

Компактный, удобный электроинструмент для сухой шлицевания и резки, напр., бетона, железобетона, кирпичной кладки всех видов, природного камня, бесшовного пола всех видов. Для мастерских и промышленности

### Крокодил 125

Глубина штробы	≤ 38 мм
Ширина штробы	≤ 43 мм
Количество алмазных отрезных дисков	1–2

### Крокодил 180 SR

Глубина штробы	≤ 63 мм
Ширина штробы	≤ 62 мм
Количество алмазных отрезных дисков	1–3

REMS Универсальные алмазные отрезные диски, для подходящих приводов других производителей, см. стр. 235.

### REMS Крокодил – прорезание вместо долбления.

#### Полностью прилегающая пластина.

#### Мультифункциональная электроника.

#### Универсальное применение

Универсальный привод для сухой резки и шлифовки. Идеально для вырезания штроб под укладку труб и электропроводки при монтаже систем отопления, сантехнических, электротехнических систем и систем охлаждения и кондиционирования

#### Конструкция

**REMS Krokodil 125:** Компактная, удобная машина, всего 5,8 кг. Прочная, подходит для использования на стройках. Простая, быстрая работа. напр., вырезание штробы в кирпичной кладке длиной 500 мм, глубиной 38 мм, всего за 25 с. Полностью прилегающая пластина во время всего процесса шлицевания/отрезания для управляемого погружения алмазных отрезных кругов, надежной работы без образования пыли и легкой, равномерной подачи. Практичная ручка выключателя, регулируется по 2 позициям, параллельно или поперечно оси машины, и откидная рукоятка, для оптимального рабочего положения и эргономики. Фиксация приводного вала для простой смены универсальных алмазных отрезных кругов. Плавно регулируемый по глубине упор. Встроенный в корпус всасывающий патрубок для подсоединения пылесоса.

**REMS Krokodil 180 SR:** Компактная, удобная машина, всего 7,2 кг. Прочная, подходит для использования на стройках. Простая, быстрая работа. напр., вырезание штробы в кирпичной кладке длиной 500 мм, глубиной 63 мм, всего за 34 с. Полностью прилегающая пластина во время всего процесса шлицевания/отрезания для управляемого погружения алмазных отрезных кругов, надежной работы без образования пыли и легкой, равномерной подачи. Практичная ручка выключателя с 3-кратным передающим усилием рычажным действием для легкого погружения и сильной подачи. Откидная рукоятка, для оптимального рабочего положения и эргономики. Фиксация приводного вала для простой смены универсальных алмазных отрезных кругов. Плавно регулируемый по глубине упор. Встроенный в корпус всасывающий патрубок для подсоединения пылесоса.

#### Привод

**REMS Krokodil 125:** Прочный, мощный универсальный двигатель 1850 Вт. Скорость вращения приводного вала под нагрузкой отрезных дисков 5000 мин<sup>-1</sup>. Прочный, не нуждающийся в уходе механизм с безопасной фрикционной муфтой. Предохранительный переключатель импульсного режима с блокировкой случайного включения.

**REMS Krokodil 180 SR:** Прочный, мощный универсальный двигатель 2000 Вт. Скорость вращения приводного вала под нагрузкой отрезных дисков 5000 мин<sup>-1</sup>. Защита от перегрева с помощью контроля температуры обмотки возбуждения двигателя с позистором. Прочный, не нуждающийся в уходе механизм. Предохранительный переключатель импульсного режима с блокировкой случайного включения. Защита от непреднамеренного запуска при отказе сетевого питания.

#### Регулировка скорости

Тахоэлектроника для управления скоростью вращения (REMS Крокодил 180 SR) поддерживает постоянный уровень скорости вращения в том числе под нагрузкой. Преимущество: Скорость резки (число оборотов под нагрузкой) остается неизменной в течение всего рабочего процесса, что обеспечивает высокую производительность резания.

#### Мультифункциональная электроника

Мультифункциональная электроника с ограничителем пускового тока для плавного пуска, для аккуратной подачи алмазных отрезных дисков, автоматического ограничения скорости вращения на холостом ходу для уменьшения шума и продления срока службы двигателя, защита от блокировки двигателя и редуктора.

#### Универсальные алмазные отрезные диски

Универсальное использование для прямого вырезания штробы и резки. Специально разработанные, высококачественные алмазные сегменты с большим содержанием алмазов и специальным связующим для максимальной производительности вырезания штробы/резки и длительного срока службы. На выбор универсальные алмазные отрезные диски REMS Эко, напаянные, Универсальные алмазные отрезные диски REMS LS Турбо, лазерная сварка, устойчивые к воздействию высоких температур, для быстрой резки в твердых материалах или универсальные алмазные отрезные диски REMS LS HP, HighPerformance, лазерная сварка, устойчивые к воздействию высоким температур, для быстрой резки в особо твердых материалах, с большим сроком службы, (стр. 235). Металлическая основа по EN 13236. Посадочное отверстие Ø 22,23 мм.



## Улавливание пыли по EN 60335-2-69

тоном, жбетоном, кирпичной к ладкой, бесшовным полом, образуется

для здоровья. По EN 60335-2-69 предписано использование пылесосов для улавливания опасной для здоровья пыли с граничными параметрами взрывоопасности/граничным параметром  $> 0,1 \text{ мг/м}^3$  как минимум пылесос для класса пыли M. Учтите национальные предписания.

алм литроборез-

ЮВ