



VEGA CROSS

Лазерный построитель плоскостей



Точность ± 2 мм на 10 м.
Построение горизонтальной,
вертикальной и наклонной
плоскостей. Возможность работы
с приемником лазерного
излучения

Точные и четкие линии



Магнитное крепление

Идущее в комплекте крепление поможет установить нивелир на штатив с резьбой 5/8", закрепить на стене или на металлическом основании.



Функция блокировки

Для построения наклонных плоскостей и безопасности транспортировки лазерный нивелир VEGA CROSS оснащен фиксатором компенсатора.



Клавиатура

Лазерный нивелир VEGA CROSS оснащен простой, интуитивно понятной клавиатурой. Индикатор низкого заряда батарей предупредит световой индикацией — контрольная лампочка загорается и мигает в случае низкого заряда батарей. Звуковой сигнал подается когда прибор находится в недиапазона работы компенсатора, лазерная линия при этом мигает.



Работа с приемником лазерного излучения

Данная функции особенно важна при работе на улице, или при очень ярком освещении. На дальнем расстоянии от нивелира Вы можете не увидеть лазерный луч. Приемник лазерного излучения позволяет увеличить диапазон работы лазерного нивелира более чем на 50 метров. Для работы с приемником лазерного излучения строитель плоскостей имеет специальный режим работы.

VEGA MIX

Лазерный построитель плоскостей



Точность ± 1 мм на 5 м
Построение горизонтальной (более 160°), вертикальной (более 140°), наклонной плоскостей и 6 точек под углом 90° друг к другу. Возможность работы с приемником лазерного излучения.

Классический инструмент для разметки помещений



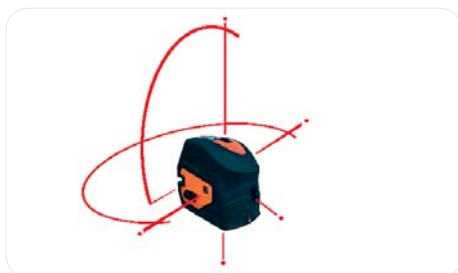
Функция блокировки

Для построения наклонных плоскостей и безопасности транспортировки лазерный нивелир VEGA CROSS оснащен фиксатором компенсатора.



Магнитное крепление

Идущее в комплекте крепление поможет установить нивелир на штатив с резьбой 5/8", закрепить на стене или на металлическом основании.



Возможности

Самовыравнивающийся лазерный нивелир VEGA MIX строит горизонтальную плоскость с углом развертки более 160° и вертикальную плоскость с углом развертки более 140°, а также 6 точек под углом 90° друг к другу, обеспечивая выполнение работ по установке и монтажу при внутренних отделочных работах с максимальной точностью и эффективностью.



Работа с приемником лазерного излучения

Данная функция особенно важна при работе на улице, или при очень ярком освещении. На дальнем расстоянии от нивелира Вы можете не увидеть лазерный луч. Приемник лазерного излучения позволяет увеличить диапазон работы лазерного нивелира более чем на 50 метров. Для работы с приемником лазерного излучения строитель плоскостей имеет специальный режим работы.

VEGA 3D

Лазерный построитель плоскостей

Точность ± 1 мм на 5 м
Построение горизонтальной
(360°) и две вертикальные (360°),
Возможность работы с
приемником лазерного
излучения.



VEGA 3D



Многофункциональный лазерный нивелир для любых работ внутри помещений



Безграничные возможности применения

Одна горизонтальная 360° и две вертикальных линии в диапазоне 360° обеспечивают разнообразное применение этого инструмента, например для выполнения одновременной маркировки, выравнивания и нивелирования внутри помещений.



Комплект поставки

В комплекте с прибором поставляется: комплект батарей, магнитная мишень угловая, мишень универсальная, универсальное магнитное крепление, телескопический миништатив, футляр Батареи (4 шт x AA для нивелира), инструкция на русском языке



Компактный, удобный в использовании и исключительно прочный (IP 54)

Идеально подходит для строительных, монтажных, ремонтных работ внутри помещений и на улице (с приемником лазерного излучения). Точность построения плоскостей 1 мм на 5 метров рабочего расстояния.



