

ROTHENBERGER

ROSPI H+E Plus

Инструкция по эксплуатации



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72

Астана +7(7172)727-132

Белгород (4722)40-23-64

Брянск (4832)59-03-52

Владивосток (423)249-28-31

Волгоград (844)278-03-48

Вологда (8172)26-41-59

Воронеж (473)204-51-73

Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58

Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81

Калуга (4842)92-23-67

Кемерово (3842)65-04-62

Киров (8332)68-02-04

Краснодар (861)203-40-90

Красноярск (391)204-63-61

Курск (4712)77-13-04

Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13

Москва (495)268-04-70

Мурманск (8152)59-64-93

Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12

Новокузнецк (3843)20-46-81

Новосибирск (383)227-86-73

Орел (4862)44-53-42

Оренбург (3532)37-68-04

Пенза (8412)22-31-16

Пермь (342)205-81-47

Ростов-на-Дону (863)308-18-15

Рязань (4912)46-61-64

Самара (846)206-03-16

Санкт-Петербург (812)309-46-40

Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54

Сочи (862)225-72-31

Ставрополь (8652)20-65-13

Тверь (4822)63-31-35

Томск (3822)98-41-53

Тула (4872)74-02-29

Тюмень (3452)66-21-18

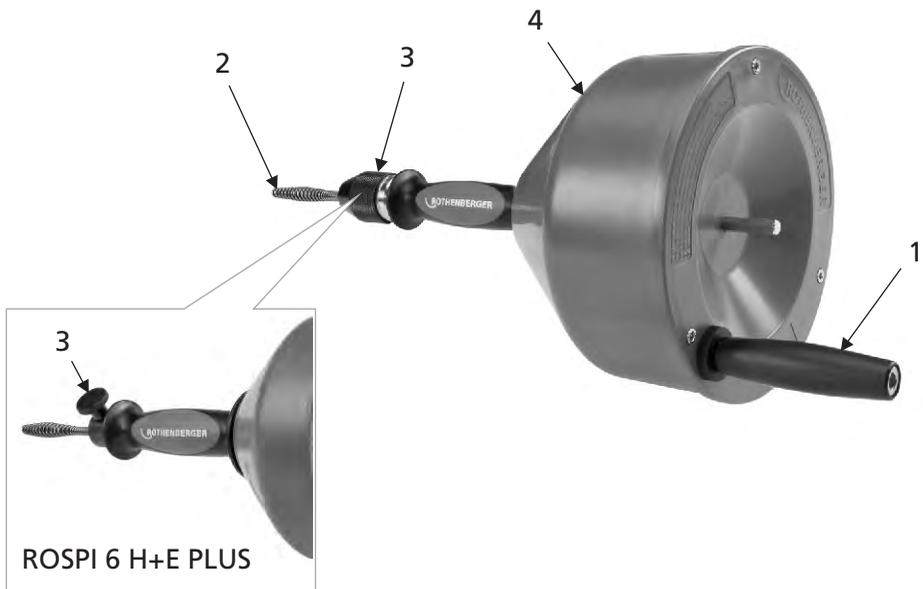
Ульяновск (8422)24-23-59

Уфа (347)229-48-12

Челябинск (351)202-03-61

Череповец (8202)49-02-64

Ярославль (4852)69-52-93

A**B****1****2****3****4**

Применение по назначению

Данное устройство может быть использовано только по указанному назначению.

Подходит для применения во всех трубопроводах диаметром от 10 до 75 мм (= **Tab. 1**).

Для устранения любых засоров в сточных трубах кухонных раковин и раковин для мытья рук, душа, ванны и унитаза.

Указания по безопасности

Перед вводом в эксплуатацию устройства очистки труб при применении перфоратора следует проверить электропроводку на рабочем месте. Для этого прочтите указания в руководстве по эксплуатации перфоратора!

Указание по предотвращению несчастных случаев!

