

Leica Rugby 600

Ваш надежный партнер
на стройплощадке



SITE PROOF
by Leica Geosystems

- when it has to be **right**

Leica
Geosystems

Leica Rugby

Универсальный, быстрый, непревзойденный — Выберите превосходного партнера для работ на площадке

Нивелиры Leica Rugby - лучшие ротационные лазеры для любых измерительных работ на строительной площадке. Выполняйте планировку, нивелирование и разбивку быстро, без дорогостоящих ошибок и простоев.

Leica Rugby 610

Простое управление одной кнопкой

- Простой и надежный лазер с одной кнопкой — ошибки невозможны
- Превосходная совместимость со всеми приемниками Leica Rod Eye — расширьте рабочие границы за счет использования Rod Eye 140 Classic и Rod Eye 160 Digital



Leica Rugby 620

Простой и надежный — ошибки невозможны

- Никогда еще укладка бетона, разбивка площадки и ее планировка, установка фундаментов и опор не выполнялись столь эффективно
- Функция наклона плоскости до 8% по одной оси





Универсальность изнутри и снаружи

- Пригоден для задач нивелирования, выравнивания и проверки углов как внутри помещений, так и на открытых площадках
- Scan 90 — делает нивелирование проще и быстрее благодаря быстрым поворотам луча вправо и влево
- Plumb Down — автоматически выставляемый точный отвес для установки на контрольной точке
- "Спящий" режим — экономит энергию, включается по умолчанию, без дополнительных настроек

Leica Rugby 640



Простое построение уклонов

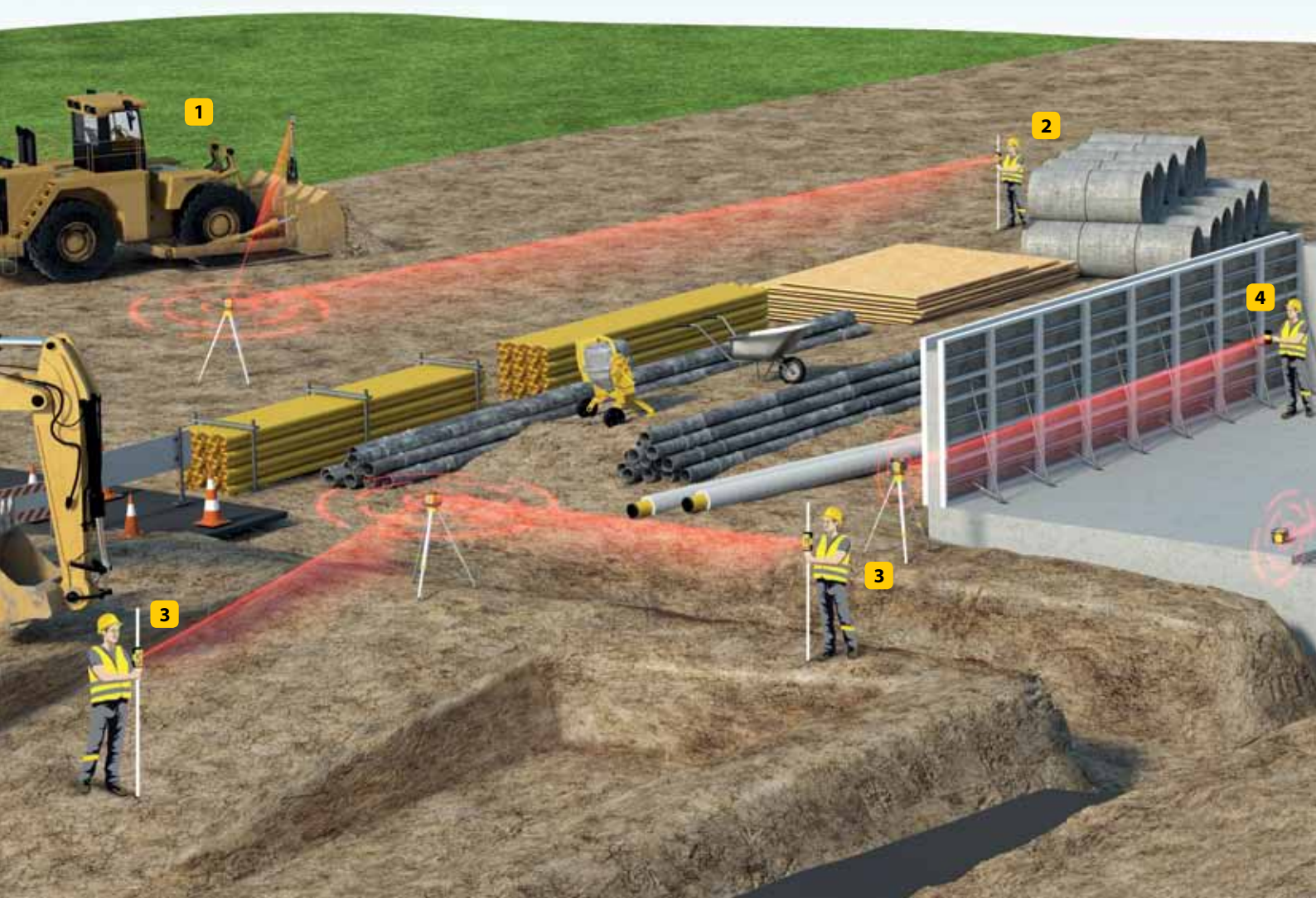
- Замечательный строительный лазер общего назначения с цифровой функцией построения уклонов
- Введите уклон по одной или двум осям, быстро и легко, простым нажатием кнопки
- Уникальная функция Smart Slope непрерывно контролирует время и колебания температуры для обеспечения точности измерений на протяжении всего дня