Работа с приемником лазерного излучения

Данная функция особенно важна при работе на улице, или при очень ярком освещении. На дальнем расстоянии от нивелира Вы можете не увидеть лазерный луч. Приемник лазерного излучения позволяет увеличить диапазон работы лазерного нивелира более чем на 50 метров. Для работы с приемником лазерного излучения строитель плоскостей имеет специальный режим работы.

VEGA LP90

Лазерный построитель плоскостей



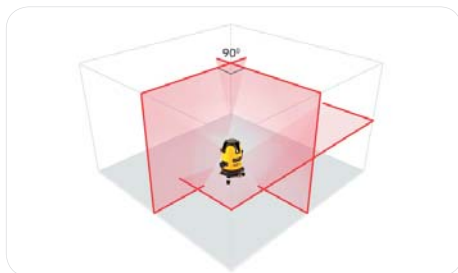
Точность ± 1 мм на 5 м
Построение горизонтальной
плоскости с углом развертки
более 160° и двух вертикальных
плоскостей более 120° ,
пересекающихся на потолке и
образующих угол 90°
Возможность работы с
приемником лазерного излучения.

Точно 90°



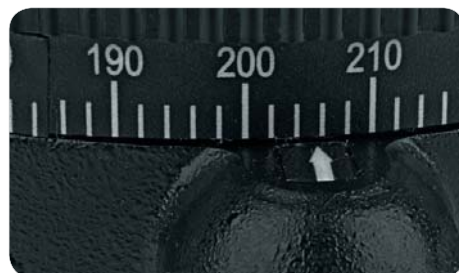
Функция блокировки

Для безопасности транспортировки лазерный нивелир VEGA LP90 оснащен блокировкой компенсатора.



Возможности

Самовыравнивающийся лазерный нивелир VEGA LP90 способен строить горизонтальную плоскость с углом развертки более 160° и две вертикальные плоскости более 120°, пересекающиеся на потолке и образующие угол 90°



Питание и поворотное металлическое основание

Лазерный нивелир VEGA LP90 работает от трех батареек типа AA более 10-ти часов! Также VEGA LP90 оборудован поворотным основанием с градусной шкалой через 1°, что позволяет наводить вертикальный луч на требуемую точку и в нужную сторону гораздо удобнее, чем с нивелирами без лимба (поворотного основания).



Просто удобный прибор

Линейный лазерный нивелир, построитель плоскости VEGA LP90 предназначен для установки перегородок, строительства стен внутри помещений, отделочных работ (выравнивания напольных стяжек, облицовки и т.д.), монтажа стеллажей, отопительного оборудования, дверных и оконных блоков, подоконных плит, подвесных и каркасных потолочных систем и др. Отличная замена пузырьковому уровню или нивелиру при проведении отделочных работ.

VEGA LP360

Лазерный построитель плоскостей



Точность ± 1 мм на 5 м
Построение горизонтальной
плоскости 360° и вертикальной
плоскости. Возможность работы с
приемником лазерного
излучения.

360° одним нажатием кнопки



Удобен во всем

Идеально подходит для установки и выравнивания полов и потолков. Лазерный нивелир LP 360 оснащен металлическим основанием и креплением на штатив с резьбой 5/8".



Крепление на штатив и подъемные винты

Встроенные в основание подъемные винты позволят отрегулировать нивелир на неровной поверхности при работе без штатива или штанги, по пузырьковому уровню с подсветкой, встроенному в верхнюю часть корпуса.



Быстро и точно строит 360°

Самовыравнивающийся лазерный нивелир способен строить горизонтальную плоскость 360° и одну вертикальную.



Работа с приемником лазерного излучения

Данная функция особенно важна при работе на улице, или при очень ярком освещении. На дальнем расстоянии от нивелира Вы можете не увидеть лазерный луч. Приемник лазерного излучения позволяет увеличить диапазон работы лазерного нивелира более чем на 50 метров. Для работы с приемником лазерного излучения строитель плоскостей имеет специальный режим работы.

VEGA LPAUTO

Лазерный построитель плоскостей



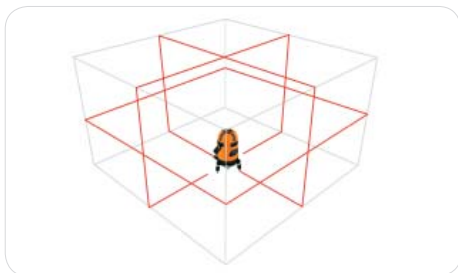
Точность ± 1 мм на 10 м
Построение горизонтальной
плоскости 360° и 4х вертикальных
плоскостей под углом 90° друг к
другу. Возможность работы с
приемником лазерного
излучения.

