



RODIA® Техника алмазного сверления

Обзор техники алмазного сверления	26
Установки для сверления на весу с подачей воды	27
Сверление на весу и с использованием стойки	28 - 35
Алмазные сверлильные коронки	36
Резка	37
Принадлежности	38 - 39

2



RODIA® Техника алмазного сверления

Обзор техники алмазного сверления

2

ROTHENBERGER алмазная сверлильная техника

	RODIADRILL Ceramic / Ceramic ECO	RODIADRILL 1800 DRY	RODIACUT® 130 PRO	RODIACUT® 170 PRO	RODIACUT® 270 PRO	RODIACUT® 400 PRO D
						
Ø сверл. бетона	6 - 35 мм	-	10 - 162 мм	10 - 172 мм	32 - 272 мм	32 - 402 мм
Ø сверл. камен./кирпич. кладки	6 - 67 мм	32 - 202 мм	32 - 202 мм	32 - 202 мм	32 - 272 мм	32 - 402 мм
Расстояние до стены	30 мм	40 мм	40 мм	40 мм	50 мм	50 мм
Стационарно	- / 67 мм	32 - 172 мм	10 - 162 мм	10 - 172 мм	32 - 272 мм	32 - 402 мм
Входная мощность	800 Вт	1800 Вт	1800 Вт	1800 Вт	2400 Вт	3000 Вт
Вес	3,4 / 3,2 кг	5,8 кг	14,2 кг	20,1 кг	25,9 кг	40,5 кг

Установки для сверления на весу с подачей воды

RODIADRILL Ceramic RODIADRILL Ceramic ECO

Ручной сверлильный двигатель для сверления отверстий с подачей воды Ø 6 - 68 мм

Оптимально подходит для специалистов в области монтажа систем отопления и водоснабжения, плиточников, строителей, при ремонте старых зданий и прокладке электрики. Везде, где необходимо сверлить без удара, а также сверлить очень твердые материалы.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Сверление навесу с подачей воды:

(армированного) бетона Ø 6 - 35 мм, мрамора, гранита, керамической плитки Ø 6 - 68 мм, кирпичной/каменной кладки и полого кирпича Ø 6 - 68 мм, стекла Ø 6 - 68 мм

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Подходит для всех сверлильных коронок с хвостовиком R 1/2"
- Легкая работа благодаря небольшому весу
- Сверление комбинаций материалов (например, плитка + кирпичная/каменная кладка) без повреждения материала или поверхности материала, быстрая замена инструмента
- Безопасность благодаря механической проскальзывающей муфте и PRCD-выключателю
- Кнопка "Aqua-Stop" с регулятором расхода
- Идеально подходит для серийного сверления отверстий
- Замена сверлильных коронок без использования инструмента благодаря системе Quick Change (быстрая замена)
- Встроенный бак для воды 1 л на 4-6 отверстий

Набор из 4 предметов (FF40150): сверлильный двигатель RODIADRILL Ceramic (№ FF40150P), по 1 сверлильной коронке High Speed Plus Ø 6 - 8 - 10 мм (№ FF44806, FF44808, FF44810), вильчатый гаечный ключ SW 24 и 27 (№ FF70024, FF70027), чемодан для перевозки (№ FF60150)

Наименование	кг	№
RODIADRILL Ceramic набор	3,4	FF40150

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

2-х ступенчатый редуктор:	1 скорость	2 скорость
Ном. частота вращ., об./мин.:	3600	6400
Диапазон Ø сверления, мм:	Ø 25 - 68	Ø 6 - 25
Напряжение:	230 В	
Вх./Вых. мощность:	1150 Вт / 800 Вт	
Потребление тока:	3,6 А	
Макс. глубина сверления:	400 мм	
Мин. расстояние до стены:	30 мм от середины отв.	
Мин. расстояние до угла:	30 мм от середины отв.	
Вес:	3,4 кг Ceramic 3,2 кг Ceramic ECO	
Стационарно:	Ø 68 мм (Ceramic ECO)*	
*Только для плитки! Для бетона - макс. 35 мм.		

Сверление твердых материалов



Чистое сверление плитки



RODIADRILL Ceramic ECO

Сверильный двигатель для сверления на весу и стационарного сверления с подачей воды, 6 - 67 мм

- Доработан для сверления навесу и стационарного сверления с подачей воды в минимальном диапазоне диаметров сверления
- Сверлит все твердые материалы: плитку, природный камень, бетон, стекло и керамику
- Особенно рекомендуется для установки дорогостоящего оборудования для ванных комнат, так как не повреждает материал
- Для сверления с использованием стойки возможно дополнительно заказать устройство для сбора воды



Возможно стационарное сверление!
Со стойкой (№ 1000000088)

3 Система быстрой замены (Quick Change)

Замена сверильной коронки R 1/2" без использования инструмента



Крепление зажимной горловины Ø 56 мм

Для сверления с использованием стойки

2 Встроенная гильза с системой Aqua-Stop и регулируемым водяным краном

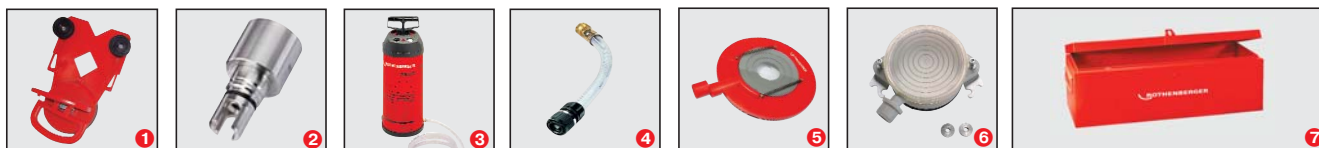
Идеальное решение для серийного сверления близко расположенных отверстий