Leica Rugby 670/680



Leica Rugby

Незаменимый помощник на строительной площадке



- 1 Подготовка площадки**
Выравнивание по уровню бульдозерами, грейдерами и экскаваторами.



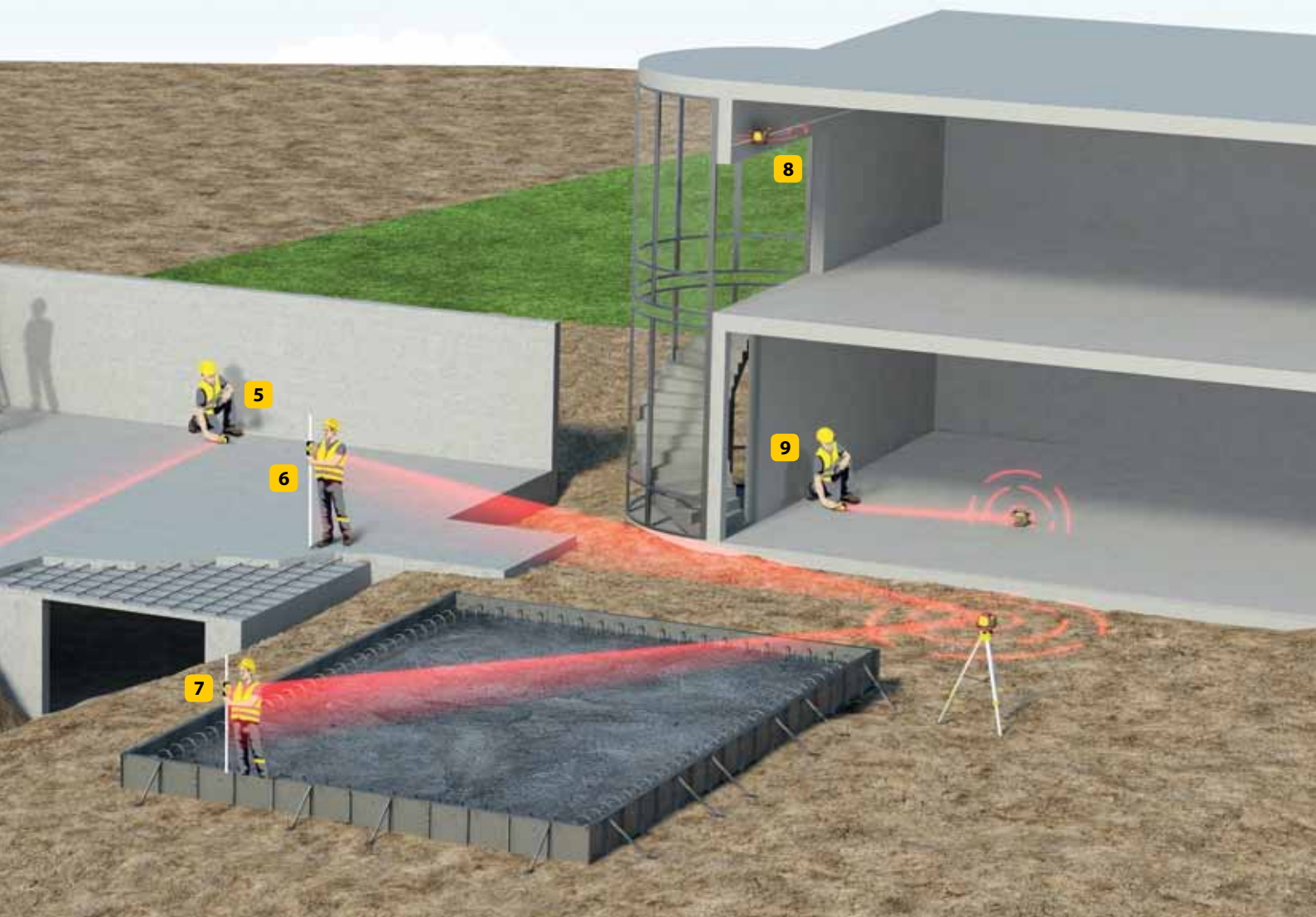
- 3 Уклоны для скатов и проездов**
Задайте значение уклона по одной или двум осям.



