

**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 БУ Leica TS06power5



Тахеометр Leica TS06power

Пришел на смену хорошо себя зарекомендовавшей модели Leica TCR805 power. В новом приборе установлен новый процессор, что позволило существенно увеличить скорость работы, теперь в комплекте с прибором идут Li-on аккумуляторы обеспечивающие большое время автономной работы, также увеличен размер дисплея и расширь Leica TS06power получила хорошие отзывы со стороны обычных геодезистов. Также расширен список идущего в комплекте программного обеспечения. Как и предшествовавшая модель.

Электронный тахеометр Leica FlexLine TS06 Power 5 оснащен всеми необходимыми функциями и модулями для решения задач любой сложности в области геодезии, кадастра, строительства, землеустройства и прочих.

Описание:

Leica TS06 power разработан для различных типов работ: инженерные работы, землеустройство и гражданское строительство, жилищное и промышленное строительство,

ландшафтный дизайн и археология, управление недвижимостью, эксплуатация и обслуживание.

Leica TS06 power для измерений углов и расстояний, оборудован двухосевым компенсатором, мощным и точным безотражательным дальномером PinPoint R400, имеет настраиваемый формат записи данных, встроенные прикладные программы для геодезии и инженерных задач. В стандартный набор внутреннего программного обеспечения входят все программы, необходимые для повседневной работы.

Большой дисплей с подсветкой и подогревом, простая удобная клавиатура упрощает работу. Быстрая установка прибора благодаря наличию лазерного центрира, интуитивно понятному меню и простым настройкам прибора. Внутренний Li-Ion аккумулятор — компактный, легкий, энергоемкий, обеспечивает продолжительное время работы тахеометра Leica FlexLine TS06.

Leica TS06 поставляется с удобным защищенным от пыли и влаги кейсом, для переноски прибора и принадлежностей. При нахождении в поле все принадлежности всегда с Вами.

Дальность измерений тахеометра Leica FlexLine TS06 Power 5 достигает 3500 метров, при использовании одной призмы отражателя. Такая высокая дальность измерений в совокупности с великолепной оптикой, имеющей 30-тикратное увеличение, позволяют сократить количество переходов при проведении съемки, и в конечном итоге приводит к уменьшению ошибок. Реализованный в TS06 Power 5 мощный дальномер нового поколения позволяет производить безотражательные измерения на расстояние до 400 метров. Режим безотражательных измерений практически незаменим при проведении съемки в таких местах как горная и пересеченная местность, застроенная территория и другие территории, где прямой доступ к точкам ограничен или вовсе отсутствует. Для удобства точного наведения на любую цель в Leica FlexLine TS06 Power 5 реализована технология FlexPoint – видимый лазерный луч-указка малого диаметра. С этим указателем вы без труда сможете навестись на цель даже сквозь препятствия в виде сетки или движущихся ветвей деревьев.

Тахеометр Leica FlexLine TS06 Power 5 поставляется с встроенным программным обеспечением, предназначенным для быстрого и удобного решения любых геодезических задач непосредственно в полевых условиях. Благодаря интуитивному интерфейсу и полностью русифицированному меню, исполнитель без труда сможет уравнивать или замкнуть ход, осуществить вынос точек, произвести разбивку объекта, измерить расстояния со смещением, вычислить периметр, площадь и объем объектов, и многое другое. Эргономичная буквенно-цифровая клавиатура и графический дисплей с подсветкой обеспечат быстрый и безошибочный ввод данных и отображение необходимой информации. Превосходная защита от воздействия внешних факторов и широкий диапазон рабочих температур делают тахеометр Leica FlexLine TS06 Power 5 идеальным выбором для работы в самых суровых климатических и погодных условиях.

Комплектация:

тахеометр на трегере,
 2 аккумулятора,
 з/у, чехол и инструмент для юстировки,
 кабель ПК,
 ПО для перекачки данных,
 руководство на русском языке(на диске),
 кейс для транспортировки,
 свидетельство о поверке.

Технические характеристики:

Точность угловых измерений	5"
Компенсатор	Двухосевой, $\pm 4'$
Дальность измерения на отражатель	3500 м
Точность линейных измерений на отражатель	1.5 мм + 2 ppm
Дальность измерений без отражателя	400 м
Точность линейных измерений без Å отражателя	2 мм + 2 ppm
Увеличение зрительной трубы	30х
Клавиатура	Буквенно-цифровая, с одной стороны
Специальные устройства	Лазерный центрир, целеуказатель, указатель створа
Память	Внутренняя 100 000 точек
Время работы	20 часов (от аккумулятора GEB221)
Вес прибора	5.2 кг
Температурный диапазон работы	от 20°C до + 50°C
Защита о пыли и влаги	IP55
Стандартные прикладные программы	Установка и Съёмка, Вынос в натуру, Обратная засечка, Передача отметки, Строительство, Площадь (Плоскость и Поверхность), Объём 3D, Косвенные измерения, Недоступная высота, Скрытая точка, Смещение, Опорная линия, Опорная дуга, Базовая плоскость, Координатная геометрия, Дорога 2D, Тахеометрический ход
Дополнительные прикладные программы	Дорожные работы 3D

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