Набор (№ FF40140): сверильный двигатель RODIADRILL Ceramic ECO (№ FF40140), вильчатый гаечный ключ SW 24 и 27 (№ FF70024, FF70027), быстрозаменяемый адаптер R 1/2" (№ FF35751), чемодан для перевозки (№ FF60150)

Наименование	кг	№
RODIADRILL Ceramic ECO набор	3,2	FF40140
RODIACUT® стойка 130 DWS	10,0	FF30171

Наименование	кг	№
Быстрозаменяемый адаптер R 1/2"	6,2	FF35751
Ручной водяной насос 10 л	5,5	FF35026

ПРИНАДЛЕЖНОСТИ



Наименование	кг	№	Наименование	кг	№
Уст-во для сверления на весу до Ø 83 мм 1	0,45	FF35750	Соед. шланг для подачи воды с Aquastop 4	0,20	FF35302
Быстрозаменяемый адаптер 2	0,20	FF35751	Водосборное кольцо, ручное 5	0,80	FF35701
Ручной водяной насос 10 л 3	5,50	FF35026	Водосборное кольцо, стационарное 6	1,20	FF35700
			Ящик для RODIADRILL Ceramic ECO 7	4,80	FF60150

Стационарное сверление со стойкой



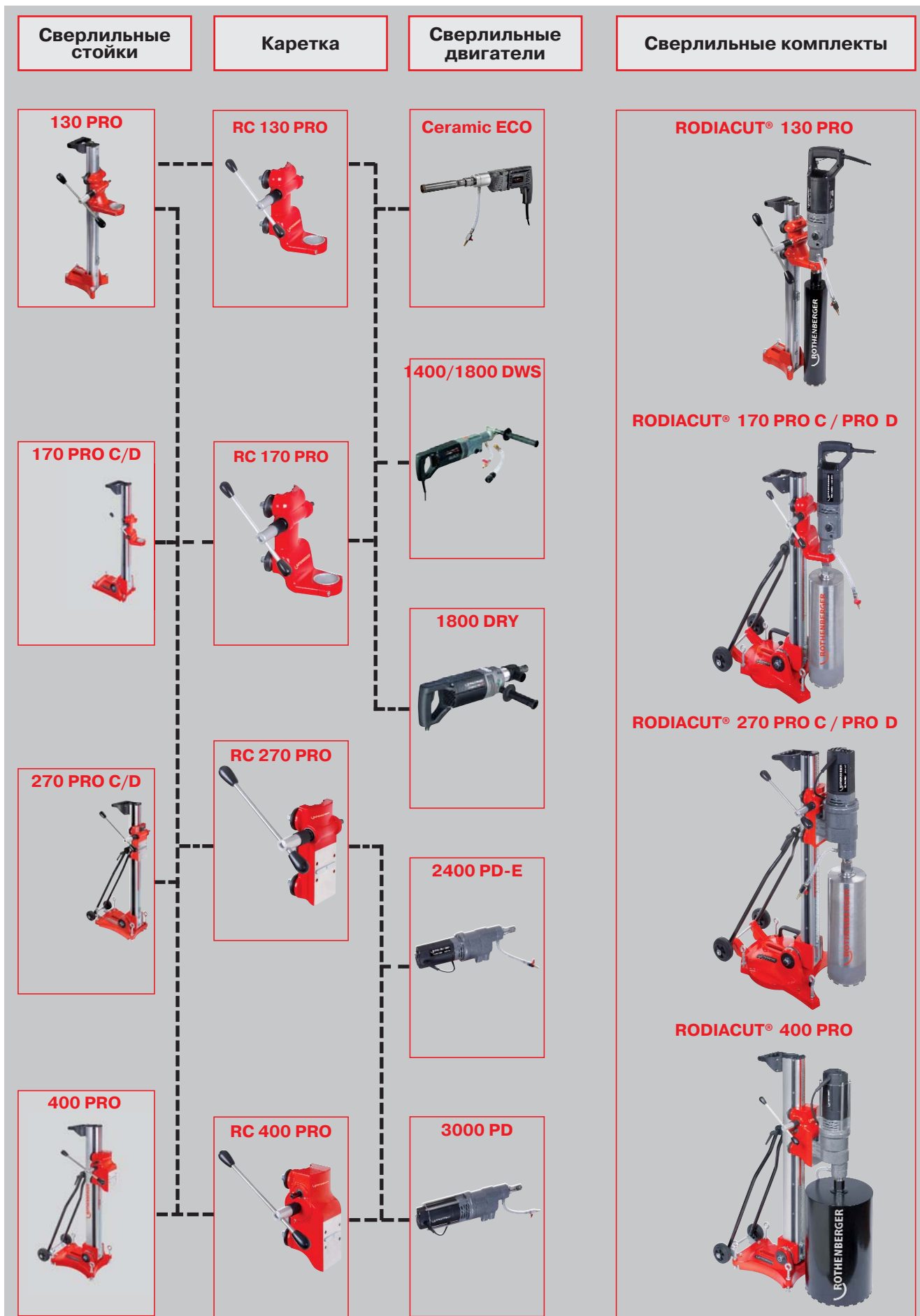
Быстрозаменяемый адаптер



RODIA® Техника алмазного сверления

Сверление на весу и с использованием стойки

2



RODIACUT® 130 PRO

Алмазная сверлильная система с дюбельным основанием для сверления отверстий Ø 10 - 202 мм

