



Рулетка геодезическая ТУНДРА

Арт. 881736



Геодезическая рулетка - это прибор для измерения расстояний на открытой местности. От обычной строительной рулетки она отличается гораздо большей длиной ленты. Это позволяет использовать геодезическую рулетку для замеров значительных участков земли.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Фибerglassовая лента
- Длина 20м

Правила эксплуатации

Чтобы геодезическая рулетка служила долго и сохраняла высокую точность измерений, важно соблюдать правила ее эксплуатации:

- Перед работой проверить целостность и чистоту ленты, исправность механизмов.
- Выбирать оптимальное время для замеров – избегать сильного ветра, осадков, резких перепадов температур.
- Аккуратно разматывать и сматывать ленту, избегая рывков и перегибов.
- Не ронять и не ударять рулетку, беречь от воздействия агрессивных веществ.
- После работы очищать от загрязнений, хранить в футляре в сухом месте.

Соблюдение этих несложных правил позволит максимально продлить срок службы геодезической рулетки.

Особенности измерения участков

Одна из важнейших задач, которую решают с помощью геодезической рулетки - это измерение площади участков земли. Рассмотрим основные моменты:

- Перед измерением нужно тщательно подготовить участок - очистить от мусора, убрать высокую растительность.
- Границы участка размечают с помощью колышков или вех, между которыми затем проводят замеры.
- Измеряют последовательно расстояния между всеми вехами по периметру.
- Определяют углы между направлениями измерений для расчета формы участка.
- Вычисляют площадь разными способами в зависимости от конфигурации.

Стоит проверять результаты, чтобы избежать ошибок из-за неточных замеров или неверных расчетов.

Типичные ошибки при работе с прибором

При использовании геодезической рулетки важно избегать распространенных ошибок:

- Неправильный подбор модели, не соответствующей условиям работы.
- Нарушение правил эксплуатации, что приводит к поломкам.
- Некорректное выполнение замеров из-за невнимательности.
- Неверные расчеты площадей участков, объемов работ.
- Несоблюдение требуемой точности измерений.

Понимание типичных ошибок поможет их избежать и
повысить эффективность работы с геодезической рулеткой

Уход за геодезической рулеткой

Для поддержания рабочих характеристик рулетки
необходим правильный уход:

- Регулярная чистка ленты от загрязнений.
- Хранение в футляре в сухом отапливаемом помещении.
- Своевременная смазка механизмов при необходимости.
- Проверка точности, при необходимости - юстировка.
- Аккуратное обращение, исключающее удары и падения.

При должном уходе срок службы геодезической рулетки
значительно увеличивается.

Тундра