

# REMS Picus SR

Компактный, удобный электроинструмент для кольцевого сверления, напр., в бетоне, железобетоне, кирпичной кладке всех видов, природном камне, асфальте, бесшовном полу всех видов. С регулировкой скоростей. Мокрого и сухого сверления, вручную и с использованием стойки.

Железобетон  $\leq \varnothing 162$  (200) мм

Каменная кладка и другие материалы  $\leq \varnothing 250$  мм

REMS Универсальные коронки также используются для приводов других производителей, смотри страницу 360–363.

## REMS Picus SR – Кольцевое безударное сверление.

Просто, быстро, без вибрации, например, 200 мм в железобетоне  $\varnothing 62$  мм всего 3 мин.

С регулировкой скоростей.

### 1 Система – 4 применения.

#### Идеальная машина для монтажников.

#### Универсальное использование

Универсальный привод для мокрого или сухого сверления вручную или с использованием стойки, может быть использован везде, в стесненных условиях, вплотную к стене. Для прокладки трубопроводов и кабеля, для вентиляционных каналов методом колонкового бурения.

#### Системное преимущество

Только один вид универсальных алмазных коронок для кольцевого сверления для всех приводов REMS Picus и соответствующих приводов иных производителей. Просты в применении, дешевы. Невозможно перепутать.

#### Использование

Компактный ручной привод для безвibrationного кольцевого сверления с посадочным местом под коронку UNC 1 1/4" наружный, G 1 1/2" внутренний. Прочный, удобный для использования на стройках. Всего 6,4 кг. Простая быстрая работа, например, 200 мм в железобетоне  $\varnothing 62$  мм всего 3 мин. Практичный ручной держатель и стабилизатор для ручного сверления. Специальная стойка для выверливания отверстий выше 60 мм. Комплект распорок для дополнительной стабилизации приводной машины REMS Picus SR на стойке сверлильного станка REMS Titan. Система подвода воды для мокрого бурения, с регулируемым запорным клапаном, быстродействующей муфтой с водостопом и соединением под шланг  $1/2"$ .

#### Привод

Мощный универсальный двигатель 2200 Вт. Защита от перегрева с помощью контроля температуры обмотки возбуждения двигателя с позистором. Двухступенчатый редуктор, не требующий технического обслуживания. Проскальзывающая муфта безопасности защищает от блокировки. Импульсный переключатель с фиксатором. Соединительный кабель со встроенным выключателем индивидуальной защиты (PRCD).

#### Регулировка скорости

Бесступенчатое электронное регулирование числа оборотов привода для выбора частоты оборотов соответствующему материалу. Число оборотов выставляется на регуляторе: 250 мин $^{-1}$  до 500 мин $^{-1}$  (1 ход) либо от 600 мин $^{-1}$  до 1200 мин $^{-1}$  (2 ход). Используемая электроника управления скоростью вращения поддерживает на постоянном уровне выбранную скорость вращения под нагрузкой. Заданное число оборотов сверлильной коронки сохраняется до сопротивления и выхода за минимально допустимый предел. Приводной двигатель не работает. Сразу после разгрузки приводной машины устанавливается заданное число оборотов, с которым пользователь может продолжать работу (Патент ЕР 2 085 191). Преимущество: Оптимальная скорость сверления, выбранная в соответствии с материалом и диаметром коронки (скорость вращения под нагрузкой остается в ходе работы неизменной). Для наилучшей производительности и максимально продолжительного срока службы коронок.

#### 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.

#### Универсальные алмазные кольцевые коронки

На выбор: Универсальные коронки для алмазного сверления REMS – индуктивная пайка, с возможностью повторного использования или Универсальные коронки для алмазного сверления REMS LS – лазерная сварка, устойчивость к высоким температурам 360–363. Посадочный разъем UNC 1 1/4" внутренний. Сверление до 420 мм. Специально разработанные высококачественные алмазные сегменты с высоким содержанием алмазов и специальным связующим, для безупречного сверления и длительного срока службы. Для универсального использования при сверлении железобетона и кирпича. Адаптер для использования коронок других производителей, как дополнительный аксессуар. Стопорное кольцо для быстрой смены алмазной коронки для колонкового бурения, в качестве дополнительной комплектации.

#### Стойки

По выбору стойка REMS Simplex 2 или REMS Titan (стр. 358).

#### REMS Detect B

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

Электрический инструмент для кольцевого сверления с алмазными коронками с регулировкой скоростей

Патент ЕР 2 085 191



Продукция немецкого производства



Info

С регулятором скорости для наилучшей производительности и максимально продолжительного срока службы коронок.