Идеально подходит для использования в области сантехники и электрики, а также в строительстве, где предъявляются требования к низкому уровню вибрации и шума.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Стац. сверл. с подачей воды армир. бетона Ø 10 - 162 мм	
Стац. сверл. кирпич./кам. кладки без подачи воды	Ø 32 - 162 мм
Сверл. навесу армир. бетона	Ø 10 - 82 мм
Сверл. навесу кирпич./кам. кладки без подачи воды	Ø 32 - 202 мм

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Сверление с низким уровнем вибрации благодаря направляющей каретки с 4 роликами
- Ручка из высококачественной стали заменяется без использования инструмента
- Сменная зубчатая рейка и направляющая рейка
- Стабильное резьбовое соединение между колонной и основанием
- Ручка для перевозки
- Фиксация каретки
- Универс. каретка, также и для RODIACUT® 170, 270 и 400 PRO
- Распротр. крепление для зажимной горловины Ø 60 мм

Идеально подходит для работы в труднодоступных местах



Дюбельное основание: очень маленькие габариты позволяют работать в ограниченном пространстве



Уровень: быстрое и точное позиционирование сверлильной стойки



Комплектация (1000000089): сверлильная стойка RODIACUT® 130 PRO, сверлильный двигатель RODIADRILL 1800 DWS, кольцо-адаптер 56 мм (№ F85152), гаечный ключ SW 19/24/36/41, соединительный шланг для воды (№ FF35302), комплект анкеров для крепления на бетоне (№ FF35120), медное кольцо 1.1/4" (№ FF35190), инструкция по эксплуатации RODIADRILL 1800 DWS (№ 90704), инструкция по эксплуатации RODIACUT® 130 PRO (№ 1300000155), набор инструмента (№ FF70001)

Наименование	кг	№
RODIACUT® 130 PRO комплект с двигателем RODIADRILL 1800 DWS	14,2	1000000089
RODIACUT® 130 PRO Set с двигателем RODIADRILL 1400 DWS	14,1	1000000092
Сверлильная стойка RODIACUT® 130 PRO	7,2	1000000088



Ø 202

2



Благодаря небольшому весу установку обслуживает один оператор. Данная сверлильная система необходима на каждом строительном объекте.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

СВЕРЛИЛЬНОГО ДВИГАТЕЛЯ

Сверлильный двигатель:	RODIADRILL 1400 DWS
Область сверления:	по бетону макс. Ø 132 мм по кирпичу макс. Ø 162 мм
Мин. расстояние до стены:	40 мм от середины отверстия
Мин. расстояние до угла:	40 мм от середины отверстия
Резьбовое крепление:	R 1/2" + 1.1/4" UNC
Входная/выходная мощность:	2000 Вт / 1400 Вт
2-х ступ. редуктор:	1 скорость 2 скорость
Ном. обороты:	500 об/мин. 1050 об/мин.
Момент вращения:	55 - 27 Нм
Потребление тока:	8,5 А
Вес:	двигатель 7,0 кг
Зажимная горловина:	Ø 56 мм

Резьбовое крепление: R 1/2" и 1.1/4" UNC

Каретка и направляющая с 4 роликами

Универсальное применение с RODIACUT® 170, 270 и 400 PRO

Ручка из высококачественной нержавеющей стали

Быстро переставляется с левой/с правой стороны без использования инструмента, прочная конструкция



RODIA® Техника алмазного сверления

Сверление на весу и с использованием стойки

RODIACUT® 170 PRO C / 170 PRO D

Алмазная сверлильная система с комбинированным и дюбельным основанием для сверления отверстий Ø 10 - 202 мм



2

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

4 области применения для одного устройства:

Стац. сверл. с подачей воды армир. бетона	Ø 10 - 172 мм
Стац. сверление кирпич./кам. кладки без подачи воды	Ø 32 - 172 мм
Сверление на весу армир. бетона	Ø 10 - 82 мм
Сверление на весу кирпич./кам. кладки без подачи воды	Ø 32 - 202 мм

ПРЕИМУЩЕСТВА

- 1 Универс. каретка, также для RODIACUT® 270 PRO и 400 PRO
- 2 Регулировка угла сверления от -15° до +45°, шаг настройки 2,5°, на RODIACUT® 170 PRO C возможно установить 90°
- 3 Быстрый указатель центра отверстия (только для комбиоснования)

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

СВЕРЛИЛЬНЫХ СТОЕК

Диапазон Ø сверления: без водосб. кольца: макс. Ø 172 мм
с водосб. кольцом: макс. Ø 132 мм

Вес: 13,1 кг / 12,8 кг (дюбельное основание)

