



ТД «ЭСКО»  
Точные измерения  
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ

+7 (495) 258-80-83

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК

8 800 350-70-37

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ

ул. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18

ZAKAZ@ESKOMP.RU

## комплект оптический нивелир АМО 32Х + штатив S6-N + рейка АМО S3

Артикул: 852640



### Описание Комплект оптический нивелир АМО 32Х + штатив S6-N + рейка АМО S3

Комплект оптический нивелир АМО 32Х штатив рейка - 3 в 1 - это надежный прибор, который используется для нивелировки, измерений расстояний и углов в таких отраслях, как геодезия, строительство, проектирование, дорожные работы и др. Главные преимущества модели - универсальность, качество сборки и удобство съемки в полевых условиях.

#### ВСТРОЕННЫЙ КОМПЕНСАТОР

Оптический нивелир оборудован магнитным компенсатором, который значительно упрощает горизонтирование но и устраняет ошибки, которые могут быть вызваны вибрациями, сильным ветром или проседанием грунта, в диапазоне  $\pm 15'$ . Это позволяет уверенно проводить изыскания рядом со строительным оборудованием, техникой, автодорогами, и получать достоверные данные.

#### КАЧЕСТВЕННАЯ ОПТИКА

Оптика нивелира АМО 32Х обеспечивает четкое, прямое изображение с увеличением 32 крат, за счет чего достигается комфорт работы специалиста и облегчается интерпретация результатов при документации. Прибор можно эффективно применять для измерений в помещениях, тоннелях и других объектах с ограниченным обзором за счет минимального фокусного расстояния, равного 30 см.

#### ПРОДУМАННАЯ КОНСТРУКЦИЯ

Корпус выполнен из прочного металла, а оптика надежно защищена от пыли и дождя по классу IPX4. Нивелир окрашен в яркий красный цвет, что улучшает его заметность и стройплощадке и повышает безопасность съемки. Все регулировочные винты отличаются плавным и понятным ходом. Благодаря небольшому весу специалист может без усталости перемещать устройство на протяжении всего рабочего дня. Предусмотрен визир для предварительной наводки.

#### КОМПЛЕКТАЦИЯ

Комплект включает все необходимое - нитяной отвес, набор для юстировки пузырькового уровня и оптической системы, а также кейс для транспортировки.

#### Алюминиевый штатив АМО А45

Алюминиевый штатив АМО А45 наличие резьбы 5/8" делает аксессуар совместимым с большинством оптических нивелиров. Прочный алюминиевый корпус обеспечивает малый вес и долгий срок службы.

#### ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Максимальная высота установки штатива 160 см
- Размер в сложенном состоянии 95 см
- Становой винт 5/8"
- Переносной ремень
- Вес 3 кг.

Максимальная высота установки прибора на аксессуаре соответствует среднему росту человека, благодаря чему обеспечивается максимально удобное использование. В собранном виде высота штатива АМО А45 не превышает 1 м, поэтому его удобно как хранить, так и транспортировать.

Треножная конструкция с острыми наконечниками на ножках обеспечивает надежную фиксацию на поверхности, а соответственно и максимально точные измерения нивелира.

#### Рейка нивелирная АМО S3

Рейка нивелирная АМО S3 обладает телескопической конструкцией из 3 последовательно выдвигаемых секций. С помощью рейки вы сможете получить результаты с точностью до 1 мм, благодаря наличию, кроме Е-градированной, еще и миллиметровой шкалы. Для достижения максимально вертикального положения рейка оснащена пузырьковым уровнем.

## ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Телескопический тип конструкции.
- 2 шкалы: Е-градуированная и миллиметровая.
- Встроенный пузырьковый уровень.
- Максимальная высота 3 м.
- Вес около 1 кг.
- Кнопка, фиксирующая положение секций.

Максимальная высота выдвижения секций рейки телескопической АМО S3 - 3 м позволяет использовать рейку для определения перепада высот при заливке фундамента для многоквартирного дома, выравнивании земельного участка, строительстве автодороги.

В корпус нивелирной рейки встроена специальная блокирующая кнопка, позволяющая надежно зафиксировать положение рейки на определенной высоте, что очень удобно для переноса результатов измерений в проекты, а также при работе с однородными высотами.

Для комфортной транспортировки предусмотрен удобный чехол с регулируемым ремнем.

## Характеристики Комплект оптический нивелир АМО 32Х + штатив S6-N + рейка АМО S3

	АМО 32х
Увеличение	32х
Точность	2 мм
Компенсатор	автоматический (магнитный)
Диаметр объектива	40 мм
Разрешение	±0.3"
Поле зрения	нет данных
Угол поля зрения	1°20'
Минимальное фокусное расстояние	0.3 м
Коэффициент дальномера	100
Постоянная поправка дальномера	0
Длина зрительной трубы	нет данных
Изображение	прямое
Просветленная оптика	нет данных
Диапазон работы компенсатора	±15'
Точность компенсатора	1.5"
Крепление на штатив	есть
Прочее	чувствительность - 8/2 мм цена деления - 1°
Степень защиты от пыли и влаги	IPX4
Диапазон рабочей температуры	от -20° до +40°С
Температура хранения	от -30° до +55°С
Размеры	246 x 138 x 130 мм
Вес	1.4 кг
	RGK S6-N
Применение	для оптических нивелиров
Материал	алюминий
Зажимы	винты
Площадка	плоская
Масса	2,7 кг
Высота (в собранном состоянии)	0,96 м
Наплечный ремень	есть
	Рейка нивелирная АМО S3
Тип	телескопическая
Высота	3 м
Е-градуировка	да
Миллиметровая шкала	да
Вес	0,940 кг