Он просто заменит все остальное



Градусная шкала и металлическое основание

Лазерный нивелир LP AUTO оснащен металлическим основанием с нанесенной градусной шкалой и креплением на штатив с резьбой 5/8".



Мультилазер

LP AUTO строит 4 вертикальные плоскости и горизонтальную плоскость 360°.



Электронный компенсатор

Лазерный нивелир LP AUTO оснащен электронным компенсатором с сервомоторами, как более дорогие ротационные нивелиры. Такая конструкция компенсатора менее подвержена вибрациям на строительной площадке и позволяет с более высокой точностью, чем у нивелиров с магнитным компенсатором, выровнять горизонтальные и вертикальные плоскости.



Работа с приемником лазерного излучения

Данная функция особенно важна при работе на улице, или при очень ярком освещении. На дальнем расстоянии от нивелира Вы можете не увидеть лазерный луч. Приемник лазерного излучения позволяет увеличить диапазон работы лазерного нивелира более чем на 50 метров. Для работы с приемником лазерного излучения построитель плоскостей имеет специальный режим работы.

Аксессуары для лазерных нивелиров



Приемник VEGA LVH200

Приемник лазерного излучения



Лазерные очки VEGA

Лазерные очки со специальными светофильтрами для работы с красным спектром излучения лазерного инструмента. Позволяют лучше видеть лазерный луч при ярком освещении и на дальнем расстоянии.



Рейка VEGA TS 3М / 4М / 5М

Алюминиевая телескопическая рейка
Длина - 3 м (3 секции) / 4 м (4 секции) / 5 м (5 секции). Миллиметровая шкала на обратной стороне. Поставляется в комплекте с уровнем и чехлом и со свидетельством о поверке.



Штатив VEGA S6-3

Штатив алюминиевый
Рекомендуется для лазерных нивелиров.
Фиксатор - зажимы (клипсы)
Резьба - 5/8"
Максимальная высота: 165 см
Минимальная высота: 55 см
Вес - 1.6 кг



Технические характеристики

	CROSS	MIX	3D	LP90	LP360	LPAUTO
Точность	±2 мм / 10 м	± 1 мм / 5 м	± 1 мм / 5 м	± 1 мм / 5 м	± 1 мм / 5 м	± 1 мм / 10 м
Диапазон работы*	до 20 м	20 м	Более 20 м	Более 20 м	Более 20 м	Более 20 м
Диапазон работы с приемником**	Более 50 м	Более 50 м	Более 60 м	Более 50 м	Более 50 м	Более 50 м
Самовыравнивание	± 4°	± 4°	± 4°	± 3°	± 3°	± 4°
Компенсатор	Маятниковый					Электронный
Тип лазера	635 нм, класс II					
Крепление на штатив	1/4" , 5/8"	1/4" , 5/8"	1/4" , 5/8"	5/8"	5/8"	5/8"
Защита	IP54					
Угол развертки:						
По горизонтали	Более 120°	Более 160°	360°	Более 160°	360°	360°
По вертикали	Более 120°	Более 140°	360° / 360°	Более 120°	Более 120°	Более 270°
Время работы	Более 10 часов***		Более 5 часов****	Более 10 часов***		
Элементы питания	3 x AA (1.5 В)		4 x AA (1.5 В)	3 x AA (1.5 В)		4 x AA (1.5 В)
Рабочая температура	от -10 °С до +45 °С			от -10 °С до +50 °С		
Температура хранения	от -20 °С до +60 °С					
Размеры , мм	119 x 62 x 95	118 x 130 x 75	162 x 79 x 127	170 x 115	200 x 90	200 x 90
Вес	300 г	370 г	800г	1200 г	850 г	1270 г

* Без приемника

** Рекомендовано использование приемника VEGA LVH200

*** При работе только горизонтальной линии в импульсном режиме

**** При работе всех плоскостей

VEGA LR200

Лазерный ротационный нивелир



Точность ± 10 мм на 100 м.
Радиус действия до 200 метров
с приемником.