Крепление двигателя: Ø 60 мм

	170 PRO C	170 PRO D
Длина:	470 мм	315 мм
Ширина:	300 мм	180 мм
Высота:	860 мм	860 мм
Ход:	525 мм	525 мм

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

СВЕРЛИЛЬНОГО ДВИГАТЕЛЯ

Сверлильный двигатель:	RODIADRILL 1800 DWS
Диапазон Ø сверления:	в бетоне макс. Ø 172 мм в кирпичной/каменной кладке макс. Ø 202 мм
Мин. расстояние до стены:	40 мм от середины отвер.
Мин. расстояние до угла:	40 мм от середины отвер.
Резьбовое крепление:	R 1/2" + 1.1/4" UNC
Вход./выход. мощность:	2500 Вт / 1800 Вт
2-х ступенчатый редуктор:	760 - 1570 об./мин.
Момент вращения:	58 - 27 Нм
Потребление тока:	8,5 А
Вес:	7,0 кг
Зажимная горловина:	Ø 56 мм

Роликовые каретки используются на всех RODIACUT® PRO сверлильных стойках и колоннах

Стабильная работа с минимальной вибрацией, модульная концепция

Резиновые колеса

Более быстрая и легкая транспортировка на строительную площадку (серийная комплектация для комбиоснования)

Со встроенным вакуумным основанием/вентилем и 4 регулировочными винтами для придания станине устойчивости на неровной поверхности

Высококачественное основание



2 Регулировка угла сверления

Регулировка от -15° до +45° с шагом 2,5° (для 170 PRO C - 90°)

3 Указатель центра отверстия

Быстрая центровка для точного сверления



ХАРАКТЕРИСТИКИ 170 PRO C и 170 PRO D

В наличии у обоих сверлильных стоек:

- Роликовые каретки
- Рукоятка подачи из высококачественной нержавеющей стали переставляется без использования инструмента
- Сменные зубчатая штанга и направляющая планка
- Стабильное резьбовое соединение между колонной и основанием
- Ручка для транспортировки
- Фиксация каретки
- Ограничитель глубины сверления/шкала
- Крепление для двигателя Ø 60 мм

СТАНДАРТНОЕ ОСНАЩЕНИЕ ДЛЯ 170 PRO C

- Вторая транспортировочная ручка
- Колеса для транспортировки
- Вакуумная плита
- Указатель центра отверстия
- Вакуумный вентиль

Рукоятка подачи из высококачественной нержавеющей стали

Быстрая замена без использования инструмента, прочная конструкция

1 Каретка на 4х роликовых направляющих

Универсальное использование для RODIACUT® 270 PRO и 400 PRO

Рис. 170 PRO C



Рис. 170 PRO D



Чистая работа в закрытых помещениях с использованием водосборного кольца

Комплектация (№ FF34171 / FF34170): сверлильные стойки RODIACUT® 170 PRO C или 170 PRO D, сверлильный двигатель RODIADRILL 1800 DWS, кольцо-переходник 56 мм (№ F85152), набор гаечных ключей с открытым зевом SW1 - SW2 - SW3 - SW4, ключ с внутренним шестигранником SW, шланг для подачи воды (№ FF35302), комплект анкеров для крепления на бетоне (№ FF35120), медное кольцо 1.1/4" (№ FF35190), инструкция RODIADRILL 1800 DWS (№ 90704), инструкция RODIACUT® 170 - 400 (№ 90726), набор инструмента (№ FF70001)

Наименование	кг	№
RODIACUT® 170 PRO C укомплектованная	13,1	FF34171
RODIACUT® 170 PRO D укомплектованная	12,8	FF34170
RODIADRILL 1800 DWS	7,0	FF40180
Стойка RODIACUT® 170 PRO C	6,1	FF30171
Стойка RODIACUT® 170 PRO D	5,8	FF30170
Колонна 860 мм, ход 525 мм	7,6	FF50978
Колонна 1335 мм, ход 1000 мм	12,4	FF50981
Колонна 1835 мм, ход 1500 мм	16,5	FF50982
Каретка для RC 170 PRO	3,1	FF50977
Дюбельное основание для RC 170 PRO	3,3	FF50979

ПРИНАДЛЕЖНОСТИ



Наименование	№	Наименование	№
RODIADRILL CERAMIC ECO	1	RODIA DRY CLEANER 1200	5
RODIADRILL 1800 DRY	2	Водосборное кольцо, ручное	6
Ручной водяной насос 10 л	3	Водосборное кольцо, стационар.	7
Вакуумный насос RODIA-VAC	4		

RODIA® Техника алмазного сверления

Сверление на весу и с использованием стойки

RODIACUT® 270 PRO C / 270 PRO D

Сверлильная стойка с комбинированным или дюбельным основанием для сверления отверстий Ø 32 - 272 мм



2

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Области применения для одного устройства:

Стац. сверл. с подачей воды армир. бетона Ø 32 - 272 мм
Стац. сверл. без воды кирпич./кам. кладки Ø 32 - 272 мм

ПРЕИМУЩЕСТВА

- 1 Универсальная каретка, подходит для RODIACUT® 270 PRO и 400 PRO
- 2 Регулировка угла сверления от -15° до +45°, шаг настройки 2,5°, для RODIACUT® 270 PRO C возможно также 90°
- 3 Указатель центра отверстия (270 PRO C) для быстрой центровки

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

СВЕРЛИЛЬНОЙ СТОЙКИ

Сверлильная стойка: без водосб. кольца: макс. Ø 272 мм
с водосб. кольцом: макс. Ø 222 мм

Вес: 16,8 кг / 16,5 кг (дюбельное основ.)

