



MIRKA® DEROS

Обновление. Новые характеристики.
Сентябрь 2016



Вопросы здоровья и безопасности труда становятся все более важными. Особое внимание в шлифовании уделяется уровню вибраций.

Обновленный DEROS позволит замерять уровень вибраций на совершенно новом уровне. Реальные значения в режиме реального времени, преобразованные в измерения суточной дозы вибраций.

Обновление включает в себя следующие изменения:

- Встроенный в инструмент датчик вибраций
- Возможность подключения DEROS к мобильному приложению My Mirka с помощью Bluetooth
- Внешние обновления
- **Новые коды для заказа!**

Внешние обновления



Маркировка названия на корпусе инструмента



Маркировка значения орбиты на рычаге пуска



Новая упаковка

- Новое изображение инструмента
- Логотипы наград (награды iF design и Reddot)
- Логотипы Bluetooth и мобильного приложения My Mirka

Модель в кейсе будет содержать такую же информацию

Новые коды для заказа

ВАЖНО! Обновленные Mirka DEROS с новой встроенной функцией измерения вибраций будут иметь новые коды для заказа, которые заменят старые.

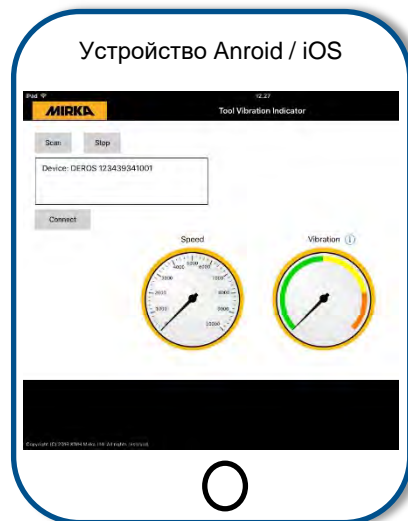
Новые коды для заказа:

- **Старый код: -> Новый код:**
- MID6502011 -> MID6502022
- MID6252011 - > MID6252022
- MID6802011 -> MID6802022
- MID5502011 - > MID5502022
- MID5650201CA -> MID5650202CA

Новые модели с новыми кодами заменят старые по принципу FIFO.

Старые версии шлифовальных машинок DEROS могут быть оснащены новой функцией измерения вибраций, если установить новый блок контроллера скорости

Система измерения вибраций



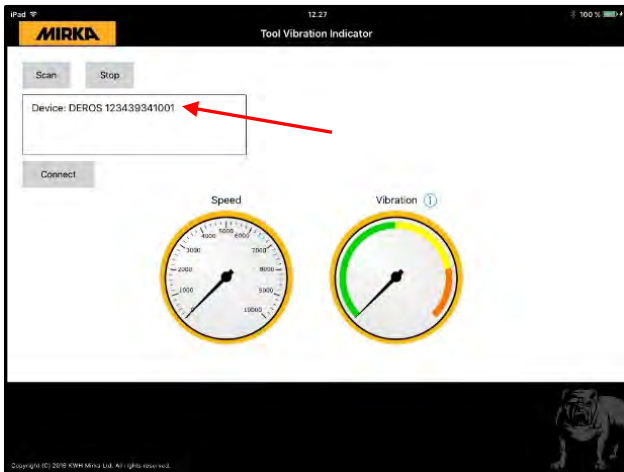
Мобильное приложение

AppleStore/
GooglePlay

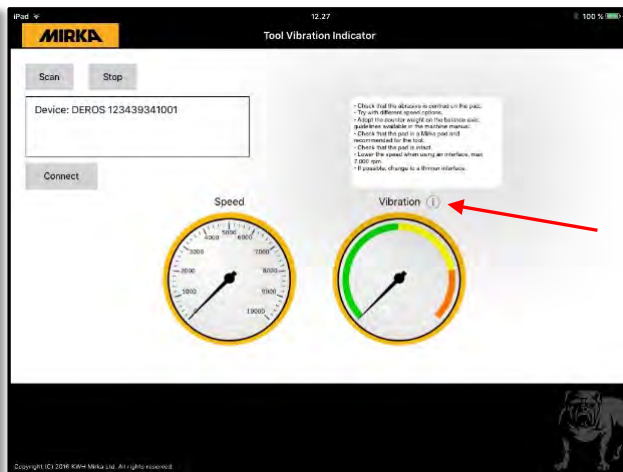
- Измерение уровня вибраций и скорости вращения в реальном времени
- Подсчет процента от суточной дозы вибраций
- Мобильное приложение с рекомендациями по снижению вибраций

- Базовая версия приложения My Mirka бесплатная. Содержит встроенную покупку со специальной функцией измерения суточной дозы вибраций.
- Функции приложения My Mirka (бесплатная версия)
 - Измерение текущего уровня вибраций на цветовой шкале согласно Европейским стандартам (ISO 5349-1)
 - Рекомендации по снижению уровня вибраций
 - Измерение скорости вращения
- Встроенная покупка в приложении My Mirka, цена 4,90€
 - Отслеживание суточной дозы вибраций в соответствии с Европейскими стандартами, например, показывает, что оператор получил 70% от максимальной суточной дозы вибраций. (CEN/TR 15350)
(44/2002/EY)

Базовая бесплатная версия



Соединение DEROS с мобильным устройством. В окне появляется серийный номер DEROS.



