

Для получения полной информации по разделу спрашивайте у Ваших торговых представителей специализированный каталог

**Техника  
для алмазного сверления и резки.**



# RODIA® Техника алмазного сверления

Обзор техники алмазного сверления	180
Установки для сверления навесу с подачей воды	180 – 181
Установки для сверления навесу/ стационарного сверления с подачей воды	182
Алмазные сверильные системы RODIACUT® PRO	183 – 189
Штроборез	190
Принадлежности	190 – 191

9



# Обзор техники алмазного сверления

## ROTHENBERGER алмазная сверлильная техника

	RODIADRILL Ceramic/ Ceramic ECO	RODIADRILL 1800 DRY	RODIACUT® 130 DWS	RODIACUT® 170 PRO	RODIACUT® 270 PRO	RODIACUT® 400 PRO
						
Ø сверл. бетона	6 - 68 мм	-	10 - 132 мм	10 - 172 мм	32 - 272 мм	32 - 402 (502) мм
Ø сверл. камен./кирпич. кладки	6 - 68 мм	32 - 202 мм	32 - 152 мм	32 - 202 мм	32 - 272 мм	32 - 402 (502) мм
Расстояние до стены	30 мм	40 мм	40 мм	40 мм	50 мм	50 мм
Стационарно	- / 68 мм	32 - 152 мм	10 - 132 мм	10 - 172 мм	32 - 272 мм	32 - 402 (500) мм
Выходная мощность	800 Вт	1800 Вт	1400 Вт	1800 Вт	2400 Вт	3000 Вт
Вес	3,4 / 3,2 кг	5,8 кг	16,2 кг	12,8 кг	30,5 кг	40,5 кг

## Установки для сверления навесу 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	kg	№
RODIADRILL Ceramic набор	3,4	FF40150

#### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

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

Сверление твердых материалов



Чистое сверление плитки



9



# Установки для сверления навесу/стационарного сверления с подачей воды

## RODIADRILL Ceramic ECO

Сверильный двигатель для сверления навесу и стационарного сверления с подачей воды, 6 - 68мм

- 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 дополнительно возможно заказать устройство для сбора воды



Возможно стационарное сверление!  
Со стойкой (№ FF30130)

### 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), вилчатый гаечный ключ SW 24 и 27 (№ FF70024, FF70027), быстро-заменяемый адаптер R 1/2" (№ FF35751), чемодан для перевозки (№ FF60150)

Наименование	kg	№
RODIADRILL Ceramic ECO набор	3,2	<b>FF40140</b>
RODIACUT® стойка 130 DWS	10,0	<b>FF30130</b>

Наименование	kg	№
Быстросменяемый адаптер R 1/2"	6,2	<b>FF35751</b>
Ручной водяной насос 10 л	5,5	<b>FF35026</b>

## ПРИНАДЛЕЖНОСТИ



Наименование	kg	№	Наименование	kg	№
Уст-во для сверл. навесу до Ø 83 мм	0,45	<b>FF35750</b>	Соедин. шланг для подачи воды с Aquastop	0,21	<b>FF35302</b>
Быстросменяемый адаптер	0,20	<b>FF35751</b>	Водосборное кольцо, ручное	0,80	<b>FF35701</b>
Ручной водяной насос 10 л	5,50	<b>FF35026</b>	Водосборное кольцо, стационарное	1,20	<b>FF35700</b>
			Ящик для RODIADRILL Ceramic ECO	4,60	<b>FF60140</b>

Стационарное сверление со стойкой



Быстросменяемый адаптер



# Установки для сверления навесу/стационарного сверления с подачей воды

## RODIACUT® 130 DWS

Для сверления отверстий Ø 10 - 132 мм

Идеально подходит для специалистов в области монтажа систем отопления и водоснабжения, электрики, а также для общих строительных работ, при которых требуется безопасное сверление.