Внимание! При использовании перфоратора обязательно удалить приводную рукоятку! Никогда не использовать перфоратор без электронной регулировки частоты вращения – опасность несчастного случая! Использовать левый ход перфоратора только тогда, когда спираль застряла в трубе или при вытаскивании спирали!

Внимание! Начинать очистные работы на низкой частоте вращения, при необходимости повышая ее.

Описание прибора, применение

Ручные устройства очистки труб ROSPI H+E Plus могут приводиться в действие как вручную (с помощью рукоятки), так и с помощью электричества при применении стандартного перфоратора (не входит в комплект поставки). Гибкая спираль с вмонтированной шишковатой головкой особенно хорошо подходит для использования в узких коленах и отводах труб.

Очистные работы санитарного характера можно проводить без демонтажа решеток раковин или сифонов. Закрытая ударопрочная пластиковая емкость для спирали предотвращает загрязнение рабочей зоны.

Tab. 1 Имеются следующие конструкции:

<u>Наименование</u>	<u>Артикульный номер</u>	<u>Диаметр спирали</u>	<u>Длина спирали</u>	<u>Рекомендуемая область применения</u>
ROSPI 6 H+E Plus	7.2090	6,4mm	4,5m	10 – 40mm
ROSPI 8 H+E Plus	7.2097	8,0mm	4,5m	20 – 50mm
ROSPI 8 H+E Plus	7.2095	8,0mm	7,5m	20 – 50mm
ROSPI 10 H+E Plus	7.2005	10,0mm	10,0m	20 – 75mm

A - Обзор

- 1 Приводная рукоятка
- 2 Спираль с шишковатой головкой
- 3 Зажимной патрон спирали / стопорный винт (ROSPI 6 H+E Plus)
- 4 Камера спирали

В - Обслуживание

При использовании вместе с перфоратором необходимо удалить приводную рукоятку, средний зажимной штифт адаптера (шестигранный) вставляется в перфоратор (**рис. 2+3**).

Вынуть спираль из емкости, ввести в подлежащую очистке трубу, пока не почувствуется сопротивление (засор).

Между устройством очистки и отверстием трубы должны находиться припл. 20-30 см. спирали. Затянуть патрон спирали!

Удерживать одной рукой устройство за ручку. Другой рукой при помощи приводной рукоятки вращать емкость спирали вправо (**рис. 1**), либо привести в движение вправо (поначалу медленно) электрический перфоратор со ступенчатой регуляцией (**рис. 4**).

В зависимости от засоренности увеличивать частоту вращения.

С перерывами толкать устройство очистки с вращающейся спиралью против засора.

Если спираль проникла глубже в трубу, закончить вращение (выключить машину), ослабить патрон спирали, снова вытянуть спираль припл. на 30 см из емкости, затянуть патрон и снова при вращающейся спирали работать с перерывами против засора.

Повторять процедуру, пока засор не будет устранен.

Выключение

Теперь, вращая влево, постепенно вытянуть спираль из трубы и при ослабленном зажимном патроне вернуть на место в емкость.

Припл. 10-15 см спирали остается снаружи.

При использовании перфоратора отсоединить сетевую вилку от сети.

Уход и обслуживание

Влагу и грязь, возникшие в результате чистки труб, следует, логичным образом, удалить со спирали перед возвращением ее в емкость. Если это невозможно, следует через регулярные промежутки времени полностью извлекать спираль из емкости, очищать и консервировать с помощью средства „ROWONAL“.

Перед заправкой новых спиралей следует загнуть задний конец спирали на расстоянии припл. 10 см под прямым углом.

Внимание!

Перед всеми работами по обслуживанию и уходу отсоединить сетевую вилку от сети!

