



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ: +7 (495) 253-18-03
БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК
по номеру 8-800-100-70-37

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ
УЛ. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18
ZAKAZ@ESKOMP.RU

Артикул: 4610011872884



Ротационный лазерный уровень RGK SP-400 – профессиональный прибор для нивелирования как на открытых площадках, так и в помещениях. В отличие от многих приборов в своем ценовом сегменте, он позволяет работать и с горизонтальной и с вертикальной плоскостью. Также возможен режим наклонной плоскости.

ОСОБЕННОСТИ РОТАЦИОННОГО НИВЕЛИРА RGK SP-400

- Три скорости вращения: 0, 300, 600 об/мин. При включении по умолчанию устанавливается скорость 300 об/мин.
- Функция задания угла наклона.
- Четыре режима сканирования: 10°, 30°, 60°, 0°.
- Проекция точки отвеса и зенита.
- Ni-MH аккумулятор обеспечивает до 24 часов непрерывной работы.

Радиус действия лазера ротационного нивелира RGK SP-400 при работе с приемником составляет 200 метров, а точность построения ± 1 мм на 10 метров. Это позволяет использовать лазерный уровень на крупных стройплощадках в качестве замены оптическому нивелиру.

Самонивелирование лазерного луча в диапазоне $\pm 5^\circ$ происходит при помощи сервопривода, причем выравнивание обеспечивается как при горизонтальной установке, так и при вертикальной. Отключив его вы можете строить наклонные линии.

Управление ротационным нивелиром RGK SP-400 может осуществляться как при помощи пульта дистанционного управления, так и кнопками на самом приборе.

Работу прибора обеспечивает съемный Ni-MH аккумулятор. Его заряда хватает в среднем на 24 часа автономной работы. Для его зарядки на боку нивелира RGK SP-400 располагается специальный разъем с резиновой заглушкой, защищающей его от попадания пыли.

Корпус лазерного нивелира RGK SP-400 изготовлен в соответствии с классом пыле-влагозащиты IP54. Для вертикальной и горизонтальной установки на штатив предусмотрены два крепления 5/8" внизу и на боку прибора. Также в комплекте поставляется трегер с регулируемыми ножками для более точной установки нивелира в горизонт.

Прибор имеет два варианта исполнения: RGK SP-400 и SP-400G с красным и зеленым лучом соответственно. Лазерный уровень с лучом зеленого цвета в основном актуален при работе на больших расстояниях при необходимости визуального наблюдения луча.

Характеристики RGK SP-400

RGK SP400	
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 200 м
Цвет лазерного луча	красный
Тип компенсатора	сервопривод
Система автоматического выравнивания (Диапазон работы компенсатора)	$\pm 5^\circ$
Лазерный отвес (Точка отвеса)	нет
Построение наклонных линий	есть
Крепление на штатив	есть
Элементы питания	Ni-MH аккумулятор
Время автономной работы	до 24 ч
Класс лазера	2

Длина волны	635 нм
Мощность	< 1 мВт
Индикация	звуковая/визуальная(свет)
Функции	автоотключение
Прочее	скорость вращения - 0, 300, 600 об/мин углы сканирования - 10°, 30°, 60°
Степень защиты от пыли и влаги	IP54
Диапазон рабочей температуры	от -10° до +40°С
Температура хранения	от -20° до +50°С
Размеры	180 x 122 x 225 мм
Вес	2 кг

Комплектация RGK SP-400

- Лазерный уровень RGK SP 400
- Лазерный приёмник с креплением
- Пульт ДУ
- Трегер
- Мишень
- Очки для работы с лазером
- Перезаряжаемые батареи и зарядное устройство
- Инструкция
- Пластиковый кейс

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83