Когда речь идет о большой стройке



Зарядное устройство

Не нужно покупать несколько запасных аккумуляторов. Со встроенной аккумуляторной батареей VEGA LR 200 будет надежным инструментом на вашем строительном объекте.



Приемник лазерного излучения

и пульт дистанционного управления
В комплекте поставляется приемник лазерного излучения и пульт дистанционного управления, что позволяет работать на улице с высокой точностью и экономит ваше время и деньги.



Наклонные плоскости

Опция создания наклонных плоскостей используется для строительства пандусов и подъездных путей, дорог, прокладки дренажных и канализационных систем, тем самым увеличивая область применения лазерного нивелира VEGA LR200.



Интуитивно понятный прибор

Яркий лазерный луч, излучаемый прибором, обеспечивает работу внутри помещений и на улице на расстоянии до 200 м совместно с приемником лазерного излучения, а значит достаточно одной установки прибора для нивелировки как внутри помещений, так и на строительных площадках малого и среднего размеров. Функции управления лазерным лучом, такие как: сканирование, регулирование направления и скорости вращения позволяет выполнять работы прибором с максимальной эффективностью.

Аксессуары для лазерных ротационных нивелиров



Штатив VEGA S6-2

Штатив алюминиевый, плоская головка
Рекомендуется для лазерных построителей плоскостей, цифровых и оптических нивелиров.
Фиксатор - винты или зажимы (клипсы)
Резьба - 5/8"
Максимальная высота: 171 см
Минимальная высота: 101 см
Вес - 2.8 кг



Рейка VEGA TS 3M / 4M / 5M

Алюминиевая телескопическая рейка
Длина - 3 м (3 секции) / 4 м (4 секции) / 5 м (5 секции). Миллиметровая шкала на обратной стороне. Поставляется в комплекте с уровнем и чехлом и со свидетельством о поверке.



VEGA LVH300

Приемник лазерного излучения для ротационного нивелира VEGA LR200



Адаптер для лазерных нивелиров

Адаптер для лазерных нивелиров, который задает наклон прибора от 0° до 90°.

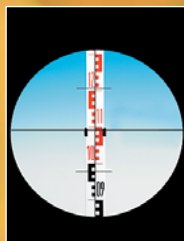
- Служит для наклона лазерных приборов от 0° до 90°
- Металлический корпус и пузырьковый уровень
- Ставится на любой штатив с креплением 5/8"
- Прорезиненная ручка, для удобной работы с адаптером.


Технические характеристики
LR200

Диапазон работы с приемником	до 200 метров (радиус)
Дальность работы пульта управления	более 20 метров
Точность построения линий	±1 мм / 10 м
Диапазон самовыравнивания	±5°
Скорость вращения	0 / 60 / 300 / 600 об/мин
Сектор сканирования	10° / 45° / 90° / 180°
Защита	IP54
Тип лазера	635 нм, класс II
Время работы	более 40 часов
Крепление на штатив	5/8"
Рабочая температура	от -20° до +50°С
Размеры	182 мм x 180 мм x 145 мм
Вес	2,0 кг

