

# ДАЛЬНОМЕР D20. ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ.

## УВАЖАЕМЫЙ ПОКУПАТЕЛЬ!

Благодарим Вас за приобретение продукции TESLA. Вся продукция TESLA спроектирована и изготовлена с учетом самых высоких требований к качеству изделий. Для эффективной и безопасной работы внимательно прочтите данную инструкцию и сохраните ее для дальнейших справок.

При передаче устройства третьим лицам прилагайте к нему данную инструкцию. При работе с устройством всегда руководствуйтесь указаниями по безопасности, содержащимися в данной инструкции по эксплуатации.

Категорически запрещается вносить изменения в конструкцию устройства. В случае несоблюдения правил эксплуатации устройства или внесения каких-либо изменений в его конструкцию, оборудование не подлежит гарантийному ремонту.

## ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

- Запрещается направлять лазерный луч на других людей или предметы, не относящиеся к рабочему полю. Всегда удостоверьтесь, что лазерный луч направлен на твердую рабочую поверхность без отражающих элементов, например штукатурка, дерево или другие шероховатые поверхности.
- Все операции по ремонту должны выполняться уполномоченным сервисным центром.
- Лазер может быть плохо виден при ярком солнечном свете, а также на некоторых поверхностях.
- Всегда выключайте дальномер, если он не используется или оставлен без присмотра.
- Не используйте инструмент рядом с легковоспламеняющимися жидкостями, в сильно запыленной или загазованной среде.
- Все загрязнения необходимо удалять влажной салфеткой или чистой ветошью. Использование чистящих средств и растворителей запрещается.
- Храните лазерный дальномер вне досягаемости детей и домашних животных. Обязательно извлекайте элементы питания на период хранения.
- Не устанавливайте прибор на уровне глаз и не работайте с прибором рядом с отражающими поверхностями или на подобных поверхностях, поскольку лазерный луч может быть направлен в глаза вам или другим людям.
- Не вскрывайте изделие и не пытайтесь извлечь лазерное устройство.
- Всегда своевременно меняйте разрядившиеся элементы питания.

## ВНИМАНИЕ!

Прибор D20 излучает видимый лазерный луч класса 2 с мощностью < 1 мВт и длиной волны 630-670 нм. Лазерный луч безопасен в стандартных условиях эксплуатации.

## КОМПЛЕКТАЦИЯ

1. Лазерный дальномер – 1 шт.
2. Инструкция по эксплуатации – 1 шт.
3. Элементы питания тип AAA (входят в комплект поставки) – 2 шт.
4. Упаковка

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Диапазон измерений, м	0,2 – 20
Дискретность измерения, мм	1
Погрешность, мм	+ 3
Единицы измерения	М / футы +дюймы
Класс лазера	2
Тип лазера	635 нм (красный луч), мощность < мВт
Температурный диапазон работы, °С	0 - +40
Температурный диапазон хранения, °С	-10 - +60
Время работы элементов питания	До 5000 измерений
Элементы питания	2 x 1,5 В AAA
Автоматическое выключение, сек.	180
Автоматическое отключение лазера, сек.	30
Вычисление по теореме Пифагора	нет

## ОПИСАНИЕ ПРИБОРА



← Дисплей

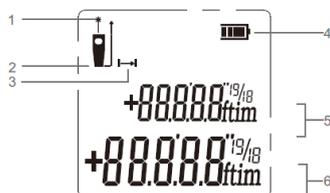
← Кнопка управления

## ФУНКЦИИ КНОПКИ

Однократное нажатие	Длительное нажатие в течение двух секунд	Длительное нажатие в течение трех секунд
Первое нажатие: включение устройства Второе нажатие: включение лазера Третье нажатие: измерение	Выбор единиц измерения (м/футы +дюймы)	Выключение устройства

Если измерения не производятся в течение трех минут, устройство автоматически отключается.

## ДИСПЛЕЙ



1. Индикатор лазерного луча
2. Точка начала отсчета
3. Измерение расстояния

4. Уровень заряда элементов питания
5. Предыдущее измеренное значение расстояния
6. Измеренное значение расстояния/последнее значение/результат расчета

## КОДЫ СООБЩЕНИЙ

При работе с прибором на дисплее могут отображаться следующие коды сообщений:

Код ошибки	Причины	Рекомендации
220	Низкий заряд батареи	Вставьте новые батареи
252	Температура измерительного инструмента слишком высокая	Рабочий диапазон температуры от 0°C до +40 °C. Подождите, пока инструмент не охладится.
253	Температура измерительного инструмента слишком низкая	Рабочий диапазон температуры от 0°C до +40 °C. Подождите, пока инструмент не нагреется.
255	Принятый сигнал слишком слабый	Используйте визирную пластину.
256	Полученный сигнал слишком сильный	Используйте визирную пластину (серая сторона).
261	Выход из допустимого диапазона значений	Осуществляйте измерения в диапазоне, заявленные в технических характеристиках.
204 208 500	Ошибка устройства	Выньте батареи и вставьте их обратно через некоторое время, включите дальномер. Если ошибка повторяется, обратитесь в сервисный центр

## ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ И ОЧИСТКА

- Содержите измерительный инструмент постоянно в чистоте.
  - Никогда не погружайте измерительный инструмент в воду или другие жидкости.
  - Загрязнения вытирайте влажной и мягкой салфеткой. Не используйте никаких очищающих средств или растворителей.
- Регулярно очищайте поверхности выходного отверстия лазера и линзы, следите при этом за ворсинками

## ИНФОРМАЦИЯ

Изделие соответствует требованиям ТР ТС.

Информацию о сертификатах см. на сайте <http://www.teslatools.cz>

Декларация о соответствии единым нормам ЕС.

Настоящим мы заверяем, что дальномер лазерный торговой марки Tesla модель D20 соответствует директивам ЕС.

Этот прибор соответствует директивам СЕ по искрозащите и технике безопасности для низковольтных приборов; он сконструирован в соответствии с новейшими предписаниями по технике безопасности.

Изготовитель:

Фирма " Hammer Werkzeug s.r.o.", "Хаммер Веркцойг с.р.о."

Адрес:

Vlkova 145/14, Zizkov, 130 00 Praha 3, Prague, Czech Republic  
Влкова 145/14, Жижков, 130 00 Прага 3, Прага, Чехия  
Произведено в КНР.

Импортер:

Наименование: ООО "ТДСЗ"

Адрес местонахождения: 188669, Ленинградская область, Всеволожский район, город Мурино, улица Центральная, дом 46, помещение 21.

Дата изготовления указана на этикетке изделия.

В случае если, несмотря на тщательный контроль процесса производства, оборудование вышло из строя, его ремонт и замена любых частей должна производиться только в специализированной сервисной мастерской.

Дополнительную информацию по инструменту и обслуживанию можно узнать на сайте: <http://www.teslatools.cz>

