



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

## Оптический нивелир АМО 32Х

Артикул: 877780



### Описание Оптический нивелир АМО 32Х

Оптический нивелир АМО 32Х служит для точных измерений перепадов высот, определения углов и расстояний. Основные сферы, в которых успешно применяется универсальный прибор - геодезия, дорожные и строительно-проектные работы. Высокое качество сборки и выверенная эргономика делают эту модель отличным выбором как для специалистов, так и для пользователей из бытового сектора.

#### ВСТРОЕННЫЙ КОМПЕНСАТОР

Устройство оборудовано 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 нивелира АМО 32Х, а также кейс для транспортировки.

### Характеристики Оптический нивелир АМО 32Х

|                                 | АМО 32х                    |
|---------------------------------|----------------------------|
| Увеличение                      | 32х                        |
| Точность                        | 2 мм                       |
| Компенсатор                     | автоматический (магнитный) |
| Диаметр объектива               | 40 мм                      |
| Разрешение                      | $\pm 0.3''$                |
| 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   | $\pm 15'$                                   |
| 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°C                            |
| Температура хранения           | от -30° до +55°C                            |
| Размеры                        | 246 x 138 x 130 мм                          |
| Вес                            | 1.4 кг                                      |

© 2012-2025, ЭСКО  
Контрольно измерительные  
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ  
**+7 (495) 258-80-83**