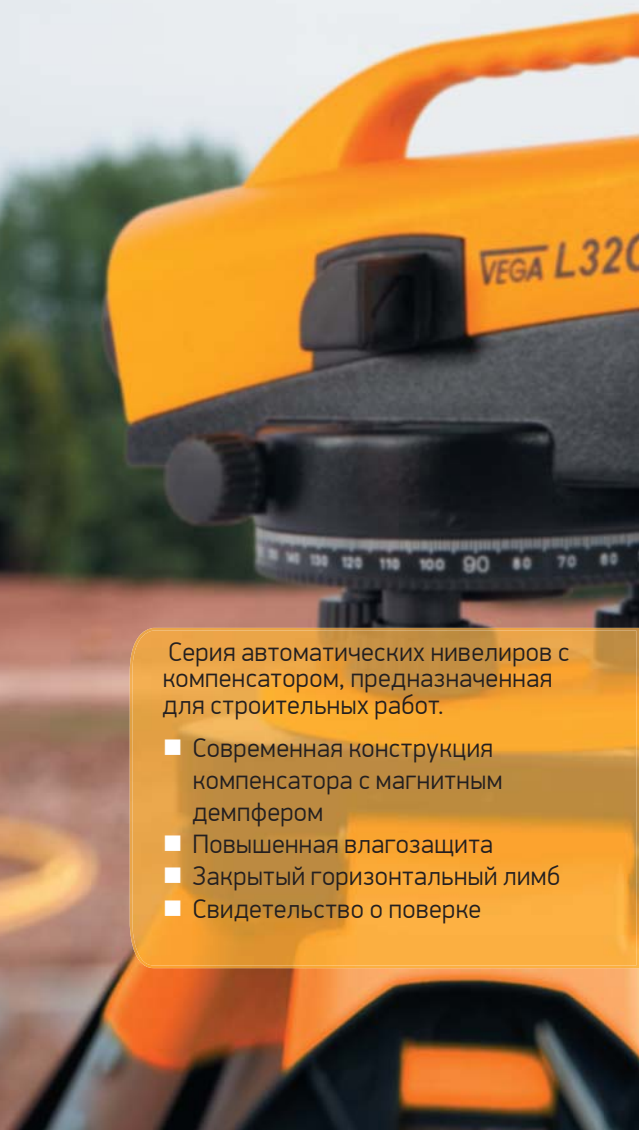
VEGA L24 / L30 / L32c

Оптические нивелиры



Серия автоматических нивелиров с компенсатором, предназначенная для строительных работ.

- Современная конструкция компенсатора с магнитным демпфером
- Повышенная влагозащита
- Закрытый горизонтальный лимб
- Свидетельство о поверке



Проверено временем



VEGA L24

- Точность 2.0 мм на 1 км двойного хода
- Увеличение 24x
- Открытый горизонтальный лимб
- Износостойкие подъемные винты
- Повышенная влагозащита
- Современная конструкция компенсатора с магнитным демпфером



VEGA L30

- Точность 1.5 мм на 1 км двойного хода
- Увеличение 30x
- Надежный, устойчивый к механическим воздействиям компенсатор, не требующий специального обслуживания
- Улучшенная, защищенная от проникновения влаги оптика
- Прорезиненные ручки наводящих винтов и кремальеры



VEGA L32c

- Точность 1.0 мм на 1 км двойного хода
- Увеличение 32x
- Удобная ручка для переноски
- Надежный, устойчивый к механическим воздействиям компенсатор, не требующий специального обслуживания
- Контрольная кнопка работы компенсатора
- Удобная система юстировки

Аксессуары для оптических нивелиров



Рейка VEGA TS 3М / 4М / 5М

Алюминиевая телескопическая рейка
Длина - 3 м (3 секции) / 4 м (4 секции) /
5 м (5 секции). Миллиметровая шкала на обратной
стороне. Поставляется в комплекте с уровнем и
чехлом и со свидетельством о поверке.



Штатив VEGA S6-2

Штатив алюминиевый, плоская головка
Рекомендуется для лазерных построителей плоско-
стей, цифровых и оптических нивелиров.
Фиксатор - винты или зажимы (клипсы)
Резьба - 5/8"
Максимальная высота: 171 см
Минимальная высота: 101 см
Вес - 2.8 кг



Становой винт VEGA

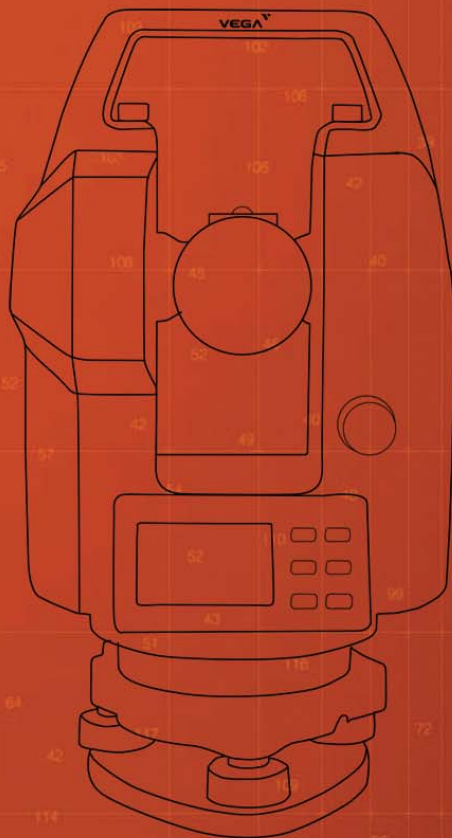
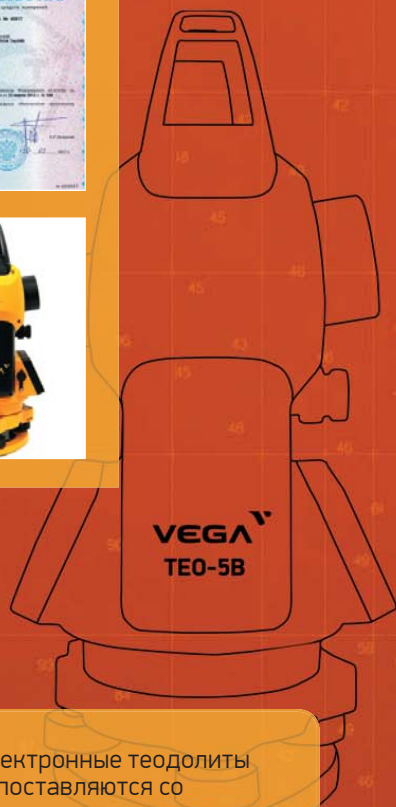
Становой винт предназначен для установки геоде-
зических приборов. Винт изготовлен из алюминия с
дюймовой резьбой 5/8" (высокая шейка) и противо-
ударного пластика.