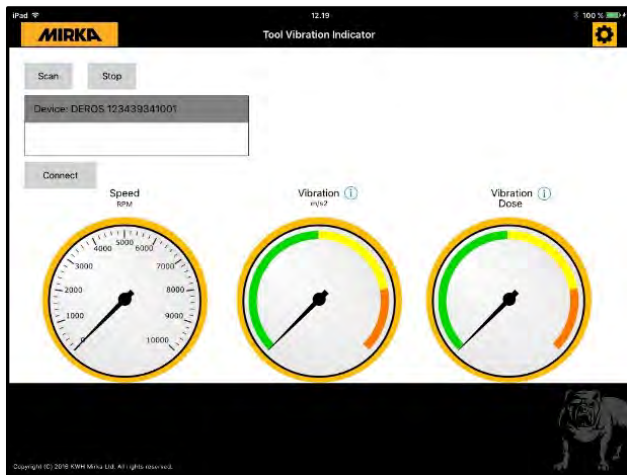
При нажатии на “i” появляются рекомендации по снижению уровня вибраций



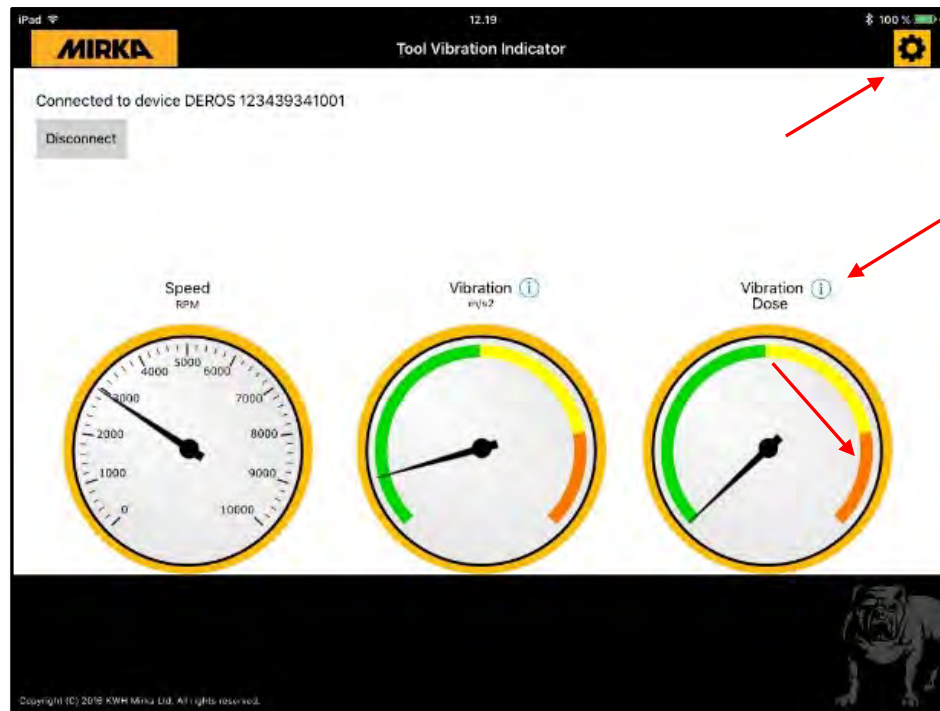
Устройства готовы к использованию. Скорость и текущий уровень вибраций отображаются на спидометрах.