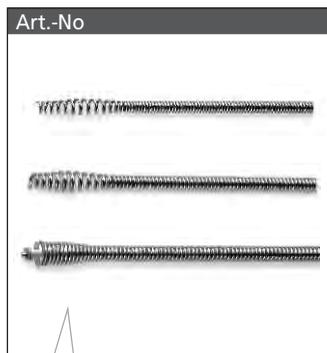
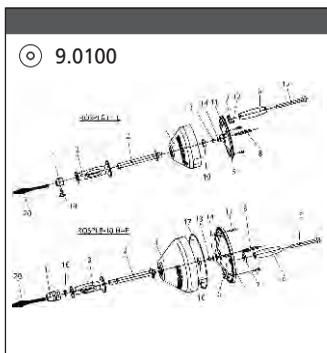
Для чистки пластиковых деталей не использовать очистители, содержащие растворитель.

Принадлежности

Необходимые принадлежности и форму заказа см. на странице 22.

Утилизация

Части прибора являются вторичным сырьем и могут быть отправлены на повторную переработку. Для этого в Вашем распоряжении имеются допущенные и сертифицированные утилизационные предприятия. Для экологичной утилизации частей, которые не могут быть переработаны (например, электронные части) проконсультируйтесь, пожалуйста, в Вашем компетентном ведомстве по утилизации отходов.



Ø mm	ROSPI H+E PLUS	Ø mm	Ø Inch	L m	¹⁾	Rigid/ Kollmann Type	kg	Art.- No.	
10-40	6	6,4	1/4"	4,5	-	-	0,80	7.2522	
20-50	8	8	5/16"	7,5	-	C 1	1,82	7.2412	
20-50	8	8	5/16"	7,5	X	C-1 IC	2,25	7.2413	
20-50	8	8	5/16"	10,0	-	-	2,35	7.2414	
20-50	8	8	5/16"	10,0	X	-	3,00	7.2415	
20-75	10	10	3/8"	10,0	-	C 5	3,48	7.2422	
		16 mm-Spiralenkupplung ²⁾							
20-75	10	10	3/8"	7,5	-	C4	2,85	7.2421	

¹⁾ Stahlsteele steel core âme acier alma de acero anima in acciaio stalen kern Stålkärne stålkärna

²⁾ cable coupling coupleur de flexible espiral con acoplamiento spirale accoppiamento Spiralenkoppeling Spiralenkobling spiral koppling

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
 Астана +7(7172)727-132
 Белгород (4722)40-23-64
 Брянск (4832)59-03-52
 Владивосток (423)249-28-31
 Волгоград (844)278-03-48
 Вологда (8172)26-41-59
 Воронеж (473)204-51-73
 Екатеринбург (343)384-55-89
 Иваново (4932)77-34-06
 Ижевск (3412)26-03-58
 Казань (843)206-01-48
 Калининград (4012)72-03-81
 Калуга (4842)92-23-67
 Кемерово (3842)65-04-62
 Киров (8332)68-02-04

Краснодар (861)203-40-90
 Красноярск (391)204-63-61
 Курск (4712)77-13-04
 Липецк (4742)52-20-81
 Магнитогорск (3519)55-03-13
 Москва (495)268-04-70
 Мурманск (8152)59-64-93
 Набережные Челны (8552)20-53-41
 Нижний Новгород (831)429-08-12
 Новокузнецк (3843)20-46-81
 Новосибирск (383)227-86-73
 Орел (4862)44-53-42
 Оренбург (3532)37-68-04
 Пенза (8412)22-31-16
 Пермь (342)205-81-47
 Ростов-на-Дону (863)308-18-15

Рязань (4912)46-61-64
 Самара (846)206-03-16
 Санкт-Петербург (812)309-46-40
 Саратов (845)249-38-78
 Смоленск (4812)29-41-54
 Сочи (862)225-72-31
 Ставрополь (8652)20-65-13
 Тверь (4822)63-31-35
 Томск (3822)98-41-53
 Тула (4872)74-02-29
 Тюмень (3452)66-21-18
 Ульяновск (8422)24-23-59
 Уфа (347)229-48-12
 Челябинск (351)202-03-61
 Череповец (8202)49-02-64
 Ярославль (4852)69-52-93

сайт: [http://fcH YbVYf\[Yf.nt-rt.ru](http://fcH YbVYf[Yf.nt-rt.ru) || эл. почта: rbh@nt-rt.ru