

Компактный, удобный электроинструмент для кольцевого сверления, напр., в бетоне, железобетоне, кирпичной кладке всех видов, природном камне, асфальте, бесшовном полу всех видов. С использованием микроимпульсной технологии. Сухое или влажное сверление, вручную или с помощью стойки.

Бетон, железобетон	≤ Ø 162 (202) мм
Каменная кладка и другие материалы	≤ Ø 202 мм

REMS универсальные алмазные сверлильные коронки для сухого и мокрого кольцевого сверления, также используются для приводов других производителей, см. страницу 360–363, 369.

**REMS Picus DWP – с использованием микроимпульсной технологии. Идеально для ручного сверления в очень твердых материалах. Чисто, просто, быстро.**

## 1 Система – 4 применения.

### Универсальное использование

Универсальная приводная машина с микроимпульсной технологией для сухого или мокрого сверления, с ручным управлением или со стойкой. Может быть использован везде, в стесненных условиях, вплотную к стене. Подходит для многих, в особенности твердых, материалов. Для прокладки трубопроводов и кабеля, для вентиляционных каналов методом колонкового бурения. В комплексе с пылесосом REMS Pull 2 M идеально подходит для сухого сверления в готовых помещениях, например, в жилых, офисных или промышленных зданиях.

### Использование

Компактная приводная машина для кольцевого сверления с минимальной вибрацией, с соединительной резьбой для кольцевых сверел UNC 1 ¼ снаружи, G ½ внутри. Прочная, подходит для использования на стройках. Суперлегкий, всего 7 кг. Простая, быстрая работа, например, 200 мм в железобетоне Ø 62 мм всего 5 мин. Практичный ручной держатель и стабилизатор для ручного сверления. Встроенный всасывающий ротор для отсасывания пыли. Сменные подключения: для сухого сверления с REMS Pull 2 M и другими подходящими пылесосами, а также для мокрого сверления с устройством подачи воды, с регулируемым запорным клапаном и быстроразъемным соединением с ограничителем подачи воды и подключением шланга ½". Специальная стойка для высверливания отверстий свыше 60 мм.

### Привод

Мощный универсальный двигатель 2200 Вт. Число оборотов сверлильного шпинделя под нагрузкой 880 мин<sup>-1</sup>. Редуктор, не требующий технического обслуживания. Проскальзывающая муфта безопасности защищает от блокировки. Импульсный переключатель с фиксатором.

### Микроимпульсная технология

Микроимпульсная технология с возможностью включения и отключения: При 1200 об/мин холостого хода импульсный диск с 24 зубьями генерирует 28 800 импульсов на об/мин, а под нагрузкой при 880 об/мин – 21 120 импульсов на об/мин. Специально для ручного мокрого и сухого сверления, вручную или со стойкой, в особо твердых материалах.

### Мультифункциональная электроника

Мультифункциональная электроника с ограничением пускового тока для мягкого пуска инструмента и мягкого сверления, автоматический ограничитель числа оборотов на холостом ходу для снижения шума, защиты двигателя и регулирование перегрузок двигателя и редуктора.

### Алмазные коронки для сухого сверления LS

Сваренные посредством лазерной сварки и устойчивые к высоким температурам алмазные коронки для сухого сверления, разработанные специально для микроимпульсной технологии (стр. 369), для кольцевого сверления без воды, с ручным управлением или стойкой. Посадочный разъем UNC 1 ¼ внутренний. Сверление до 320 мм. Специально разработанные высококачественные алмазные сегменты с высоким содержанием алмазов и специальным связующим, для безупречного сверления и длительного срока службы. Идеальное решение для сухого сверления в железобетоне и кирпичной кладке. Также подходит для мокрого сверления. Вспомогательное кольцо для облегчения освобождения кольцевой алмазной коронки для сухого сверления, в качестве принадлежности.

### Универсальные алмазные кольцевые коронки

Универсальные алмазные сверлильные коронки подходят для использования без микроимпульсной технологии, см. стр. 360–363.

