

**АВЕРУС**

Приборы и оборудование

ОБЩЕСТВО с ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «АВЕРУС»

ИНН/КПП 7204192705/720301001

www.averus-pribor.ru

Телефон: 8-800-551-11-01

e-mail: info@averus-pribor.ru

Ротационный нивелир RGK SP-310 + штатив RGK SH-170



Ротационный нивелир RGK SP-310 + штатив RGK SH-170

Ротационный нивелир RGK SP-310

Ротационный лазерный нивелир RGK SP310 - построитель плоскостей, может использоваться как для работ внутри помещений, так и для наружных работ.

Сочетая в себе компактный дизайн, легкий вес, большой набор необходимых функций, лазерный нивелир RGK SP310 особенно привлекает своей разумной ценой. Встроенная система автоматического нивелирования обеспечивает быстрое и точное приведение прибора в рабочее положение. Даже неподготовленный специалист сможет работать с этим нивелиром сразу после установки, не тратя время на кропотливое ручное приведение плоскости инструмента в горизонтальное положение. Эффективный компенсатор быстро и

эффективно исправляет отклонения по горизонтали, однако для измерения кривых компенсатор может быть отключен пользователем.

Лазерный уровень RGK SP310 + штатив RGK SH-170 поставляется с расширенным комплектом аксессуаров, повышающих функциональность инструмента. Благодаря приемнику лазерного излучения дальность работы нивелира может достигать 150 метров, что позволяет использовать прибор для работ на открытом воздухе. Пульт дистанционного управления позволяет осуществлять управление нивелиром на расстоянии. Специальный кронштейн позволяет установить приемник на рейку.

Прочный и герметичный корпус прибора обеспечивает его сохранность при работах в самых различных погодных условиях. Скорость вращения нивелира может быть задана пользователем, и составляет 300 или 600 оборотов в минуту. Питание лазерного уровня осуществляется за счёт блока аккумуляторов, одна зарядка которых обеспечивает бесперебойную работу прибора в течение 24 часов.

Штатив RGK RGK SH-170

Штатив RGK SH-170 для лазерных уровней - это устойчивый и долговечный аксессуар элевационного типа, при помощи которого можно плавно и точно изменять высоту установки приборов в диапазоне от 0,69 до 1,7 м. Подъемная площадка оснащена резьбой 5/8", которая совместима с большинством моделей ротационных нивелиров и построителей плоскостей.

Особенности конструкции

Телескопические стойки оборудованы фиксаторами-клипсами, благодаря чему подготовка геодезического штатива к работе занимает считанные секунды. Специальные цепи ограничивают ход ножек в безопасных пределах, а противоскользящие накладки и прочные упоры помогают надежно установить треногу на паркете, земле или асфальте.

Высокое качество

Качественная сборка и алюминиевый корпус делают эту модель отличным выбором для работы на улице. Подъемный механизм выполнен из металла и отличается четким, понятным ходом. Длина сложенной треноги составляет всего 70 см, что вкупе с удобным ремнем для фиксации ножек значительно упрощает транспортировку.

	SP310 + штатив RGK SH-170
Тип лазерного уровня	ротационный
Количество горизонтальных плоскостей	1
Горизонтальный угол развёртки	360°
Количество вертикальных плоскостей	1
Вертикальный угол развёртки	нет данных
Точность	±1 мм на 10 м
Диапазон работы	нет данных
Диапазон работы с приёмником	до 150 м
Цвет лазерного луча	красный

Тип компенсатора	сервопривод
Система автоматического выравнивания (Диапазон работы компенсатора)	$\pm 5^\circ$
Лазерный отвес (Точка отвеса)	есть (± 1.5 мм на 1.5 м)
Построение наклонных линий	есть
Крепление на штатив	есть
Элементы питания	4 x NI-MH аккумулятора
Время автономной работы	до 20 ч
Класс лазера	3R
Длина волны	635 нм
Мощность	< 1 мВт
Индикация	звуковая/визуальная (свет)
Функции	автоматическое отключение скорость вращения - 0, 60, 120, 300, 600 об/мин углы сканирования - 10° , 45° , 90° , 180°
Прочее	IP64
Степень защиты от пыли и влаги	от -10° до $+40^\circ\text{C}$
Диапазон рабочей температуры	от -20° до $+50^\circ\text{C}$
Температура хранения	180 x 122 x 225 мм
Размеры	2 кг
Вес	RGK SH-170
Применение	для лазерных уровней, ротационных лазерных нивелиров
Материал	алюминий
Высота	от 0,69 до 1,7 м
Резьбовое соединение	5/8"
Зажимы	клипсы
Масса	5,7 кг

На данное оборудование предоставляется скидка, подробности уточняйте у менеджера. 8-800-551-11-01