

**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 Sokkia NET05AX



Электронный роботизированный тахеометр Sokkia NET05AX

Является превосходным прибором для высокоточных измерений, наблюдений и измерений, как линейных, так и угловых. При угловой точности в 0,5" Sokkia NET05AX отлично подходит для изучения горизонтальных и вертикальных сдвигов земной коры, создания плановых сетей 1 и 2 класса, наблюдения за деформациями зданий и сооружений. Работа на судостроительных верфях и геодинамических полигонах также будет ему по плечу.

Благодаря новому точному и скоростному безотражательному дальномеру Sokkia NET05AX способен измерять расстояния без отражателя до 100 м с точностью $\pm (0.5 + 1 \cdot 10^{-6} \cdot D) < 0.3$, а при измерении расстояний на один отражатель - до 3500 м с точностью $\pm (0.8 + 1 \cdot 10^{-6} \cdot D)$. Кроме того этот дальномер может измерять расстояния на отражающую пленку до 200 м, с точностью $\pm (1.0 + 1 \cdot 10^{-6} \cdot D) < 0.2$. Результат измерения отобразится на дисплее тахеометра всего через секунду.

Двухосный компенсатор Sokkia NET05AX позволяет работать при отклонении от горизонта в пределах $\pm 6'$. Зрительная труба тахеометра Sokkia имеет тридцатикратное увеличение. Дисплей тахеометра цветной и сенсорный. Внутренняя память прибора в 1 Мб позволит записать всю информацию, полученную в результате работы. Также имеется подсветка сетки нитей, клавиатуры и мишени встроенными светодиодами.

В нашем быстроразвивающемся и динамичном мире важным является способность синхронизации между компьютером, на котором будет обрабатываться полученная информация, и оборудованием, которое будет передавать эту информацию. Так вот, программное обеспечение тахеометра Sokkia NET05AX обладает простым выводом данных в AutoCad, загрузка исходных координат и 100% совместимость с Credo-Dat. Тахеометр поддерживает вывод и ввод всех основных форматов данных .txt; .dxf; .dwg; .xuh и др.

Программное обеспечение Sokkia NET05AX позволяет автоматизировать процесс вычисления многих инженерных задач: от расчётов с помощью инженерного калькулятора до определения величины кривых и определения координат. Тахеометр оборудован режимом Auto pointing, которая позволяет автоматически определять центр призмы отражателя. Кроме того имеется система, позволяющая считывать значения углов кодовых вертикальных и горизонтальных дисков по противоположным сторонам, что позволяет увидеть значения, не переворачивая прибор на 180° .

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