



Power Transmission

optibelt TT 3

ПРОДУКЦИЯ И ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ



Универсальный прибор для измерения натяжения клиновых, поликлиновых и зубчатых ремней на основе частоты колебаний

optibelt TT 3

Универсальный прибор для измерения натяжения клиновых, поликлиновых и зубчатых ремней на основе частоты колебаний

Особенные преимущества

- Разделение банка данных Optibelt по группам продуктов
- Быстрое и простое определение натяжения
- Точное измерение без соприкосновения с ремнём, не требует повторного измерения
- Широкий диапазон измерения: от 10 до 600 Гц
- Единица измерения в герцах (Гц) или ньютонах (Н)
- Высокая точность измерения
- Сравнение с данными, рекомендованными Optibelt
- Качественная оценка результатов измерения
- Сохранение в базе данных
- Простое обслуживание
- Универсальная измерительная головка для удобного измерения
- Передача данных посредством компьютера, включая программы



Универсальный прибор Optibelt TT 3 служит обеспечению и повышению надёжности Ваших приводов. Постоянное развитие измерительной техники позволяет индивидуальную обработку данных всех ременных приводов. Единица измерения в герцах (Гц), при вводе параметров ремня в ньютонах (Н).

Технические данные:

Диапазон измерения
от 10 до 600 Гц

Точность показания результатов измерения
< 100 Гц: 0,1 Гц
> 100 Гц: 1,0 Гц

Входные данные
Длина верхней части ремня
≤ 10 000 мм
Вес ремня
< 10 000 г/м
Сила натяжения
от 1 до 60 000 Н

Датчики
Акустические с электронным подавлением помех

Показание
Экран LCD, 2 строки по 16 знаков

Сила тока/питание по выбору
Пальчиковые батарейки
2 шт. по 1,5 В
Аккумулятор
2,4 В 1000 мА

Рабочий температурный диапазон
от +5 °C до 70 °C

Размеры
205 x 95 x 40 мм (без датчика)

Вес
230 г
(без батареек или аккумулятора)

Области применения

- Общее машиностроение
- Автомобильная промышленность
- Сельскохозяйственная техника
- Бытовая и оргтехника



PowerTransmission

Optibelt GmbH • Postfach 10 01 32 • D-37669 Höxter/Germany
Tel. +49 (0)52 71-621 • Fax +49 (0)52 71-9762 00
info@optibelt.com • www.optibelt.com