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Стационар. сверл. с подачей воды армир. бетона	Ø 10 - 132 мм
Стационар. сверл. без подачи воды кам. кладки	Ø 32 - 132 мм
Сверл. навесу с подачей воды армир. бетона	Ø 10 - 82 мм
Сверл. навесу без подачи воды кам. кладки	Ø 32 - 152 мм

### ПРЕИМУЩЕСТВА

- 4 области применения одной установки расширяют возможности ее использования
- Все настройки осуществляются при помощи одного инструмента
- Стойка со встроенной вакуумной плитой и вакуумным вентилем
- Небольшой вес благодаря запатентованной нержавеющей алюминиевой сверлильной стойке, жесткой на кручение
- Надежная работа благодаря плавному электронному пуску и электронной проскальзывающей муфте

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

Запатентованная профильная стойка

Анодированная нержавеющая алюминиевая стойка со встроенной зубчатой рейкой

Жесткая на кручение, легкая, нержавеющая, оптимальная передача усилия

Встроенная вакуумная плита/вентиль и 4 регулировочных винта для придания станине устойчивости на неровной поверхности

Высококачественное основание

Станина наклоняется на угол 15°, 30° и 45°

Практичность



Небольшой вес позволяет обслуживать установку одному оператору и делают ее просто незаменимой на любом строительном объекте.

### ПРЕИМУЩЕСТВА

- Стандартное резьбовое соединение для всех обычных сверлильных коронок R 1/2" или 1.1/4" UNC
- Станина наклоняется на угол 0° - 45° (положения 15° / 30° / 45°)

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

#### СВЕРЛИЛЬНОГО ДВИГАТЕЛЯ

<b>Сверлильный двигатель:</b>	RODIADRILL 1400 DWS	
<b>2-ух ступенч. редуктор:</b>	1-я скорость	2-я скорость
<b>Ном. частота вращения:</b>	500 об./мин.	1 050 об./мин.
<b>Диапазон Ø сверления:</b>	Ø 60 - 132 мм	Ø 10 - 62 мм
<b>Напряжение:</b>	230 В	
<b>Входная мощность:</b>	2.000 Вт	
<b>Выходная мощность:</b>	1.400 Вт	
<b>Макс. глубина сверления:</b>	450 мм	
<b>Мин. расстояние до стены:</b>	40 мм от середины отверстия	
<b>Мин. расстояние до угла:</b>	40 мм от середины отверстия	
<b>Потребление тока:</b>	8,5 А	
<b>Вес:</b>	стойка	9,5 кг
	двигатель	6,7 кг