Крепление двигателя: непосредственно на каретку

	270 PRO C	270 PRO D
Длина:	520 мм	330 мм
Ширина:	330 мм	220 мм
Высота:	980 мм	980 мм
Ход:	595 мм	595 мм



4 роликовые направляющие
Движение каретки без вибраций

Направляющие каретки используются для всех стоек и колонн RODIACUT® PRO

Быстрый монтаж/демонтаж без использования инструмента двигателя на стойку

Резиновые колеса

Быстрая и легкая транспортировка на стройплощадку (серийное оснащение для комбисоствания, дополнительное оснащение для дюбельного основания)

Со встроенным вакуумным основанием/вентилем и 4 регулировочными винтами для придания станине устойчивости на неровной поверхности

Высококачественное основание



2 Регулировка угла сверления

Регулируется от -15° до +45°, шаг регулировки 2,5° (для 270 PRO C - до 90°)

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

СВЕРЛИЛЬНОГО ДВИГАТЕЛЯ

Сверлильный двигатель: RODIADRILL 2400 PD-E

Диапазон Ø сверления: в бетоне макс. Ø 272 мм
в кирпич./кам. кладке макс. Ø 272 мм

Мин. расстояние до стены: 50 мм от центра отверстия

Мин. расстояние до угла: 50 мм от центра отверстия

Резьбовое крепление: R 1/2" + 1.1/4" UNC

Мощность: 2400 Вт

3-х ступенчатый редуктор: (300 - 600 - 1.120 об./мин.)

Частота вращения: 95 - 47 - 23 Нм

Потребление тока: 14,9 А

Вес: 9,0 кг



3 Указатель центра отверстия

Быстрая центровка для точного сверления



ХАРАКТЕРИСТИКИ 270 PRO C и 270 PRO D

В наличии у обеих стоек:

- Роликовые каретки
- Рукоятка подачи из высококачественной нержавеющей стали переставляется без использования инструмента
- Сменные зубчатая штанга и направляющая планка
- Стабильное резьбовое соединение между колонной и основанием
- Ручка для транспортировки
- Ограничитель глубины сверления/шкала

СТАНДАРТНОЕ ОСНАЩЕНИЕ ДЛЯ 270 PRO C

- Вторая ручка для транспортировки
- Колеса для транспортировки
- Вакуумное основание
- Указатель центра отверстия
- Вакуумный вентиль

Рукоятка подачи из высококачественной нержавеющей стали

Быстрая замена без использования инструмента, прочная конструкция



1 Каретка

Универсальное использование для RODIACUT® 170 PRO и 400 PRO

Рис. 270 PRO D

Рис. 270 PRO C



Комплектация (№ FF34271 / FF34270): сверлильная стойка RODIACUT® 270 PRO C или 270 PRO D, сверлильный двигатель RODIADRILL 2400 PD-E, кольцо-переходник 56 мм (№ F85152), набор гаечных ключей с открытым зевом SW1 - SW2 - SW3 - SW4, соединительный шланг для воды (№ FF35302), комплект анкеров для крепления на бетоне (№ FF35120), медное кольцо 1.1/4" (№ FF35190), инструкция RODIADRILL 2400 PD-E (№ 90705), инструкция RODIACUT® 170 - 400 (№ 90726), набор инструмента (№ FF70001)

Наименование	кг	№
RODIACUT 270 PRO C комплект	30,8	FF34271
RODIACUT 270 PRO D комплект	30,5	FF34270
RODIADRILL 2400 PD-E	10,1	FF40210
Сверл. стойка RODIACUT® 270 PRO C	20,7	FF30271
Сверл. стойка RODIACUT® 270 PRO D	20,4	FF30270
Сверл. колонна 980 мм, ход 595 мм	8,4	FF50985
Сверл. колонна 1385 мм, ход 1000 мм	12,5	FF50988
Сверл. колонна 1885 мм, ход 1500 мм	16,5	FF50989
Каретка для RC 270 PRO	3,1	FF50984
Дюбельное основание для RC 270 PRO	5,2	FF50986
Комбиоснование для RC 270 PRO	7,7	FF50987
Накл. опора для RC 270 PRO дюб. основ.	2,8	FF50990

ПРИНАДЛЕЖНОСТИ



Наименование	№	Наименование	№
RODIADRILL 3000 PD	1	RODIA DRY CLEANER 1200	5
Ручной водяной насос 10 л	2	Водосборное кольцо (только комби)	6
Вакуумный насос RODIA-VAC	3	Удлинитель	7
Вакуумный набор	4		

RODIA® Техника алмазного сверления

Сверление на весу и с использованием стойки

RODIACUT® 400 PRO D

Сверлильная система с дюбельным основанием, для сверления отверстий \varnothing 32 - 402 мм



2

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

2 области применения для одного устройства:

- Стац. сверл. с подачей воды армир. бетона \varnothing 32 - 400 мм
- Стац. сверл. без подачи воды кирпич./каменной кладки \varnothing 32 - 400 мм

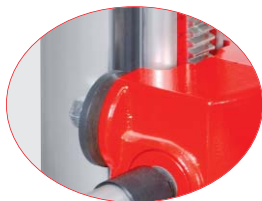
ПРЕИМУЩЕСТВА

- 1 Регулировка угла сверления от -15° до $+45^\circ$, шаг регулировки $2,5^\circ$
- 2 Сменная направляющая зубчатая планка

