

# ROTHENBERGER



## ROSPI H+E Plus

Bedienungsanleitung  
Instructions for use  
Instruction d'utilisation  
Instrucciones de uso  
Istruzioni d'uso  
Gebruiksaanwijzing  
Instruções de serviço  
Brugsanvisning  
Bruksanvisning

Инструкция по использованию



[www.rothenberger.com/manuals](http://www.rothenberger.com/manuals)

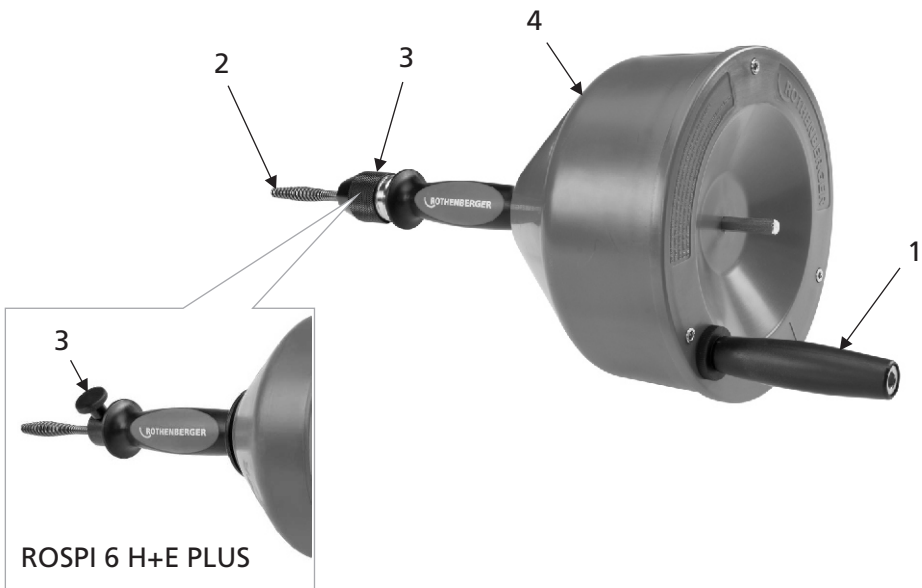
7.2090

7.2097

7.2095

7.2005





1



2



3



4



# ROTHENBERGER

## ROSPI H+E Plus

Návod k obsluze

[www.rothenberger.com/manuals](http://www.rothenberger.com/manuals)

7.2090

7.2097

7.2095

7.2005



Prostudujte si prosím tento návod k obsluze a uchovejte ho pro další použití! Nezhazujte ho!  
Při škodách způsobených nesprávnou obsluhou zaniká záruka! Technické změny vyhrazeny!

## Určený způsob použití

Tento přístroj se smí používat pouze k uvedenému účelu.

Přístroj je univerzálně použitelný pro veškerá potrubí o průměru 10 - 75 mm (= **Tab. 1**).

Pro odstraňování veškerých ucpaných míst v odtokových potrubích dřezů, umyvadel, sprch, koupelňových van a WC.

## Bezpečnostní pokyny

**Před uvedením přístroje na čištění potrubí je nutno – pokud se používá vrtačka – prověřit elektrickou instalaci na pracovišti. Přečtěte si pokyny uvedené v návodu k obsluze vrtačky!**

### Předpis prevence vzniku úrazu!

**Pozor! Při práci s vrtačkou bezpodmínečně odstraňte kliku! Nikdy nepoužívejte vrtačku, která nemá elektronickou regulaci otáček – nebezpečí úrazu! Levý chod vrtačky používejte pouze, když spirála je potrubí zaseknutá nebo pokud ji chcete vytáhnout zpět!**

**Pozor! Při čištění potrubí začínějte vždy s nižšími otáčkami a v případě potřeby otáčky zvyšte.**

## Popis a použití přístroje

Přístroje na ruční čištění potrubí ROSPI H+E Plus jsou určeny jak pro ruční pohon klikou, tak i pro elektrický pohon pomocí standardní vrtačky (není součástí dodávky). Ohebná spirála, jejíž součástí je kuželová hlava, je vhodná zvláště pro použití v úzkých ohybech a kolenech.

Čištění v sanitárních oblastech je možné provádět bez nutnosti demontáže sítka nebo sifonu.

Uzavřená, nárazuvzdorná plastová nádoba zabraňuje znečištění pracoviště.