Технические характеристики

	L24	L30	L32c
Средняя квадратическая погрешность измерения превышений на 1 км двойного хода, мм	± 2.0 мм	± 1,5 мм	± 1.0 мм
Тип компенсатора	V-образный, подвесной, X-образный, подвесной, воздушный демпфер с магнитным демпфером		
Увеличение	24 ^x	30 ^x	32 ^x
Диапазон работы компенсатора	±15 [°]		
Изображение	Прямое		
Минимальное расстояние визирования	0,6 м	0,5 м	0,65 м
Контрольная кнопка	□	□	■
Размер	165 x 140 x 135 мм	128 x 192 x 134 мм	210 x 130 x 170 мм
Вес	1,22 кг	1,8 кг	1,6 кг

VEGA TEO 5B / 20B

Электронные теодолиты



Все электронные теодолиты
VEGA поставляются со
свидетельством о поверке.



VEGA TEO 5B / 20B

Необходимая точность

Новая серия электронных теодолитов VEGA – отличное сочетание технических возможностей и качественного исполнения. Электронные теодолиты TEO 5B и TEO 20B предназначены для измерения вертикальных и горизонтальных углов и широко применяются в строительстве. При использовании электронных теодолитов исключаются ошибки снятия отсчета, т.к. значения углов выводятся автоматически на дисплей, расположенный на каждой стороне прибора.

- Точность 1.5 мм на 1 км двойного хода
- Увеличение 30x
- Простое и удобное управление с помощью 6-ти клавиш
- Абсолютная система отсчета горизонтальных и вертикальных углов
- Большой энергосберегающий LCD дисплей с подсветкой
- Регулируемый лазерный отвес
- Подсветка сетки нитей
- Свидетельство о поверке
- 2 блока питания (блок для 4 батареек типа AA и аккумуляторный блок)

Аксессуары для оптических нивелиров



Штатив VEGA S6

Штатив алюминиевый, плоская головка
Рекомендуется для теодолитов и тахеометров.

Фиксатор - винты или зажимы (клипсы)

Резьба - 5/8"

Максимальная высота: 171 см

Минимальная высота: 101 см

Вес - 3.8 кг



Рейка VEGA TS 3М / 4М / 5М

Алюминиевая телескопическая рейка

Длина - 3 м (3 секции) / 4 м (4 секции) /

5 м (5 секции). Миллиметровая шкала на обратной стороне. Поставляется в комплекте с уровнем и чехлом и со свидетельством о поверке.


Технические характеристики
ТЕО 5В
ТЕО 20В

Диаметр объектива	42 мм	
Увеличение	30 ^x	
Изображение	Прямое	
Угол поля зрения	1°20'	
Наименьшее расстояние фокусирования	1,0 м	
Точность измерения углов	5"	20"
Количество панелей управления	2	
Единицы измерения углов	Градусы/минуты/секнды или гоны	
Защита	IP54	
Компенсатор	Да	Нет
Диапазон работы компенсатора	±3	-
Рабочая температура	от -20° до +50°C	
Питание	Ni-MH перезаряжаемый аккумулятор / щелочные элементы питания	
Время работы	Около 20 часов*	
Вес	4,3 кг	

* - без включения целеуказателя

Аксессуары



Вежа VEGA P25T
Вежа телескопическая
2.5м, облегченная, с чехлом



Вежа VEGA P36S
Вежа телескопическая, 3.6м, с чехлом



Трегер VEGA TR100
Трегер VEGA TR100 имеет стандарт Wild. Для горизонтирования предусмотрен круглый уровень. Можно использовать для установки GPS оборудования, тахеометров и призмных систем, теодолитов.