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

СВЕРЛИЛЬНОЙ СТОЙКИ

Диапазон \varnothing сверл.: без водосб. кольца: макс. \varnothing 400 мм
Вес : 28,4 кг
Длина: 460 мм
Ширина: 260 мм
Высота: 1100 мм
Ход: 680 мм



4 роликовые направляющие
Движение каретки без вибрации

Каретки подходят для всех сверлильных стоек и колонн RODIACUT® PRO

Быстрый монтаж/демонтаж сверлильного двигателя на сверлильной стойке без использования инструмента

Резиновые колеса

Быстрая и легкая транспортировка на строительный объект (дополнительное оснащение для дюбельного основания)



1 Регулировка угла сверления

Угол регулируется от -15° до $+45^\circ$, шаг $2,5^\circ$

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

СВЕРЛИЛЬНОГО ДВИГАТЕЛЯ

Сверлильный двигатель: RODIADRILL 3000 PD
Рабочая область: в бетоне макс. \varnothing 400 мм
в кирпич. кладке макс. \varnothing 400 мм
Мин. расст. до стены: 50 мм от центра отверстия
Мин. расстояние до угла: 50 мм от центра отверстия
Резьбовое крепление: R 1/2" + 1.1/4" UNC
Мощность: 3000 Вт
3-х ступенчатый редуктор:(215 - 430 - 785 об./мин.)
Частота вращения: 185 - 107 - 55 Нм
Потребление тока: 20,0 А
Вес: 12,1 кг





ХАРАКТЕРИСТИКИ 400 PRO D

В наличии у обеих сверлильных стоек

- 4 роликовые направляющие на каретке
- Рукоятка подачи из высококачественной нержавеющей стали переставляется без использования инструмента
- Сменные зубчатая штанга и направляющая планка
- Стабильное резьбовое соединение между колонной и основанием
- Ручка для транспортировки
- Фиксатор каретки
- Ограничитель глубины сверления/шкала

Возможность комбинирования кареток RODIACUT® 130 / 170 / 270 / 400 PRO

Каретка подходит для всех сверлильных стоек и колонн RODIACUT® PRO

Быстрый монтаж/демонтаж двигателя на сверлильную стойку без использования инструмента



Редуктор 1:3

Уменьшает давление прижатия сверлильной коронки

Рукоятка подачи из высококачественной нержавеющей стали

Быстрая замена без использования инструмента, прочная конструкция



2 Сменная направляющая планка / сменная зубчатая рейка / крепление двигателя

Выгодная стоимость запчастей



Стабильное резьбовое соединение

Комплектация (№ FF34300): сверлильная стойка RODIACUT® 400 PRO D, сверлильный двигатель RODIADRILL 3000 PD, набор гаечных ключей с открытым зевом SW24 - SW36 - SW41, соединительный шланг для воды (№ FF35302), рожковый гаечный ключ с внутренним шестигранником (№ 321300), комплект анкеров для крепления на бетоне (№ FF35120),

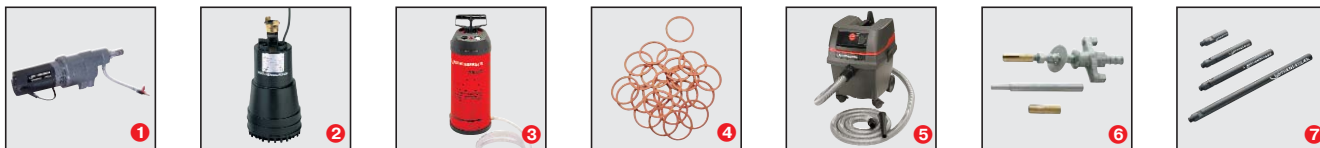
Рис. 400 PRO D

медное кольцо 1.1/4" (№ FF35190), инструкция RODIADRILL 3000 PD (№ 90725), набор инструмента (№ FF70001)

Наименование	кг	№
RODIACUT® 400 PRO D	40,5	FF34300
Сверл. стойка RODIACUT® 400 PRO D	28,4	FF30030
Сверл. колонна 1100 мм, ход 680 мм	11,7	FF50995
Сверл. колонна 1420 мм, ход 1000 мм	16,1	FF50996
Сверл. колонна 1920 мм, ход 1500 мм	21,4	FF50997

Наименование	кг	№
Каретка для RC 400 PRO	5,1	FF50993
Накл. опора для RC 400 PRO дуб. основ.	3,2	FF50998
RODIADRILL 3000 PD	12,1	FF40300

ПРИНАДЛЕЖНОСТИ



Наименование	№	Наименование	№
RODIADRILL 2400 PD-E	1	RODIA DRY CLEANER 1200	5
Водяной насос RODIAPUMP	2	Крепежи	6
Ручной водяной насос 10 л	3	Удлинитель	7
Медные кольца 1.1/4"	4		

RODIA® Техника алмазного сверления

RODIA® Алмазные сверлильные коронки

High Speed Plus для природного камня

Алмазные сверлильные коронки для сверления с подачей воды отверстий Ø 6 - 67 мм, подходит для сверления очень твердых материалов

Подходят для других сверлильных систем R 1/2" и 1.1/4"



2

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Специальные сверлильные коронки для сверления с подачей воды отверстий Ø 6 - 67 мм в природном камне, граните, мраморе, кирпиче с одно- и двукратным обжигом, каменной кладке, (армированном) бетоне, стекле и полом кирпиче.