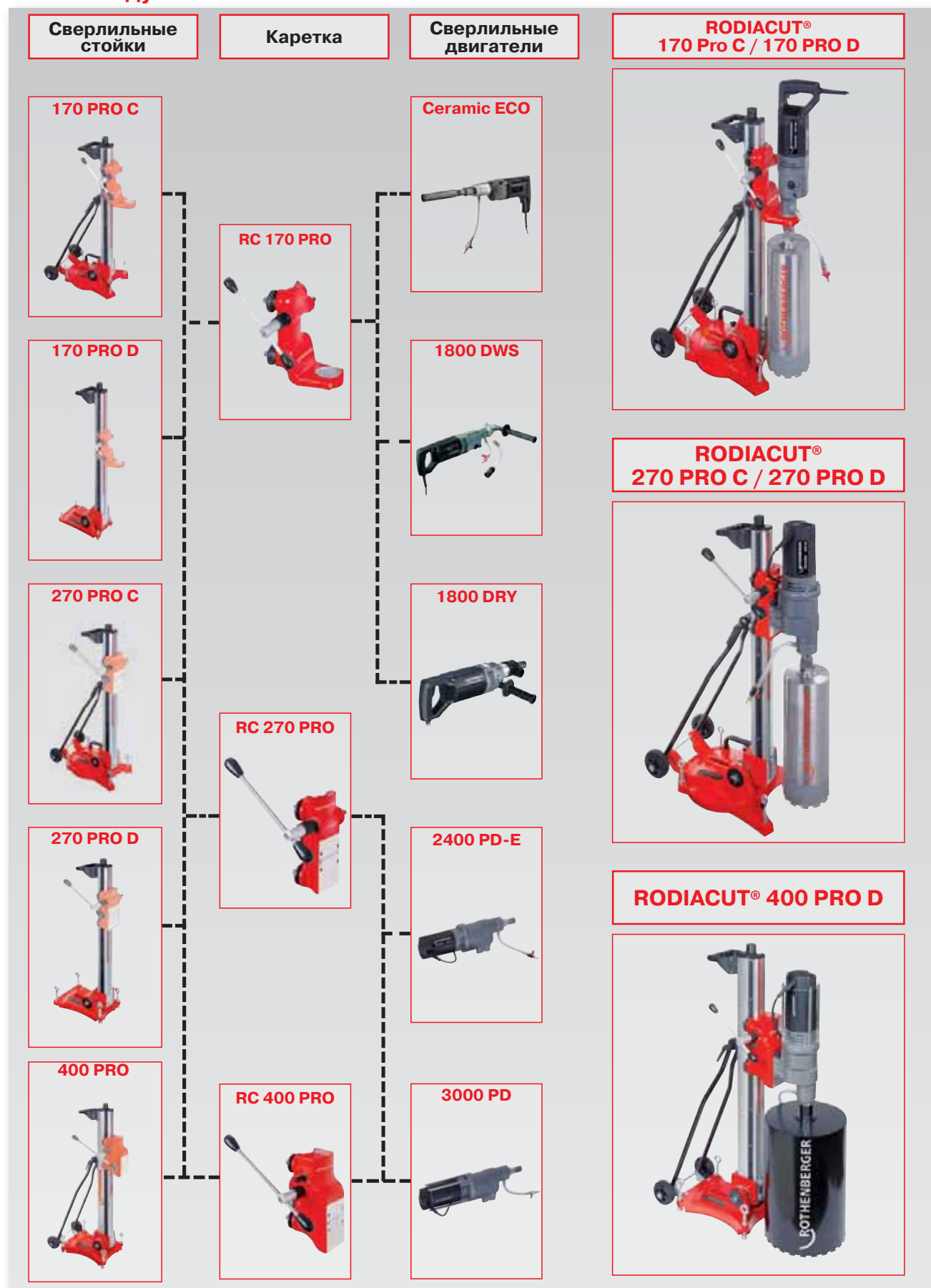


Комплектация (№ FF34130): сверлильная стойка RODIACUT® 130 DWS (№ FF30130), сверлильный двигатель RODIADRILL 1400 DWS (№ FF40160), сверлильная коронка Ø 60 мм High Speed Plus, (№ FF44060), комплект анкеров для крепления на бетоне (№ FF35120), комплект гаечных ключей с открытым зевом 24 мм, 36 мм и 41 мм, (№ FF70024), (№ FF70036) и (№ FF70041), шланг для подачи воды (№ FF35302)

Наименование	kg	№
RODIACUT® 130 DWS	16,2	<b>FF34130</b>
Сверл. двигатель RODIADRILL 1400 DWS	6,7	<b>FF40160</b>
Сверл. стойка RC 130 DWS	9,5	<b>FF30130</b>
Ящик для перевозки RODIACUT® 130 DWS	8,6	<b>FF60131</b>

# Алмазные сверлильные системы RODIACUT® PRO

## RODIA® модульные системы



# Алмазные сверлильные системы RODIACUT® PRO

## RODIACUT® 170 PRO C / 170 PRO D

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



### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

#### 4 области применения для одного устройства:

Стац. сверл. с подачей воды армир. бетона	Ø 10 - 172 мм
Стац. сверл. кирпич./кам. кладки	
без подачи воды	Ø 32 - 172 мм
Сверл. навесу армир. бетона	Ø 10 - 82 мм
Сверл. навесу 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)
- 4 В наличии кольца-переходники посадки двигателя для 56 мм и 53 мм

### 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
<b>Длина:</b>	470 мм	315 мм
<b>Ширина:</b>	300 мм	180 мм
<b>Высота:</b>	860 мм	860 мм
<b>Ход:</b>	525 мм	525 мм