Функция встроенной покупки: Измерение дозы вибраций

1/2



Соединение устройств. Первые два спидометра те же, что и в базовой версии приложения



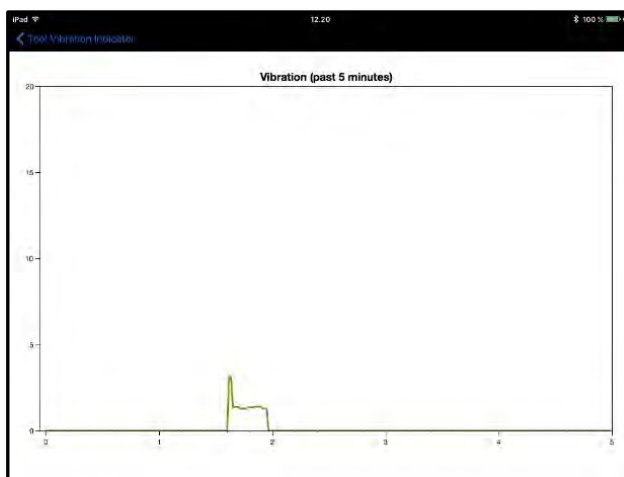
Третий спидометр показывает процент от суточной дозы вибраций, который получил оператор. В меню "i" содержится информация по тому, как действовать, если стрелка спидометра находится в желтой или красной зоне. Обращаем внимание, что доза вибраций рассчитывается таким образом, как если бы оператор все время работал одной рукой. Если шлифование производилось двумя руками в равной степени, значения могут быть поделены на 2. В правом верхнем меню «Настройки» можно выбрать язык, переименовать устройство и определить время начала для измерения суточной дозы



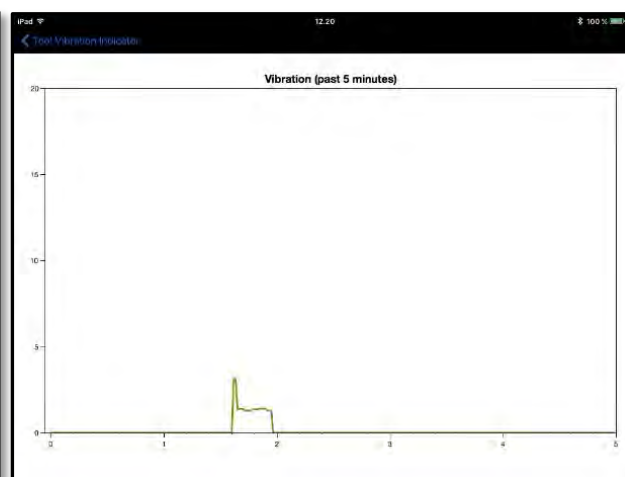
Функция встроенной покупки: Измерение дозы вибраций

2/2

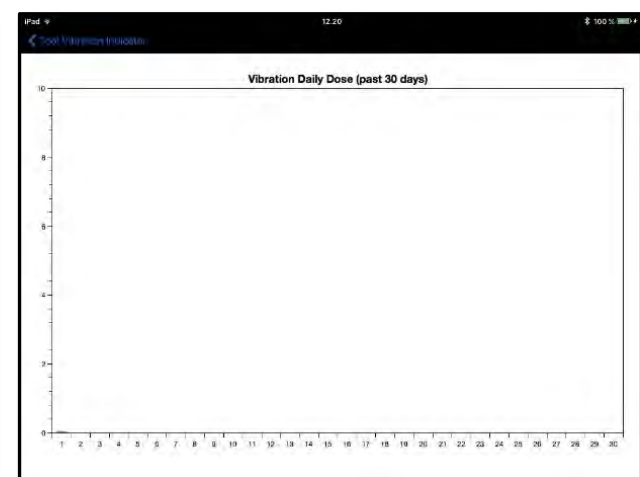
При нажатии на спидометры в версии со встроенной покупкой отображаются дополнительные данные.



За спидометром скорости вращения
Данные о скорости вращения за последние 5 минут.



За спидометром вибраций
Уровень вибраций за последние 5 минут работы



За спидометром дозы вибраций
Суточная доза вибраций за прошедшие 30 дней

DEROS оснащен встроенным Bluetooth® и может быть подсоединен к мобильному устройству с помощью приложения My Mirka.

Активируйте Bluetooth на вашем DEROS следующим образом:

- Подключите кабель питания к электророзетке.
- Нажмите и удерживайте кнопку «+» во время включения инструмента кнопкой Вкл\Выкл (On/Off).
- Загорится левый светодиод (зеленый). Bluetooth активирован.

Bluetooth выключается при отсоединении инструмента от электророзетки.

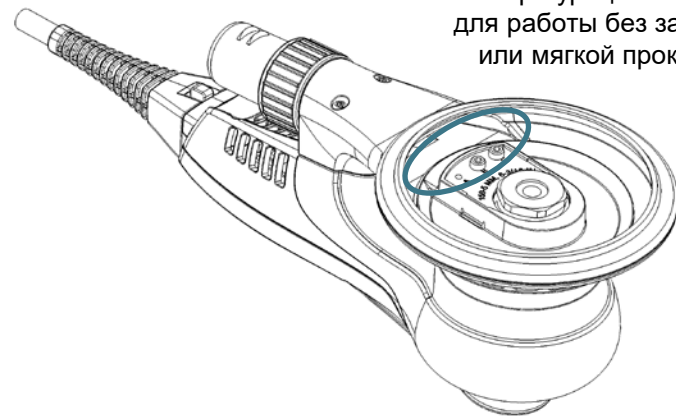
Внимание! Если приложение My Mirka не установлено на мобильном устройстве или недоступно в вашей стране, Bluetooth не должен быть активирован.

