

■  
Алмазные прорезные  
и шлифовально-  
разрезные станки

REMS Krokodil 125  
REMS Krokodil 180 SR



**REMS**

for Professionals

# REMS Krokodil – просечка вместо долбления.

Полностью прилегающая пластина во время всего процесса шлицевания/отрезания для управляемого погружения алмазных отрезных кругов, надежной работы без образования пыли и легкой, равномерной подачи.

Многофункциональная электроника.



Глубина штробы ≤ 38 мм

Ширина штробы ≤ 43 мм

## REMS Krokodil 125

**REMS Krokodil 125 Basic-Pack.** Электрический алмазный прорезной и шлифовально-разрезной станок для прорезания и разрезания напр., бетона, железобетона, кирпичной кладки всех видов, природного камня, бесшовного пола всех видов. Глубина прореза ≤ 38 мм, плавное регулирование. Ширина просечки ≤ 43 мм, изменяется с помощью прокладок 3, 6, 10, 20 мм. Приводная машина с приводным валом Ø 22,2 мм, для 1 или 2 алмазных дисков по EN 13236, Ø ≤ 125 мм, необслуживаемым редуктором с предохранительной проскальзывающей муфтой, универсальным двигателем 230 В, 50–60 Гц, 1850 Вт. Многофункциональная электроника с плавным пуском, ограничением скорости вращения на холостом ходу, защитой от перегрузки. Предохранительный переключатель импульсного режима с блокировкой случайного включения. Скорость вращения под нагрузкой 5000 мин<sup>-1</sup>. Патрубок для подключения к пылесосу/пылеотводу. Гаечный ключ SW 13. В прочной металлической коробке.

№ изд. 185010

## Оснастка

**REMS Krokodil 125 Приводная машина**

№ изд. 185000

**Универсальный алмазный отрезной диск REMS Eco Ø 125 мм**  
спеченный, с металлической основой по EN 13236

№ изд. 185020

**Универсальный алмазный отрезной диск REMS LS Turbo Ø 125 мм**  
лазерная сварка, устойчивый к воздействию высоких температур, для быстрого резания и резания твердых материалов, с металлической основой по EN 13236

№ изд. 185021

**Универсальный алмазный отрезной диск REMS LS H-P Ø 125 мм**  
High-Performance, лазерная сварка, устойчивый к воздействию высоких температур, для быстрого резания и резания очень твердых материалов, большой срок службы, с металлической основой по EN 13236.

№ изд. 185022

**Шлицевальный резец**

для удаления перегородки после шлицевания

№ изд. 185024

REMS Krokodil 125: Простая, быстрая работа. напр., шлицевание в кирпичной кладке длиной 500 мм, глубиной 38 мм, всего 25 с



Глубина штробы ≤ 63 мм

Ширина штробы ≤ 61 мм

## REMS Krokodil 180 SR

**REMS Krokodil 180 SR Basic-Pack.** Электрический алмазный прорезной и шлифовально-разрезной станок с регулированием скорости. Для прорезания и разрезания напр., бетона, железобетона, кирпичной кладки всех видов, природного камня, бесшовного пола всех видов. Глубина прореза ≤ 63 мм, плавное регулирование. Ширина просечки ≤ 61 мм, изменяется с помощью прокладок 3, 6, 10, 20 мм. Приводная машина с приводным валом Ø 22,2 мм, для 1 или 3 алмазных дисков по EN 13236, Ø ≤ 180 мм, необслуживаемым редуктором, универсальным двигателем 230 В, 50–60 Гц, 2000 Вт. Многофункциональная электроника с плавным пуском, ограничением скорости вращения на холостом ходу, защитой от перегрузки, защитой от перегрева. Предохранительный переключатель импульсного режима с блокировкой случайного включения. Скорость вращения под нагрузкой 5000 мин<sup>-1</sup>. Патрубок для подключения к пылесосу/пылеотводу. Гаечный ключ SW 13. В прочной металлической коробке.

№ изд. 185011

## Оснастка

**Приводная машина REMS Krokodil 180 SR**

№ изд. 185001

**Универсальный алмазный отрезной диск REMS Eco Ø 180 мм**  
спеченный, с металлической основой по EN 13236

№ изд. 185025

**Универсальный алмазный отрезной диск REMS LS Turbo Ø 180 мм**  
лазерная сварка, устойчивый к воздействию высоких температур,  
для быстрого резания и резания твердых материалов,  
с металлической основой по EN 13236

№ изд. 185026

**Универсальный алмазный отрезной диск REMS LS H-P Ø 180 мм**  
High-Performance, лазерная сварка, устойчивый к воздействию  
высоких температур, для быстрого резания и резания очень  
твердых материалов, с металлической основой по EN 13236.