REMS Simplex 2

REMS Titan

## Улавливание пыли по EN 60335-2-69

При работе с минеральными строительными материалами, например, бетоном, железобетоном, кирпичной кладкой, бесшовным полом, образуется большое количество кварцодержащей 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  $> 0,1 \text{ мг}/\text{м}^3$  как минимум безопасный пылесос для класса пыли M. Учтите национальные предписания.

Всасывающий ротор для улавливания пыли при сухом сверлении с подключением для REMS Pull 2 и других подходящих пылесосов, в качестве принадлежности (стр. 359). REMS Pull 2 M, сухой и мокрый улавливатель пыли, сертифицирован для улавливания опасной для здоровья пыли класса M (стр. 374).

## Приспособление для засверловки

Приспособление для засверловки G ½ UDKB, с отверстиями для отсасывания сверлильной пыли из отверстия с помощью всасывающего ротора, со сверлом по камню из твердого сплава Ø 8 мм, в качестве принадлежности.

## Водооткачивающее приспособление

Водооткачивающее приспособление для мокрого сверления до Ø 170 мм, состоит из состоящее из водосборного кольца с уплотнительным кольцом, резиновой шайбы Ø 200 мм, подгоняется к диаметру сверлильной колонки, и универсального прижима для всех стоек сверлильного станка REMS, в качестве принадлежности.

## Комплект поставки

**REMS Picus SR Basic-Pack.** Электрический инструмент для кольцевого сверления алмазными коронками, с регулировкой скоростей. Для кольцевого сверления отверстий в бетоне, железобетоне ≤ Ø 162 (200) мм, кирпичной кладки и других материалов толщиной ≤ Ø 250 мм. Для сухого и мокрого сверления, на весу или на стойке. Привод с соединительной резьбой для установки алмазных коронок UNC 1¼, наружной и G ½ внутренней, двухступенчатым редуктором, не требующим технического обслуживания с проскальзывающей муфтой безопасности. Универсальный двигатель 230 В, 50–60 Гц, 2200 Вт. Бесступенчатое электронное регулирование числа оборотов: 250 мин<sup>-1</sup> до 500 мин<sup>-1</sup> (1 ход) либо от 600 мин<sup>-1</sup> до 1200 мин<sup>-1</sup> (2 ход). Защита от перегрева. Мультифункциональная электроника с мягким пуском, ограничителем числа оборотов на холостом ходу, защитой от перегрузок. Толчковый выключатель с фиксатором. Кабель со встроенным выключателем безопасности (PRCD). Шланг подачи воды с регулируемым запорным клапаном, быстродействующей муфтой с водостопом и соединением под шланг ½". Контрручка. Комплект распорок. Рожковый односторонний ключ SW 32. В прочном стальном чемодане.

| Арт.-№ |            |
|--------|------------|
|        | 183010R220 |

Другие сетевые напряжения по запросу.

## Комплект поставки

**REMS Picus SR Set Titan.** REMS Picus SR Basic-Pack. со стойкой REMS Titan, включая комплект крепежа для кирпичной кладки и бетона.

| Арт.-№ |            |
|--------|------------|
|        | 183022R220 |

Другие сетевые напряжения по запросу.

## Комплект поставки

**REMS Picus SR Set 62+82+132 Titan.** REMS Picus SR Basic-Pack со стойкой REMS Titan, включая комплект крепежа для кирпичной кладки и бетона и универсальные алмазные коронки для сверления REMS UDKB Ø 62+82+132 мм

| Арт.-№ |            |
|--------|------------|
|        | 183023R220 |

Другие сетевые напряжения по запросу.

## Аксессуары

| Наименование           | Арт.-№     |
|------------------------|------------|
| <b>Picus SR привод</b> | 183000R220 |

|  |         |
|--|---------|
| Комплект распорок для дополнительной стабилизации приводной машины REMS Picus SR на стойке сверлильного станка REMS Titan, состоящий из распорки и 2 винтов с цилиндрической головкой M 8 x 65 | 183632R |
|--|---------|

|                              |         |
|------------------------------|---------|
| Стальной чемодан с вкладышем | 180600R |
|------------------------------|---------|

**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 сверлильного отверстия, для точного определения центров входа и выхода сквозных отверстий, см. стр. 370.

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

Дополнительные аксессуары см. стр. 358–359.



REMS Picus SR Basic-Pack



REMS Picus SR Set Titan



REMS Picus SR Set 62-82-132 Titan