**Tab. 1** Přístroj je možno obdržet v následujícím provedení:

<u>Označení</u>	<u>Výrobní číslo</u>	<u>Průměr spirály</u>	<u>Délka spirály</u>	<u>Doporučený pracovní rozsah</u>
ROSPI 6 H+E Plus	7.2090	6,4 mm	4,5 m	10 – 40 mm
ROSPI 8 H+E Plus	7.2097	8,0 mm	4,5 m	20 – 50 mm
ROSPI 8 H+E Plus	7.2095	8,0 mm	7,5 m	20 – 50 mm
ROSPI 10 H+E Plus	7.2005	10,0 mm	10,0 m	20 – 75 mm

## A – Přehled

- 1 ruční klika
- 2 spirála s kuželovou hlavou
- 3 sklíčidlo pro uchycení spirály / upevňovací šroub (ROSPI 6 H+E Plus)
- 4 kotouč spirály

## B – Obsluha

Pokud používáte vrtačku, je nutno odstranit ruční kliku; středový čep (šestihran) se upne do vrtačky (**obrázek 2+3**).

Z nádoby vytáhněte spirálu, zasuňte ji do čištěné trubky tak daleko, dokud neucítíte odpor (ucpané místo).

Mezi přístrojem a ústím trubky musí zůstat ještě cca. 20 - 30 cm volné spirály. Utáhněte sklíčidlo spirály!

Jednou rukou podržte madlo nacházející se na přístroji, druhou rukou otáčejte nádobou se spirálou klikou směrem doprava (**obrázek 1**) resp. pomalu uveďte do činnosti elektrickou vrtačku (s plynulou regulací otáček) v pravosměrném chodu (**obrázek 4**).

Otáčky zvyšujte podle náročnosti čištění.

Čisticí přístroj s otáčející se spirálou posunujte do ucpaného místa v pravidelných intervalech.

Pronikne-li spirála dále do potrubí, pak s otáčením přestaňte (vypněte vrtačku), povolte sklíčidlo, spirálu vytáhněte z nádoby o dalších cca. 30 cm, opět utáhněte sklíčidlo a stejným způsobem jako výše pokračujte v činnosti.

Tento postup opakujte tak dlouho, dokud se ucpané místo neuvolní.

## Ukončení činnosti

Poté spirálu otáčením doleva postupně vytáhněte z potrubí, uvolněte sklíčidlo a spirálu zasuňte zpět do nádoby.

Cca. 10 – 15 cm spirály zůstane z nádoby venku.

Pokud používáte vrtačku, pak vytáhněte zástrčku ze sítě.

## Ošetřování a údržba

Kapalné a pevné nečistoty z čištění je nejlepší ze spirály odstranit ještě před jejím zasunutím zpět do nádoby. Pokud to není možné, měla by se spirála v pravidelných intervalech kompletně z nádoby vytáhnout, vyčistit a nakonzervovat pomocí přípravku „ROWONAL“.

Novou spirálu je před zasunutím do nádoby nutno na jejím zadním konci ohnout v délce cca. 10 cm do pravého úhlu.

### Pozor!

**Před zahájením veškerých prací souvisejících s údržbou a ošetřováním vytáhněte zástrčku ze sítě!**

**Při čištění plastových částí nepoužívejte žádné prostředky obsahující rozpouštědla.**

## Příslušenství

Vhodné příslušenství a formulář pro objednání naleznete na straně 22 a dále (*originálu*).

## Likvidace přístroje

Jednotlivé části přístroje jsou cennými surovinami a je možno je odvézt k recyklaci. Jednotlivé části přístroje jsou cennými surovinami a možno je odevzdat k recyklaci. Pro tento účel jsou k dispozici autorizované a certifikované recyklační firmy. Pro ekologickou likvidaci nerecyklovatelných dílů (např. elektronika) prosím kontaktujte příslušný úřad pro nakládání s odpady.

# VOLITELNĚ

## Příslušenství a náhradní díly

Příslušenství a náhradní díly objednávejte u svého odborného prodejce

razítko
---------

nebo na naší servisní „after sales“ hotline

Tel: +49 6195 / 99 52-14

Fax: +49 6195 / 99 52-15

Adresa zákazníka	
Zákaznické číslo	
Číslo objednávky	
Kontaktní osoba	
Telefon	

Vaše objednávka

Číslo výrobku	Počet	Popis	Cena

.....  
Datum

.....  
Podpis