Вы
ком

Описание УОМЗ 3Т2КП

Высокоточный оптический теодолит УОМЗ 3Т2КП от ведущего отечественного производителя точного измерительного оборудования, компании УОМЗ, это легкий, компактный и надежный прибор, применяемый для различных работ, требующих повышенной точности измерений.

Этот инструмент успешно используется как для построения геодезических сетей сгущения и астрономо-геодезических измерений, так и в прикладной геодезии, строительстве и других отраслях человеческой деятельности.

Оптический теодолит УОМЗ 3Т2КП необычайно прост и удобен в работе. Самовыравнивающийся компенсатор при вертикальном круге повышает точность установки прибора и позволяет быстро и надежно производить измерения.

Средняя квадратическая ошибка измерения одним приемом горизонтального угла составляет 2", а зенитного расстояния – 2,4". Диапазон работы самовыравнивающегося индекса вертикального круга составляет 4. Встроенный отсчетный микроскоп позволяет считывать значения с точностью 1".

30-ти кратное увеличение зрительной трубы и качественная оптика с прямым изображением позволяет точно и надежно считывать информацию. Дополнительно доступна установка светодальномера УОМЗ, позволяющего значительно расширить функциональность прибора.

Характеристики УОМЗ 3Т2КП

Параметры	Значения
Горизонтальная точность	2"
Вертикальная точность	2,4"
Наименьшее расстояние визирования	0,9 м
Увеличение	30Х
Угол поля зрения	1°35"
Изображение	прямое
Диаметр объектива	40 мм
Цена деления шкалы микроскопа	1"
Диапазон компенсации вертикального круга	4'
Масса	4,7 кг (с подставкой)
Масса штатива	4,5 кг
Диапазон рабочих температур	-40°...+50°

Комплектация УОМЗ 3Т2КП

№	Наименование	Количество
1.	Оптический теодолит УОМЗ 3Т2КП	1
2.	Шпилька	1
3.	Отвертка большая	1
4.	Отвертка малая	1
5.	Ключ юстировочный	1
6.	Паспорт	1
7.	Футляр	1
8.	Свидетельство о поверке	1

© 2012-2025, ЭСКО

Контрольно измерительные приборы и оборудование	**+7 (495) 258-80-83**