

# ROTHENBERGER

## ROSPI H+E Plus

NÁVOD K OBSLUZE



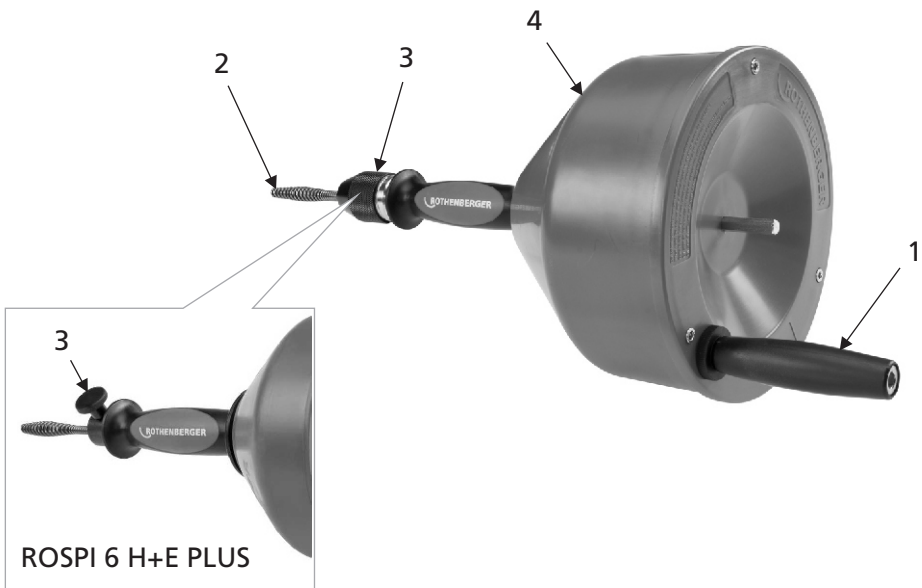
7.2090

7.2097

7.2095

7.2005





1



2



3



4



# ROTHENBERGER

ROSPI H+E Plus

Návod k obsluze

- 7.2090
- 7.2097
- 7.2095
- 7.2005



## 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, koupelnových 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 se montuje nová spirála na čištění potrubí, musí se cca 50 mm před zadním koncem spirály cca 45° zalomit a následně zasunout otevřeným sklíčidlem (3) / trubkou posuvu do bubnu na spirály (4) tak, aby se spirála na čištění potrubí navíjela při pohledu otvorem na čelní straně bubnu na spirály ve směru otáčení hodinových ručiček. Spirálu na čištění potrubí zasuňte tak daleko, až soudkovitá hlava spirály (2) vyčnívá cca 200 mm ze sklíčidla (3). Pokud používáte vrtačku, je nutno odstranit ruční kliku; středový čep (šestihran) se upne do vrtačky. 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. Čistící 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



|                  |  |
|------------------|--|
| Adresa zákazníka |  |
| Zákaznické číslo |  |
| Číslo objednávky |  |
| Kontaktní osoba  |  |
| Telefon          |  |

### Vaše objednávka

| Číslo výrobku | Počet | Popis | Cena |
|---------------|-------|-------|------|
|               |       |       |      |
|               |       |       |      |
|               |       |       |      |
|               |       |       |      |
|               |       |       |      |
|               |       |       |      |
|               |       |       |      |
|               |       |       |      |
|               |       |       |      |

.....  
Datum

.....  
Podpis