

**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

Оптический теодолит ADA Prof X15



Оптический теодолит ADA Prof X15

Оптический теодолит ADA Prof X15 предназначен для измерений углов в двух плоскостях – вертикальной и горизонтальной. Эта модель отличается высокоточным и мягким наведением на цель. Измерения производятся со средней угловой точностью в $\pm 15''$.

Основные преимущества оптического теодолита ADA Prof X15

Оптика высокого качества

Оптическая система теодолита ADA Prof X15 представлена зрительной трубой прямого изображения с кратностью увеличения $\times 20$. Диаметр объектива зрительной трубы равен 40 мм. Минимальное расстояние визирования — 2 м.

Простота и комфорт

- Мягкость наведения обеспечивается микрометрическими и наводящими винтами с чрезвычайно мягким ходом. При этом зажимные винты обеспечивают четкую фиксацию оптического теодолита ADA Prof X15 в заданном положении, что позволяет полностью исключить люфт и возможные ошибки при измерениях.
- Быстрое предварительное выравнивание в двух плоскостях (вертикальной и горизонтальной) с максимальной точностью выполняется с помощью двух встроенных пузырьковых уровней.
- Хорошая освещенность шкал обеспечивается большим поворотным зеркалом.
- Резьба в 5/8 дюйма для работы со штатива.
- Небольшой вес в 3 кг.

Надёжность и мобильность

Отсутствие электронных компонентов в конструкции прибора делает оптический теодолит ADA Prof X15 мобильным и независимым от источников питания. Также это позволяет выполнять работы в большом температурном диапазоне, в том числе зимой.

Простота конструкции великолепно сочетается с его функциональностью и надёжностью, что сделало оптический теодолит ADA Prof X15 ещё более комфортным в использовании. Технические характеристики позволяют с успехом применять оптический теодолит при проведении проектировочных и строительных работ, при геодезических работах. Прибор с легкостью справится с поставленными перед ним задачами при создании карт, проведении съемок, составлении планов, а также при проведении работ по обслуживанию линий связи и т.д.

ADA Prof X	
Точность (среднеквадратичное отклонение)	15"
Изображение	прямое
Увеличение зрительной трубы	28 х
Минимальное расстояние визирования	2 м
Диаметр объектива	40 мм
Цена деления горизонтального круга	1°
Микрометр	1
Увеличение оптического центрира	2,5 х
Диапазон фокусировки оптического центрира	0,7 - бесконечность

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