

**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

Тахеометр Topcon OS-103L



Безотражательный тахеометр Topcon OS-103L

Данная модель является морозоустойчивой, с предустановленной операционной системой Windows CE 6.0, которая сочетает в себе надежность низкотемпературных тахеометров с уникальными техническими нововведениями. Теперь все достоинства серии OS доступны для работы в условиях крайне низких температур и неблагоприятных погодных условий.

В данной модели Topcon OS-103L кнопка запуска измерений находится на боковой панели инструмента, что позволяет работать, не отрываясь от окуляра зрительной трубы. Инструмент традиционно оснащен двухосевым жидкостным компенсатором и фирменной просветленной оптикой с 30-тикратным увеличением. Дополнительные возможности, такие как лазерный целе – и створуказатель, соосные со зрительной трубой облегчают производство работ по выносу в натуру и съемке в безотражательном режиме. Мощный дальномер EDM.

Дальномер EDM позволяет производить измерения на расстоянии до 4 километров, при

использовании отражателя. Точность угловых измерений составляет 3", а линейных измерений – 2мм +2мм на каждый километр. В безотражательном режиме тахеометр Topcon способен работать на удалении до 500 метров с точностью 3мм +2 мм/км. Время измерения одной точки теперь составляет 0,9 секунд в режиме точных измерений, 0,5 секунд в грубом режиме и 0,3 секунды в режиме трекинга, благодаря чему Вы сможете повысить эффективность работ и быстрее окупите инструмент.

Функция LongLink, реализованная в тахеометрах Topcon OS-103L, использует беспроводную технологию Bluetooth для передачи данных и соединения с полевым контроллером. Теперь Вы можете закрепить контроллер на вешке и свободно перемещаться по рабочей территории, управляя сбором данных в радиусе до 300 метров! За прибором можно оставить неопытного работника, который будет лишь наводить тахеометр на цель. Встроенная память тахеометра в 500 мегабайт обеспечивает хранение до 10000 точек, и может быть расширена до 8 гигабайт при помощи USB – накопителей.

Сенсорное управление и удобная система винтов

Прибор оснащен большим цветным сенсорным дисплеем с подсветкой и автоматическим управлением яркостью, а также программируемой буквенно-цифровой клавиатурой, для случаев, когда использование сенсорного экрана невозможно или неудобно, например, при работе на морозе. Удобная система наводящих винтов обеспечивает стабильность угловых измерений.

Телематический модуль TSshield

Уникальная технология TSshield позволяет автоматически передавать и загружать данные с центрального сервера для решения различных задач, таких как синхронизация, загрузка обновлений или картографического материала. Кроме этого multifunctional телематический модуль поможет дистанционно заблокировать инструмент в случае его неправомерного использования. Вы всегда сможете найти свой тахеометр при помощи функции слежения, и теперь никто кроме Вас не сможет им воспользоваться.

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