное сопровождение цели (красный, оранжевый, зеленый)
- ❻ Удобная и хорошо видимая цифровая индикация
- ❼ Настройка ступени точности
- ❽ Вкл. / выкл.
- ❾ Регулировка громкости
- ❿ Клавиша выравнивания слева / справа
- ⓫ Автоматическое точное выравнивание
- ⓫ Корпус типа Softgrip, поглощающий удары
- ⓫ Гибкое магнитное крепежное устройство можно устанавливать на ресивере в двух позициях. Для вертикальных и горизонтальных рабочих режимов.



Дисплей на передней и задней сторонах – в высшей степени практично!

Крепежные точки для установки магнитного крепежного устройства.



Раскрывающаяся насечка для разметки с целью выполнения точного позиционирования ресивера.



Складная стойка для позиционирования ресивера на полу.



Мультилинейный лазерный прибор LA 180 L

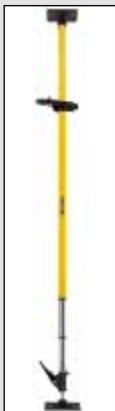


Комплект поставки: мультилинейный лазерный прибор, LA 180 L, ресивер REC 410 Line RF с крепежным устройством, очками для лазерных лучей, 2 панелями наводки, твердым футляром.

Класс лазера	Мощность	Длина лазерных волн	Диапазон самонивелирования, горизонтальный	Точность	Прямолинейность линии	Дальность видимых линий	Радиус действия с ресивером**	Вкл. батареи	Срок службы батарей	Номер артикула
2	< 1 мВ	635 нм	прибл. ± 5°	± 0,07 мм/м	± 0,1 мм/м	20 м*	до 100 м	4 x D 1,5 В	около 20 ч.	18044/7

*внутри помещения при обычных рабочих условиях. ** радиус действия в прямом направлении до 100 м, под углом 45° по направлению к оси прибора 40 м.

Опциональные принадлежности:



Телескопическая стойка LA 30 — это всегда правильная высота
 Позиционирование лазера на нужной высоте. Высота: 20–365 см, вес: 2,7 кг (номер артикула 18238/0).



Строительный штатив с кривошипным механизмом подъемной стойки на воздушном амортизаторе, фиксатором ножек и быстроразъемным соединением. Ножки штатива с шипами и поворотными колпачками из твердой резины, винт 3/8".

Штатив BST-K-M — идеально подходит для переноса точек разметки
 Высота: ок. 69–170 см (номер артикула 18195/6).

Штатив BST-K-XL — идеально подходит для потолочных работ
 Высота: ок. 118–300 см (номер артикула 18560/2).



Опциональные принадлежности
 Блок аккумулятора: блок аккумулятора, блок питания и 4 штепселя согласно национальным стандартам (номер артикула 17934).



Все изделия см. на сайте www.stabila.de



www.youtube.com/StabilaTools



www.facebook.com/STABILA.international



IEC 60825-1

При возникновении вопросов по выбору изделий и их применению обращайтесь по телефону горячей линии службы технической поддержки +49-6346-309-0. Вы также можете отправить электронное сообщение по адресу info@stabila.de.

STABILA Messgeräte, Gustav Ullrich GmbH, Landauer Str. 45, 76855 Annweiler, Germany
 ☎ 0049-(0)6346-309-0, 📠 0049-(0)6346-309-480, ✉ info@stabila.de

Подробную информацию об изделиях см. на веб-сайте www.stabila.de.