Рулетка VEGA LI30 / Li50
Стальная крашенная лента с нейлоновым покрытием в открытом корпусе, 30 м / 50 м



Трегер VEGA TRW

Трегер с оптическим центриром VEGA TRW имеет стандарт Wild. Для горизонтирования предусмотрен круглый уровень. Центрирование осуществляется при помощи встроенного оптического центра. Можно использовать для установки GPS оборудования, тахеометров и призмных систем, теодолитов.



Отражательная мишень с вешкой VEGA MPO3P

Минипризма с вешкой предназначена для выполнения разбивочных работ электронными тахеометрами. Минипризма располагается на кронштейне, который легко устанавливается на любую высоту. Для контроля вертикальности кронштейн снабжен юстируемым уровнем. Константа призмы 0 мм.



Отражатель VEGA SP02T

Отражатель с маркой, металлический
 Константа призмы 0 мм / -30 мм.



Рейка VEGA TS 3М / 4М / 5М

Алюминиевая телескопическая рейка
Длина - 3 м (3 секции) / 4 м (4 секции) /
5 м (5 секции). Миллиметровая шкала на обратной
стороне. Поставляется в комплекте с уровнем и
чехлом и со свидетельством о поверке.



Штатив VEGA S6-2

Штатив алюминиевый, плоская головка
Рекомендуется для лазерных построителей плоско-
стей, цифровых и оптических нивелиров.
Фиксатор - винты или зажимы (клипсы)
Резьба - 5/8"
Максимальная высота: 171 см
Минимальная высота: 101 см
Вес - 2.8 кг



Штатив VEGA S6

Штатив алюминиевый, плоская головка
Рекомендуется для теодолитов и тахеометров.
Фиксатор - винты или зажимы (клипсы)
Резьба - 5/8"
Максимальная высота: 171 см
Минимальная высота: 101 см
Вес - 3.8 кг



Штатив VEGA S6-3

Штатив алюминиевый
Рекомендуется для лазерных нивелиров.
Фиксатор - зажимы (клипсы)
Резьба - 5/8"
Максимальная высота: 165 см
Минимальная высота: 55 см
Вес - 1.6 кг



Пленочный отражатель VEGA ОП30 / ОП50 / ОП90

ОП 50 - Отражатель пленочный (50х50мм - 16 шт или 25х25 - 64 штуки)

ОП 30 - Отражатель пленочный (30х30мм - 42шт или 15х15мм - 168шт)

ОП 90 - Отражатель пленочный (90х90мм - 4шт или 45х45мм - 16шт)



Приемник VEGA LVH200

Приемник лазерного излучения. Подходит для лазерных нивелиров VEGA CROSS, LP6, MIX, LP90, LP360, LPAUTO.



Лазерные очки VEGA

Лазерные очки со специальными светофильтрами для работы с красным спектром излучения лазерного инструмента. Позволяют лучше видеть лазерный луч при ярком освещении и на дальнем расстоянии.



Становой винт VEGA

Становой винт предназначен для установки геодезических приборов. Винт изготовлен из алюминия с дюймовой резьбой 5/8" (высокая шейка) и противоударного пластика.



VEGA LVH300

Приемник лазерного излучения для ротационного нивелира VEGA LR200.



Рюкзак для тахеометра VEGA

Вместительный рюкзак для переноса тахеометров компактных и больших размеров. Оснащен двумя вместительными боковыми карманами.



Адаптер для лазерных нивелиров

Адаптер для лазерных нивелиров, который задает наклон прибора от 0° до 90°.

- Служит для наклона лазерных приборов от 0° до 90°
- Металлический корпус и пузырьковый уровень
- Ставится на любой штатив с креплением 5/8"
- Прорезиненная ручка, для удобной работы с адаптером.