### Улавливание пыли по EN 60335-2-69

При работе с минеральными строительными материалами, например, бетоном, железобетоном, кирпичной кладкой, бесшовным полом, образуется большое количество кварцсодержащей минеральной пыли (мелкой кварцевой пыли), опасной для здоровья. Вдыхание мелкой кварцевой пыли опасно для здоровья. Согласно EN 60335-2-69 предписано использовать для отсасывания опасной для здоровья пыли с граничными параметрами взрывоопасности/граничным параметром > 0,1 мг/м<sup>3</sup> как минимум безопасный пылесос для класса пыли М. Учтите национальные предписания.

Используется для высокопроизводительного отсасывания сверлильной пыли из высверленного отверстия при сухом сверлении REMS Pull 2 M (стр. 374). Безопасный пылесос REMS Pull 2 M сертифицирован для отсоса опасной для здоровья пыли класса М.



Продукция немецкого производства



Info



REMS Simplex 2



REMS Titan

## Приспособление для засверловки

Приспособление для засверловки G ½ TDKB, с отверстиями для отсасывания сверильной пыли из отверстия, со сверлом по камню из твердого сплава Ø 8 мм.

## Стойки

По выбору стойка REMS Simplex 2 или REMS Titan (стр. 368).

## REMS Detect B

Электронный детектор центральной точки сверильного отверстия, для точного определения центров входа и выхода сквозных отверстий, см. стр. 370.



REMS Picus DWP Basic-Pack



REMS Picus DWP Set Simplex 2



REMS Picus DWP Set Titan

## Комплект поставки

**REMS Picus DWP Basic-Pack.** Электрический станок с алмазной коронкой для кольцевого сверления с использованием микроимпульсной технологии для сухого и мокрого сверления в бетоне, железобетоне ≤ Ø 162 (202) мм, кирпичной кладке и других материалах ≤ Ø 202 мм, с ручным управлением или со стойкой. Приводная машина с соединительной резьбой для кольцевых сверл UNC 1¼ снаружи, G ½ внутри, редуктором с предохранительной про-скальзывающей муфтой, не требующим техобслуживания, универсальным двигателем 230 В, 50–60 Гц, 2200 Вт, встроенным отсасывающим ротором для отсасывания пыли. Подключение для пылесоса, подключение с приспособлением для подачи воды, сменное. Многофункциональный блок электроники с плавным пуском, ограничением скорости вращения на холостом ходу, предохранителем от перегрузки и защитой от блокировки. Выключатель индивидуальной защиты (PRCD). Импульсный переключатель с фиксатором. Скорость вращения шпинделя сверильного станка под нагрузкой 880 об/мин. Прижим. Центровочное приспособление G ½ TDKB с буром Ø 8 мм, торцовый ключ с внутренним шестигранником SW 3. Гаечный ключ SW 32. В прочной металлической коробке.

Арт.-№	
180017R220	

Другие сетевые напряжения по запросу.

## Комплект поставки

**REMS Picus DWP Set Simplex 2.** REMS Picus DWP Basic-Pack и стойкой REMS Simplex 2 для сверильной установки, включая инструменты и комплект крепежа для кирпичной кладки и бетона.

Арт.-№	
180037R220	

Другие сетевые напряжения по запросу.

## Комплект поставки

**REMS Picus DWP Set Titan.** REMS Picus DWP Basic-Pack и стойкой REMS Titan для сверильной установки, включая инструменты и комплект крепежа для кирпичной кладки и бетона.

Арт.-№	
180038R220	

Другие сетевые напряжения по запросу.

## Аксессуары

Наименование	Арт.-№
<b>Picus DWP привод</b>	180004R220
<b>Стальной чемодан с вкладышем</b>	180600RDP

**Алмазные коронки для сухого сверления LS,** лазерная сварка, устойчивость к высоким температурам, см. стр. 369.

**Универсальные алмазные коронки кольцевого сверления,** индуктивная пайка, возможно повторное использование, см. стр. 360–361.

**Универсальные алмазные коронки кольцевого сверления LS,** лазерная сварка, устойчивость к высоким температурам, см. стр. 362–363.

**Двери для защиты от пыли,** см. стр. 120.

**Detect B.** Электронный детектор центральной точки сверильного отверстия, для точного определения центров входа и выхода сквозных отверстий, см. стр. 370.

**REMS Pull 2 M,** пылеуловитель сухой и мокрый, см. стр. 374

Дополнительные аксессуары см. стр. 368.