**Распорная головка**

Для дополнительного крепления стойки

#### 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

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

#### СВЕРЛИЛЬНОГО ДВИГАТЕЛЯ

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



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

Стабильная работа с минимальной вибрацией, модульная концепция



# Алмазная сверлильная система RODIACUT® PRO

## 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
- Распорная головка
- 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 (№ 9.0704), инструкция RODIACUT® 170 - 400 (№ 9.0726), набор инструмента (№ FF70001)

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

## ПРИНАДЛЕЖНОСТИ



Наименование	№	Наименование	№		
RODIADRILL CERAMIC ECO	<b>1</b>	<b>FF40150</b>	RODIA DRY CLEANER 1200	<b>5</b>	<b>FF35148</b>
RODIADRILL 1800 DRY	<b>2</b>	<b>FF40185</b>	Водосборное кольцо, ручное	<b>6</b>	<b>FF35701</b>
Ручной водяной насос 10 л	<b>3</b>	<b>FF35026</b>	Водосборное кольцо, стационар.	<b>7</b>	<b>FF35700</b>
Вакуумный насос RODIA-VAC	<b>4</b>	<b>FF35200</b>			





# Алмазная сверлильная система RODIACUT® PRO

## RODIACUT® 270 PRO C / 270 PRO D

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



### 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 на-стройки 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

### 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

Вх./вых. мощность: 3000 Вт / 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



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 строительную площадку (серийное оснащение для комбиосна-жения, 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°)



3 Указатель центра отверстия

Быстрая центровка для точного сверления

9



# Алмазная сверлильная система RODIACUT® PRO

## 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
- Распорная головка

## 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

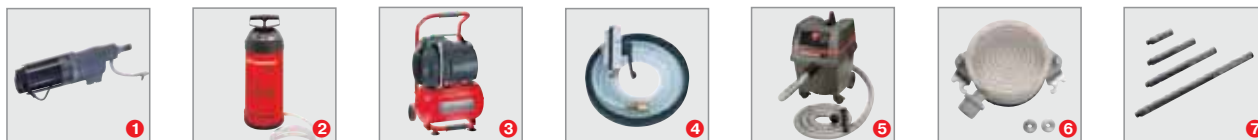
Рис. 270 PRO C



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 (№ 9.0705), инструкция RODIACUT® 170 - 400 (№ 9.0726), набор инструмента (№ FF70001)

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

## ПРИНАДЛЕЖНОСТИ



Наименование	№	Наименование	№		
RODIADRILL 3000 PD	<b>1</b>	<b>FF40300</b>	RODIA DRY CLEANER 1200	<b>5</b>	<b>FF35148</b>
Ручной водяной насос 10 л	<b>2</b>	<b>FF35026</b>	Водосборное кольцо (только комби)	<b>6</b>	<b>FF35730</b>
Вакуумный насос RODIA-VAC	<b>3</b>	<b>FF35200</b>	Удлинитель	<b>7</b>	
Вакуумные наборы	<b>4</b>	<b>FF35740</b>			



# Алмазные сверлильные системы RODIACUT® PRO

## RODIACUT® 400 PRO D

Сверлильная система с дюбельным основанием,  
для сверления отверстий Ø 32 - 402 (502) мм



### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

2 области применения для одного устройства:

- Стац. сверл. с подачей воды армир. бетона Ø 32 - 502 мм
- Стац. сверл. без подачи воды кирпич./каменной кладки Ø 32 - 502 мм

### ПРЕИМУЩЕСТВА

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

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

#### СВЕРЛИЛЬНОЙ СТОЙКИ

Диапазон Ø сверл.: без водосб. кольца: макс. Ø 500 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