- 2 Проверка уровня**
Простая и надежная проверка уровня.



- 4 Вертикальность опалубки**
Совместите с параллельной опорной линией и проверьте положение опалубки.



5 Разметка стен

Совместите две точки и отметьте положение стены или опалубки.



7 Выравнивание опалубки

Перенесите контрольную отметку по высоте и выровняйте опалубку.



6 Укладка бетона

Установите бетонные формы и контролируйте процесс заливки бетона.



8 Нивелировка потолка

Проверьте и выровняйте элементы крепления подвесного потолка.



9 Вынос

Вынос и отметка положения стен.



Leica Rugby

Аксессуары

Линейка приемников Leica Rod Eye и дополнительное оборудование содержат решения для любых строительных работ. Инструменты разработаны на самом высоком уровне и безупречно работают со всей линейкой Leica Rugby.

Leica Rod Eye Basic



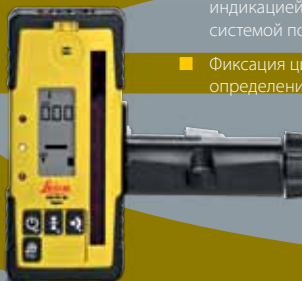
- **ЖК-индикация:** два четких дисплея на передней и задней стороне приемника
- **Аудио-индикация:** две настройки, высокая громкость для работы вне помещений и низкая для работы в помещениях
- **Автоматическое отключение:** через десять минут, для увеличения срока службы батарей
- **Скоба для крепления на рейку:** со встроенным пузырьковым уровнем гарантирует вертикальность рейки и повышает точность измерений
- **Встроенный уровень:** гарантирует точное выравнивание и повышает точность измерений
- **Защитный литой кожух:** защищает приемник от возможных повреждений при работе на стройплощадках

Leica Rod Eye 140 Classic



- Больше возможностей с увеличенной высотой захвата и рабочим расстоянием при использовании Leica Rod Eye 140 — со встроенным 12 см окном обнаружения вы можете легко обнаружить луч по всей длине

Leica Rod Eye 160 Digital



- Профессиональный приемник с цифровой индикацией, полумиллиметровой точностью и системой подавления помех.
- Фиксация цифрового измерения для удобного определения высоты по рейке.

PROTECT by Leica Geosystems






Наши технологии обеспечивают высочайший уровень надежности, точности и прочности оборудования — даже при работе в жестких условиях стройплощадки, что позволяет нашим клиентам выполнять свои задачи более продуктивно и успешно. Система PROTECT Leica Geosystems гарантирует лучшее обслуживание: обращение клиента рассматривается круглосуточно.

- Бессрочная гарантия производителя
- Сертифицированное качество
- Период бесплатного ремонта и обслуживания
- Швейцарские технологии

Период бесплатного ремонта и обслуживания лазеров Leica Rugby 600 - 3 года. За дополнительной информацией обращайтесь на наш сайт: www.leica-geosystems.com

| | | | |
|---|----------------|---|-------------------|
|  PROTECT by Leica Geosystems | |  | |
| Lifetime Warranty | No Cost Period | | Certified Quality |