Данный процесс также описан в руководстве по эксплуатации

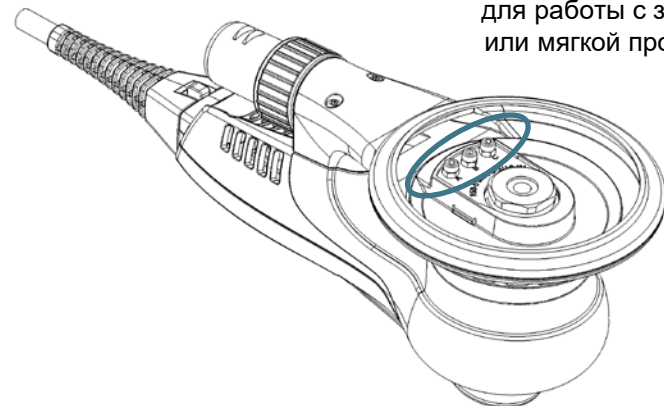


Снижение уровня вибраций

- DEROS позволяет оптимизировать уровень вибраций при работе с защитной или мягкой прокладкой.
- Изначально инструмент поставляется в конфигурации для работы без защитных или мягких прокладок. В случае работы с защитными или мягкими прокладками установите дополнительный компенсирующий груз, который входит в комплект поставки.

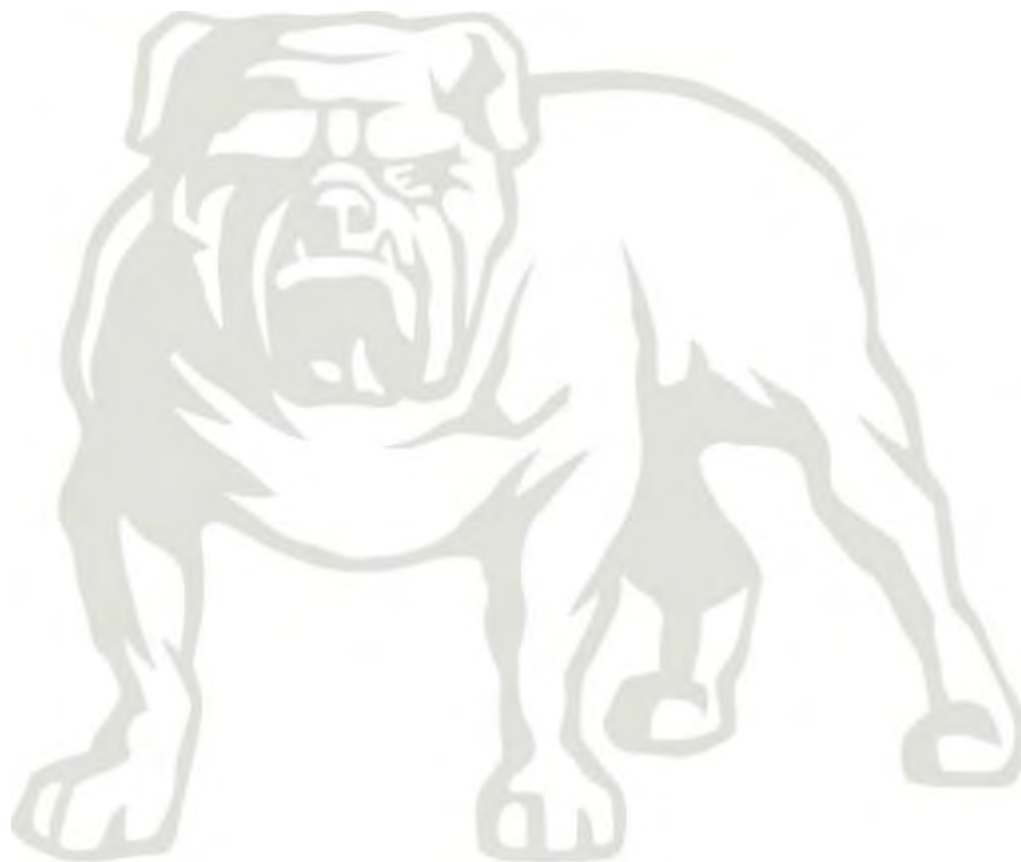


Конфигурация машинки для работы без защитной или мягкой прокладки



Конфигурация машинки для работы с защитной или мягкой прокладкой

MIRKA



www.mirka.com