№ изд. 185027

**Шлицевальный резец**

для удаления перегородки после шлицевания

№ изд. 185024

REMS Krokodil 180 SR: Простая, быстрая работа. напр., шлицевание  
в кирпичной кладке длиной 500 мм, глубиной 63 мм, всего 34 с



# REMS Krokodil – просечка вместо долбления.

REMS Krokodil – это компактные, удобные алмазные прорезные и шлифовально-разрезные станки для сухого прорезания и разрезания, например, бетона, железобетона, кирпичной кладки всех видов, природного камня, бесшовного пола всех видов. Полностью прилегающие опорные салазки и подвижные алмазные отрезные диски для надежного врезания без образования пыли и легкой, прямой подачи. Поэтому REMS Krokodil идеально подходят для выполнения пазов для укладки труб и электропроводов при выполнении систем отопления, санитарных и электросистем, холодильных систем и систем кондиционирования. Для мастерских и промышленности

- 1 Привод REMS Krokodil 125**  
Прочный, мощный универсальный двигатель 1850 Вт. Прочный, не нуждающийся в уходе редуктор с предохранительной фрикционной муфтой.
- 2 Привод REMS Krokodil 180 SR**  
Прочный, мощный универсальный двигатель 2000 Вт. защита от перегрева с помощью контроля температуры обмотки возбуждения двигателя с помощью сопротивления PTC (Positive Temperature Coefficient). Прочный, не нуждающийся в уходе редуктор.
- 3** Предохранительный переключатель импульсного режима с блокировкой случайного включения.
- 4 Регулировка скорости**  
Примененная для управления скоростью вращения тахоэлектроника (REMS Krokodil 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.
- 5 Мультифункциональная электроника**  
с ограничением пускового тока для плавного пуска, для осторожного погружения алмазных отрезных дисков, автоматического ограничения скорости вращения на холостом ходу для ограничения шума и сохранения ресурса двигателя, защита от блокировки двигателя и механизма.
- 6** Компактная, удобная приводная машина, REMS Krokodil 125 всего 5,8 кг, REMS Krokodil 180 SR всего 7,2 кг. Прочная, подходит для использования на стройках.
- 7** Полностью прилегающая пластина во время всего процесса шлицевания/отрезания для управляемого погружения алмазных отрезных кругов, надежной работы без образования пыли и легкой, равномерной подачи.
- 8** REMS Krokodil 125 с практичной рукояткой, 2 положения регулирования, параллельно или перпендикулярно оси машины.
- 9** REMS Krokodil 180 SR с практичной ручкой с 3-кратным передающим усилием рычажным эффектом для легкого погружения и эффективной подачи.
- 10** Откидная рукоятка, для оптимального рабочего положения и эргономики.
- 11** Фиксация приводного вала для простой смены универсальных алмазных отрезных кругов.
- 12** Плавно регулируемый упор по глубине.
- 13** Встроенный в корпусе всасывающий патрубок для подсоединения пылеулавливателя.
- 14 Универсальные алмазные отрезные диски**  
Специально разработанные, высококачественные алмазные сегменты с большим содержанием алмазов и специальным соединением для отличной производительности шлицевания/резания и длительного срока службы. Металлическая основа по EN 13236. Для REMS Krokodil и подходящих приводных машин других производителей. Приемное отверстие Ø 22,23 мм.
- 15 REMS Pull M**  
Сухой и мокрый улавливатель пыли, сертифицирован для улавливания опасной для здоровья пыли класса M<sup>1</sup>.

# 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 для отсасывания опасной для здоровья пыли с граничными параметрами взрывоопасности/ граничным параметром  $> 0,1 \text{ мг/м}^3$  предписано использовать как минимум безопасный пылесос для класса пыли M<sup>2</sup>.



Безопасный пылесос для класса пыли M

## REMS Pull M Set

Сертифицирован в качестве пылесоса и пылеулавливателя для работы с опасной для здоровья пылью класса M<sup>3</sup>. Граничные параметры взрывоопасности/граничные параметры на рабочем месте  $> 0,1 \text{ мг/м}^3$ , степень пропускания  $\leq 0,1\%$ . С системой антистатика. Электронный контроль объемного потока, переключатель диаметра шланга всасывания, заглушка для патрубка шланга всасывания. REMS Pull M с системой антистатика: Статический заряд отводится через проводящие всасывающие металлические трубы, проводящую ручку E, проводящий всасывающий шланг E, проводящий удлинитель шланга E и проводящий патрубок всасывающего шланга на заземленную верхнюю часть пылесоса.

№ изд. 185501

## Оснастка

### Бумажный мешок фильтра

целлюлоза, 5 штук, 2-слойный, для сухого всасывания, сертификат класса M, для нормальной грязи, мелкая пыль

№ изд. 185510

### Волокнистый мешок фильтра

волокно из полиэстера, 5 штук, 3-слойный, прочный на разрыв, для влажного и сухого всасывания, сертификат класса M, для нормальной грязи, мелкая пыль, абразивная пыль, влажная грязь

№ изд. 185511

**Полиэтиленовый мешок**, 10 штук, для мокрого и сухого всасывания не опасной для здоровья пыли, для нормальной грязи, мелкой пыли, абразивной пыли, влажной грязи, жидкостей. Предотвращает загрязнение резервуара.

№ изд. 185513

### Плоский складчатый фильтр бумажный

целлюлоза, нанопокрытие, 1 штука, для сухого всасывания, сертификат класса M

№ изд. 185514

### Плоский складчатый фильтр PES

полиэстер, нанопокрытие, 1 штука, устойчивость к воде, стойкий к гниению, моется водой, для влажного и сухого отсасывания, сертификат класса M

№ изд. 185515

### Переходник шланг всасывания/электроинструмент

№ изд. 185527



Продажа только через торговую сеть.

### REMS GmbH & Co KG

Maschinen- und Werkzeugfabrik  
Stuttgarter Straße 83  
D-71332 Waiblingen  
Тел. +49 71 51 1707-0  
Факс +49 71 51 1707-130  
www.rems.de · info@rems.de

Мы на:



www.rems.de



www.youtube.com/remstools



www.facebook.com/remstools



www.twitter.com/remstools