Типичные области применения: монтаж отопления, водопровода, канализации, электрики, санация старых зданий, укладка плитки, монтаж лестничных пролетов и маршей; холодильная техника; ландшафтное строительство.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Отличные режущие характеристики, длительный срок службы благодаря высоким сегментам
- Подходит на все сверлильные установки ROTHENBERGER
- Точное вращение без радиального биения уменьшает износ
- Возможно сверление отверстий в комбинированных материалах

ПРЕИМУЩЕСТВА

- При использовании кольцевых коронок возможно сверление отверстий на краю материала без его повреждения
- Распространенные резьбовые крепления R 1/2"

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

R 1/2" соединение

Сверл.коронки Кол-во сегментов Размер сегмента (Д x Ш x В)

Ø 6 - 40 мм Кольцевые сегменты Кольцо x(1,15-2,0)x9 мм

Ø 45 - 67 мм* 4 - 6 24 x 2,5 x 8 мм

Полезная длина: Ø 6,3 - 10 мм = 50 мм

Ø 12 - 67 мм = 120 мм

Спец. длина 300 мм - по запросу

*От Ø 45 мм - оснащение отдельных сегментов

Высота сегментов 9 мм с большим содержанием тех. алмазов!

Отличные режущие характеристики, длительный срок службы при сверлении гранитной плитки

Резьбовое крепление R 1/2"

Подходит для всех приводных установок ROTHENBERGER



Корпус коронки подвергался вторичной проточке

Для уменьшения износа

Сверление очень твердых материалов

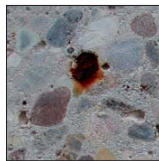
Армиров. бетон

Мрамор

Гранит

Зеленый гранит

Подходит для



Ceramic ECO

Ceramic

Полый кирпич

Кладка

Газобетон

Асфальт



1400/1800 DWS

Ø мм	кг	Соединение R 1/2" №.
6,3	0,17	FF44806
8,3	0,17	FF44808
10	0,17	FF44810
12	0,19	FF44812
14	0,20	FF44814
15	0,20	FF44815
16	0,20	FF44816

Ø мм	кг	Соединение R 1/2" №.
18	0,21	FF44818
20	0,22	FF44820
22	0,22	FF44822
24	0,22	FF44824
25	0,23	FF44825
26	0,23	FF44826
28	0,25	FF44828

Ø мм	кг	Соединение R 1/2" №.
30	0,25	FF44830
32	0,25	FF44832
35	0,30	FF44835
36	0,32	FF44836
38	0,34	FF44838
40	0,34	FF44840
42	0,35	FF44842

Ø мм	кг	Соединение R 1/2" №.
45*	0,42	FF44845
50*	0,60	FF44850
55*	0,65	FF44855
60*	0,72	FF44860
65*	0,76	FF44865
67*	0,79	FF44867

* с оснащением отдельных сегментов

Штроборез WALL CUT 6540

Штроборез для прорезки точных пазов в бетоне для прокладки коммуникаций и кабелей.

Идеально подходит для сантехников и электриков, для работы в закрытых жилых помещениях, когда при проведении работ предъявляются требования по отсутствию вибрации и пыли. Для бетона, кирпичной/каменной кладки.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Точное ведение без приложения больших усилий
- Быстрая смена дисков благодаря фиксатору шпинделя
- Рукоятка для удержания во время работы и переноски устанавливается в различные позиции
- Штуцер для присоединения отсасывающего шланга
- Фиксатор от случайного пуска

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Напряжение:	230 В
Потребляемая мощность:	2500 Вт
Потребляемый ток:	11 А
Номинальная частота вращения:	6600 об./мин.
Крепление для отрезного диска:	Ø 230 мм
Макс. глубина штробы:	65 мм
Макс. ширина штробы:	40 мм
Вес:	9,0 кг
Ширина штробы:	5 - 40 мм
Глубина штробы:	20 - 65 мм



Ручка для переноски

Возможно выбрать различное положение

Отводная трубка

Для всех распространенных вакуумных шлангов

Поворотная рукоятка

Настройка на рабочую позицию не требует инструмента

Фиксация шпинделя

Быстрая замена режущих дисков

Ролики для точного ведения

Легкая подача без приложения существенного усилия

Предохранительный выключатель

Защита от случайного пуска

Пылесос RODIA DRY CLEANER 1200 (№ FF35148)

Комплектация (№ FF40040): штроборез WALL CUT 6540 с 2 отрезными дисками Ø 230 мм (№ FF11230), зубило (№ 25811), ключ с двумя отверстиями (№ FF70088), чемодан для перевозки (№ FF60101)

Наименование	кг	№
WALL CUT 6540 - комплект	9,0	FF40041
WALL CUT 6540 - без 2 отрезных дисков	9,0	FF40040



ПРИНАДЛЕЖНОСТИ



Наименование	кг	№
Пылесос RODIA DRY Cleaner 1200	10,8	FF35148
Транспортировочный ящик WALL CUT 6540	10,0	FF60101

