

**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 УОМЗ 4Т30П



Теодолит УОМЗ 4Т30П

Теодолит УОМЗ 4Т30П — это точный, надежный и качественный оптический прибор от проверенного временем отечественного производителя геодезического оборудования. Продукция Уральского Оптико-Механического Завода (УОМЗ) пользуется широкой популярностью как среди отечественных геодезистов, так и за рубежом. Теодолит 4Т30П отличается не только высокой точностью, но и исключительной прочностью и надёжностью. Эта особенность позволяет использовать оптический теодолит для работы в экстремальных условиях сложного промышленного строительства: прибор выдерживает высокие механические и температурные нагрузки.

Благодаря съёмной подставке и встроенному оптическому центриру теодолит 4Т30П применяется для трехштативного метода съёмки, когда на каждой точке хода штатив центрируется один раз. Этот метод позволяет уменьшить погрешность измерения углов и устранить невязку теодолитного хода. Кроме того, при наличии четвертого штатива можно добиться существенной производительности за счёт экономии времени, потраченного на

центрирование прибора.

Точность УОМЗ 4Т30П составляет 30" при измерении вертикальных углов и 20" — горизонтальных. Зрительная труба теодолита имеет 20-кратное увеличение, что позволяет свободно работать на дистанциях до 40 метров. Фирменная просветленная оптика обеспечивает хорошую видимость даже при слабом освещении. Нитяной дальномер позволяет определять расстояния до искомого объекта, благодаря чему просто выполнить съемку или осуществлять вынос в натуру. Зрительная труба теодолита 4Т30П оснащена цилиндрическим уровнем, что позволяет проще осуществить горизонтирование прибора. Встроенная буссоль поможет во время работы определить магнитные азимуты. Шкаловый микроскоп с ценой деления 5' позволяет повысить точность при снятии отсчетов.

Один из самых популярных инженерных теодолитов общего назначения, оптический теодолит 4Т30П успешно применяется в самых различных отраслях: геодезии, строительстве, лесном и сельском хозяйстве, геологии, ландшафтном дизайне, и особенно востребован в сложных полевых условиях. Небольшой вес и размеры теодолита обеспечивают удобство его эксплуатации, транспортировки и хранения.

Надёжность оптического УОМЗ 4Т30П и его стойкость к внешним неблагоприятным условиям является одним из главных факторов при выборе этого инструмента. Купить теодолит 4Т30П стоит, если вы хотите всегда быть уверенным в результате, независимо от погодных или климатических условий, времени года или суток, а также наличия и заряда элементов питания.

УОМЗ 4Т30П	
Горизонтальная точность	20"
Вертикальная точность	30"
Наименьшее расстояние визирования	1,2 м
Увеличение	20х
Угол поля зрения	2°
Изображение	прямое
Диаметр объектива	38 мм
Значение горизонтального лимба	1°
Цена деления шкалы микроскопа	5'
Увеличение (оптический центрир)	1,8Х
Угол поля зрения (оптический центрир)	8°
Масса	3,5 кг (в футляре)
Масса металлического штатива	4,5 кг

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