

optibelt



TT mini



Гарант
продолжительного
срока службы
Ваших клиновых,
поликлиновых и
зубчатых ремней!

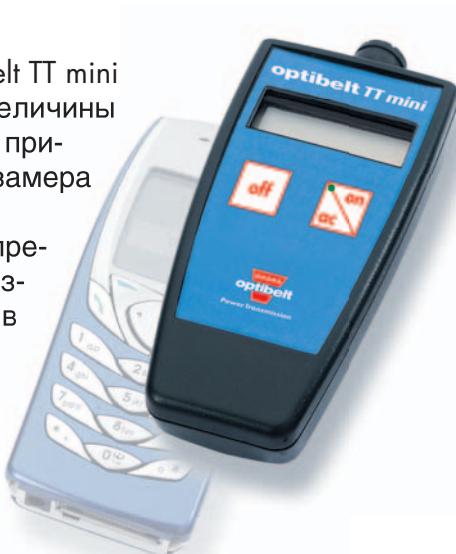
Новый
измеритель
натяжения на
основе частоты
колебаний

- ✓ Точное измерение без соприкосновения с ремнём, не требует повторного измерения
- ✓ Широкий диапазон измерения от 10 до 600 Гц
- ✓ Высокая точность измерения
- ✓ Компактная конструкция

Новый измеритель
натяжения на основе
частоты колебаний

optibelt TT mini

Измеритель натяжения Optibelt TT mini предназначен для контроля величины предварительного натяжения приводных ремней посредством замера частоты колебаний ремня. Его компактная конструкция предоставляет универсальные возможности для использования в приводах в машиностроении, автомобилестроении, а также в других областях промышленности. TT mini без труда позволяет быстро и легко измерить величину предварительного натяжения поликлиновых, клиновых и зубчатых ремней в труднодоступных приводах.



Наряду с этим, прибор TT mini обладает следующими преимуществами:

- единица измерения в герцах [Гц]
- широкий диапазон измерений от 10 до 600 Гц
- простое обслуживание и высокая точность измерения
- портативность; компактная конструкция (размер мобильного телефона)
- функция автоматического выключения
- точность промышленной калибровки согласно нормам CE

Непосредственно после включения прибор готов к применению. Предварительно натянутый ремень пальцем или другим предметом ударным воздействием привести к вибрации. После этого следует поместить измерительную головку прибора над тестируемым ремнём. Измеритель натяжения TT mini начнёт сбор данных и выдаст результат измерений в герцах. Структура, цвет и конфигурация ремня значения не имеют, так как в основу измерений положен акустический принцип.

Рекомендации по натяжению следует извлекать из опубликованных компанией Optibelt данных и согласно комплексному расчёту.

Optibelt TT mini – гарант продолжительного срока службы !

Показание:

Экран LCD,
2 строки по 8 знаков

Диапазон измерения:
от 10 до 600 Гц

Диапазон и погрешность измерения:

от 10 до 400 Гц	± 1 %
> 400 Гц	± 2 %

Диапазон и точность показания результатов измерения:

от 10 до 99,9 Гц	0,1 Гц
> 100 Гц	1 Гц

Датчик:

Акустический с электронным подавлением помех

Источник тока:

Батарейки (Микро, Тип AAA)

Сила тока:

Макс. 12 мА

Срок службы батареек:

> 48 часов постоянной работы (в зависимости от качества применяемых батареек).
Функция автоматического выключения после 5 минут.

Размеры:

110 мм x 50 мм x 25 мм

Вес:

100 г

Проверка:

промышленная калибровка согласно нормам CE

Принадлежности:

Батарейки, чехол