Принадлежности

2

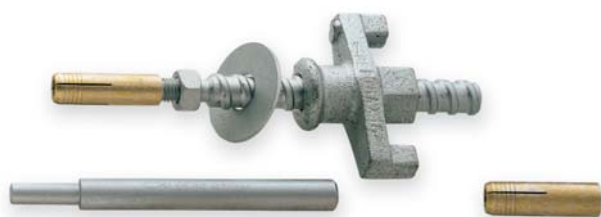


Удлинитель R 1/2" и 1.1/4" UNC

- Позволяют увеличить глубину сверления

Полезная длина, мм	△ кг	R1/2" №	△ кг	1.1/4" UNC №
100	0,40	FF35040	1,00	FF35060
200	0,90	FF35045	2,00	FF35065
300	1,40	FF35050	3,00	FF35070
500	2,40	FF35055	5,10	FF35075

Набор для крепления на бетоне



Комплектация: болт с редкой косо́й резьбой типа G-B 160 мм с резьбой M 12/20 мм (№ FF35129), U-образная шайба (№ FF 70166), гайка-барашек M 12 (№ FF55150), 25 анкеров M 12 (№ FF 35122) и пробойный стержень (№ FF35128).

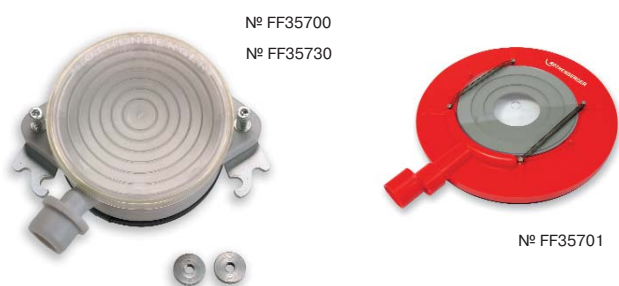
Наименование	△ г	№
Набор для крепления на бетоне	1900	FF35120
Резьб. болт, U-образная шайба, гайка	600	FF35123
Анкер M 12	40	FF35122



Быстрораспорная штанга

- для всех установок алмазного сверления
- фиксируется между полом и потолком
- рабочая длина 1,7 - 3,0 м

Наименование	△ кг	№
Быстрораспорная штанга	9,0	FF35015



№ FF35700
№ FF35730

№ FF35701

Водосборные кольца

Наименование	△ кг	№
Водосборное кольцо, стац. (до Ø 130 мм)	1,2	FF35700
Рез. мембрана для коронки (для FF35700)	0,3	FF55131
Водосборное кольцо, ручное (до Ø 130 мм)	0,8	FF35701
Резиновое кольцо (для FF35701)	0,2	FF35702
Водосборное кольцо, стац. (до Ø 200 мм)	2,5	FF35730
Рез. мембрана для коронки (для FF35730)	0,6	FF55201

Мощность двигателя
1,1 кВт
Вакуумный объем: 85%
Всасываемый
объем: 200 л/мин.



Объем баллона
высок. давления: 10 л.

Вакуумный насос RODIA-VAC

Совместим со всеми установками. Ресивер удерживает вакуумную плиту в случае внезапного отключения электро-энергии. Насос работает без масла, снабжён манометром.

Наименование	△ кг	№
RODIA-VAC (220 В)	20,0	FF35200

RODIA DRY CLEANER 1200

Пылесос для сбора тонкой пыли

Мощный вибропылесос обеспечивает быстрый и эффективный сбор тонкой пыли. Особенно хорошие рабочие характеристики при использовании с WALL CUT 6540, RODIADRILL 1800 DRY.



Постоянная мощность всасывания!
Автоматическая функция очищения фильтра

Наименование/исполнение	кг	№
RODIA DRY CLEANER 1200	10,8	FF35148

Высокая эффективность прочистки

2 фильтр, кассеты (полиэстер).
99,9% собранной пыли удерживается в пылесосе (макс. 20 л).



Большой рабочий радиус

Длина вакуумного шланга 5 м,
длина сетевого кабеля 8 м



RODIA CLEANER 1400

Пылесос для сбора воды

Удобный и мощный пылесос для сбора воды 1400 Вт. Бак для воды 35 л из оцинкованной листовой стали, с акрилатовым покрытием, нержавеющий. В набор входят различные вакуумные трубки и насадки. При использовании спец. фильтров возможен сбор воды, при использовании тканевых фильтров - сбор пыли. Подходит для использования с установками колонкового сверления из нашей программы.

Наименование	кг	№
RODIA CLEANER 1400	9,0	FF35210



Отдельная автоматическая розетка

Соединение для подключения электроинструмента



Легкий и удобный

Шасси с защитным амортизационным кольцом и 4 двойными колесами

WS 1200

Пылесос для сбора воды

Мощный пылесос для сбора воды мощностью 800 Вт для любых работ по сверлению и резке. Перемещаемый на роликах пластмассовый бак объемом 120 л.

Наименование	кг	№
WS 1200	23,0	FF35142



Объем бака 120 л !

Большой рабочий радиус

Длина вакуумного шланга 4 м,
длина сетевого кабеля 6 м

RODIAPUMP

Мобильное устройство для подачи воды

Насос полностью погружается в воду, снабжен двойным уплотнением валов. Высота подачи со шлангом 1" около 5 м.



Наименование	кг	230 В, 50/60 Гц
RODIAPUMP	4,4	FF35029

Ручной водяной насос

- С 10 л баком
- Прочный алюминиевый корпус
- Шланг для подачи воды длиной 2,5 м для лёгкого использования при сверлении на высоте потолка
- Снабжен манометром



Наименование	кг	№
Ручной насос	5,5	FF35026