Спецификация

| |  |  |  |  |  |
|--|---|---|--|---|---|
| Технические характеристики | Rugby 610 | Rugby 620 | Rugby 640 | Rugby 670 | Rugby 680 |
| Размеры | 212 × 239 × 192 мм | | | | |
| Масса | 2,38 кг | 2,56 кг | 2,56 кг | 2,56 кг | 2,56 кг |
| Функциональность | Самонивелирование по горизонтали, одна кнопка управления | Самонивелирование по горизонтали и ручной контроль уклона по одной оси | Самонивелирование по горизонтали, вертикали, под углом в 90° и ручной контроль уклона по двум осям | Самонивелирование по горизонтали и ручной контроль уклона по одной оси | Самонивелирование по горизонтали и ручной контроль уклона по двум осям |
| Тип изделия | Для общестроительных работ | Для общестроительных работ | Многофункциональный / Н.В. | Полуавтоматическое задание уклона | Полуавтоматическое задание уклона |
| Класс лазера | Класс 2 | | | | |
| Тип лазера | 635 нм (видимый луч) | | | | |
| Отвес (вверх) | – | – | Да | – | – |
| Точность измерения при 20°C (по горизонтали / вертикали) | ± 2,2 мм на 30 м | ± 1,5 мм на 30 м | | | |
| Диапазон уклона | – | – | – | ± 8% SG | ± 8% DG |
| Smart Slope | – | – | – | Да | Да |
| Вращение — об/с | 10 | 10 | 0, 2, 5, 10 | 10 | 10 |
| Сканирование — градусы | – | – | 10, 45, 90 | – | – |
| Scan90 | – | – | Да | – | – |
| Отвес (вниз) | – | – | Да | – | – |
| "Спящий" режим | – | – | Да | – | – |
| Рабочий диапазон (диаметр) — с приемником Basic | 500 м | 600 м | 500 м | 600 м | 600 м |
| Рабочий диапазон (диаметр) — RE140/160 | 600 м | 800 м | 600 м | 800 м | 800 м |
| Дистанционное управление (диаметр) | – | – | 200 м | – | – |
| Литий-ионная батарея / часов работы | 40+ | 40+ | 40+ | 40+ | 40+ |
| Щелочная батарея / часов работы | 60+ | 60+ | 60+ | 60+ | 60+ |
| Диапазон рабочих температур | от -10 до +50 °C | от -20 до +50 °C | от -20 до +50 °C | от -20 до +50 °C | от -20 до +50 °C |
| Диапазон температур хранения | от -20 до +70 °C | от -40 до +70 °C | от -40 до +70 °C | от -40 до +70 °C | от -40 до +70 °C |
| Класс защиты (включая батарейный отсек) | IP67 | IP67 | IP67 | IP67 | IP67 |
| Гарантия | 3 года бесплатно (см. политику PROTECT Leica Geosystems по обеспечению сроков службы) | | | | |

| Лазерные приемники |  |  |  |
|----------------------------|---|--|---|
| Технические характеристики | Rod Eye Basic | Rod Eye 140 Classic | Rod Eye 160 Digital |
| Рабочий диаметр | 600 м | 1 350 м | 1 350 м |
| Высота приемного окна | 36 мм | 120 мм | 120 мм |
| Высота цифровой индикации | – | – | 90 мм |
| Определяемый спектр | от 600 нм до 800 нм | от 600 нм до 800 нм | от 600 нм до 800 нм |
| Точность измерений | | | |
| Очень высокая | – | – | ± 0,5 мм |
| Точная | ± 1,0 мм | ± 1,0 мм | ± 1,0 мм |
| Средняя | – | ± 2,0 мм | ± 2,0 мм |
| Грубая | ± 3,0 мм | ± 3,0 мм | ± 3,0 мм |
| Очень низкая | – | – | ± 5,0 мм |

Независимо от предстоящих задач, будь то планирование на строительной площадке, контроль измерений, сбор данных по высоте и углам, выравнивание опалубки, установка перекрытий и перегородок, прокладка безнапорных труб, подземных коммуникаций или полный цикл подготовительных и земляных работ, компания Leica Geosystems сможет предложить правильный инструмент – строительные нивелиры или системы управления строительной техникой, специально разработанные для вашей стройки.

Простые в использовании и рассчитанные на любые условия строительной площадки, точные и надежные измерительные инструменты и лазеры Leica Geosystems гарантируют эффективное использование материалов и ресурсов. Высококачественные инструменты, в частности, оптические и электронные нивелиры, строительные лазеры, тахеометры и системы автоматизации строительных машин обеспечивают быстрый результат, отсутствие простоев в работе и увеличивают рентабельность.

When it has to be right.



Иллюстрации, описания и технические характеристики могут отличаться. Все права защищены. Напечатано в Швейцарии – Copyright Leica Geosystems AG, Heerbrugg, Switzerland, 2013. 812731ru – 12.13 – galledia

Дополнительную информацию о Leica Rugby и их обслуживании вы найдете на сайте www.leica-geosystems.com