#### Распорная пластина (FF35138)

Для расширения области сверления с  
Ø 402 до 502 мм для RODIACUT® 400 PRO

#### Резиновые колеса

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

#### 1 Регулировка угла сверления

Угол регулируется от  
-15° до +45°, шаг 2,5°

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

#### СВЕРЛИЛЬНОГО ДВИГАТЕЛЯ

Сверлильный двигатель: RODIADRILL 3000 PD  
Рабочая область: в бетоне макс. Ø 500 мм  
в кирпич. кладке макс. Ø 500 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  
Вх. / вых. мощность: 4000 Вт / 3000 Вт  
3-ёх ступенчатый редуктор: (215 - 430 - 785 об./мин.)  
Частота вращения: 185 - 107 - 55 Нм  
Потребление тока: 20,0 А  
Вес: 12,1 кг

#### Распорная головка

Дополнительное крепление по рейке враспор



# Алмазные сверлильные системы RODIACUT® PRO

## 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
- Распорная головка



### Редуктор 1:3

Уменьшает давление прижатия сверильной 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

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

### Каретка подходит для всех сверлильных стоек и колонн RODIACUT® PRO

Быстрый монтаж/демонтаж двигателя на сверильную стойку без использования инструмента



Рис. 400 PRO D

Комплектация (№ FF34300): сверильная стойка RODIACUT® 400 PRO D, сверильный двигатель RODIADRILL 3000 PD, набор гаечных ключей с открытым зевом SW24 - SW36 - SW41, соединительный шланг для воды (№ FF35302), рожковый гаечный ключ с внутренним шестигранником (№ 32.1300), комплект анкеров для крепления на бетоне (№ FF35120),

медное кольцо 1.1/4" (№ FF35190), инструкция RODIADRILL 3000 PD (№ 9.0725), набор инструментал (№ FF70001)

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

Наименование	kg	№
Каретка для RC 400 PRO	5,1	<b>FF50993</b>
Накл. опора для RC 400 PRO дюб. основ.	3,2	<b>FF50998</b>
RODIADRILL 3000 PD	12,1	<b>FF40300</b>

## ПРИНАДЛЕЖНОСТИ



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



# Штроборез. Принадлежности

## 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

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

Комплектация (№ FF40041): штроборез WALL CUT 6540 с 2 отрезными дисками Ø 230 мм (№ FF11230), зубило (№ 7.7151), ключ с двумя отверстиями (№ FF70088), чемодан для перевозки (№ FF60101)

Наименование	kg	№
WALL CUT 6540 - комплект	9,0	<b>FF40041</b>
WALL CUT 6540 - без 2 отрезных дисков	9,0	<b>FF40040</b>

## Удлинитель R 1/2" и 1.1/4" UNC

- Позволяют увеличить глубину сверления

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



## Набор для крепления на бетоне

Наименование	г	№
Набор для крепления на бетоне	1900	<b>FF35120</b>
Резьб. болт, U-образная шайба, гайка	600	<b>FF35123</b>
Анкер М 12	40	<b>FF35122</b>



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

## Быстрораспорная штанга

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

Наименование	kg	№
Быстрораспорная штанга	9,0	<b>FF35015</b>



## Водосборные кольца

Наименование	kg	№
Водосборное кольцо, стая. (до Ø 130 мм)	1,2	<b>FF35700</b>
Рез. мембрана для коронки (для FF35700)	0,3	<b>FF55131</b>
Водосборное кольцо, ручное (до Ø 130 мм)	0,8	<b>FF35701</b>
Резиновое кольцо (для FF35701)	0,2	<b>FF35702</b>
Водосборное кольцо, стая. (до Ø 200 мм)	2,5	<b>FF35730</b>
Рез. мембрана для коронки (для FF35730)	0,6	<b>FF55201</b>



## Принадлежности

### 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	kg	№
RODIA-VAC (220 В)	20,0	FF35200

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



Объем баллона  
высок. давления: 10 л.

### 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.



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

#### Высокая эффективность прочистки

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



Постоянная мощность всасывания!  
Автоматическая функция очищения фильтра

#### 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, нержавеющей. 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	kg	№
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	kg	№
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, снабжён двойным уплотнением валов. Высота подачи со шлангом 1" около 5 м.

Наименование	kg	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
- Снабжён манометром

Наименование	kg	№
Ручной насос	5,5	FF35026

