

PROFI 9000

parní čistič s vysáváním

NÁVOD K POUŽITÍ A ÚDRŽBĚ



Obsah

1 – ÚVOD	3
2 – DŮLEŽITÉ BEZPEČNOSTNÍ POKYNY	4
3 – TECHNICKÉ SPECIFIKACE	5
4 – PŘEDBĚŽNÉ INFORMACE.....	6
4.1 – OBSAH KRABICE	6
4.2 – SEZNAM SOUČÁSTÍ.....	6
4.3 – PŘÍPRAVA NA POUŽITÍ.....	9
4.4 – PRVNÍ PLNĚNÍ.....	10
5 – FUNKČNOST	11
5.1 – MANUÁLNÍ / AUTOMATICKÝ REŽIM.....	11
5.2 – FUNKCE ZÁSUVKY 1.....	11
5.3 – FUNKCE ZÁSUVKY 2.....	12
5.4 – REŽIM RYCHLÉHO PŘIPOJENÍ.....	13
6 – SVĚTELNÉ INDIKÁTORY / ALARMY	14
7 – POPIS PŘÍSLUŠENSTVÍ.....	15
7.1 – VYSÁVACÍ A PARNÍ PŘÍSLUŠENSTVÍ	15
7.1 – POUZE PARNÍ PŘÍSLUŠENSTVÍ	16
8 – ZÁVĚREČNÉ INFORMACE	17
8.1 – VYPNUTÍ	17
8.2 – NOUZOVÉ VYPNUTÍ.....	17
8.3 – ČIŠTĚNÍ	17
9 – ÚDRŽBA	18
9.1 – BĚŽNÁ ÚDRŽBA.....	17
9.2 – SPECIÁLNÍ ÚDRŽBA.....	19
10– NÁVOD NA ODVÁPNĚNÍ PARNÍHO ČISTIČE.....	20
11– PŘÍKLADY POUŽITÍ PARNÍHO ČISTIČE NA JEDNOTLIVÉ POVRCHY	21-23
12– POUŽITÍ KARTÁČŮ PRO PARNÍ ČISTIČE	24
13– DŮLEŽITÉ ZÁKLADNÍ POKYNY PRO ELIMINACI ZÁVAD.....	25-26
14– ZÁRUKA	27-30
15– RIZIKA	31

1 – ÚVOD

V zájmu vlastní bezpečnost a lepšího využití parního čističe si přečtěte tyto pokyny, a mějte na paměti, že:

- Tato příručka je nedílnou součástí samotného parního čističe, a měla by být uchována pro budoucí použití po celou dobu životnosti zařízení;
- Příručka musí být vždy k dispozici uživateli nebo každému, kdo pracuje s parním vysavačem;
- Pokyny v této příručce popisují přesné používání parního čističe, jak bylo zamýšleno v konstrukční fázi.

Rovněž je třeba říci, že výrobce nenese odpovědnost za přímé ani nepřímé škody v důsledku nesprávného použití parního čističe. Přesněji řečeno:

- Závažné nedostatky v údržbě;
- Provádění změn, které nejsou povoleny výrobcem;
- Používání neoriginálních součástí a součástí nespecifických pro daný model čističe;
- Použití příslušenství na čištění povrchů, které nejsou pro dané příslušenství vhodné;
- Ztráta části nebo celého návodu;
- Výjimečné události.

2 – DŮLEŽITÉ BEZPEČNOSTNÍ POKYNY

V zájmu vlastní bezpečnost a lepšího využití parního čističe si přečtěte tyto pokyny, a mějte na paměti, že:

- Před připojením zařízení se ujistěte, že napětí odpovídá napětí uvedenému ve specifikacích zařízení, a zda je napájecí zásuvka vybavena uzemněním a diferenciální ochranou (jističem).
- Chraňte napájecí kabel před teplem, párou a oleji.
- Napájecí zdroj odpojujte pouze uchopením za zástrčku, netahejte za napájecí kabel.
- Nikdy se nedotýkejte parního čističe mokrými rukama ani nohama, když je zapojen.
- Nikdy nenechávejte čistič bez dozoru, pokud je zapojen. Pokud čistič nepoužíváte, odpojte jej.
- Nepoužívejte zařízení v potenciálně výbušném prostředí, protože hrozí nebezpečí požáru / výbuchu.
- Nedovolte, aby čistič používaly děti nebo osoby, které nejsou obeznámeny s jeho provozem.
- Při čištění pecí, ledniček, lamp atd. se doporučuje odpojit napájecí kabel ze sítě.
- Při čištění elektrických nebo elektronických zařízení (počítače, televizory, světla, telefony atd.) nikdy nepoužívejte proud páry, dokonce ani, když byly odpojeny od zdroje napájení.
- Nikdy nedávejte ruce do parní trysky. Nebezpečí opaření!
- Nemiřte proudem páry na lidi ani na zvířata. Nebezpečí opaření!
- Nikdy neponořujte přístroj do vody ani do jiných kapalin.
- Vdechnutí různých chemikálií, horkých nebo leptajících zbytků by mohlo vyvolat nebezpečné reakce.
- Čistič používejte pouze na rovných plochách.
- Zásobník na špinavou vodu udržujte v čistotě. Po napuštění vysávané vody ihned vyprázdněte a vysušte zásobník.
- Do nádrže na vodu, která napájí kotel, nelijte čisticí prostředky, parfémy ani jiné chemikálie, protože hrozí nebezpečí požáru / výbuchu.
- Používejte pouze pitnou vodu, nepoužívejte destilovanou vodu.
- Upozorňujeme, že pára by se neměla používat (nebo používat jen s velkou opatrností) v následujících případech:
 - předměty nebo nábytek čalouněný v kůži, látka Alcantara, samet, syntetické nebo jemné tkaniny;
 - voskované nebo lakované podlahy, protože pára může odstranit vosk nebo barvu;
 - sklo s potiskem nebo obrazy;
 - povrchy leštěného dřeva;
 - přímý kontakt s lepidlem nebo silikonem.

V takových případech byste měli požádat výrobce o pokyny k čištění výrobku. Pokud tak neučiníte, vyzkoušejte čištění na malých částech nebo na vzorcích podobných výrobků, a to rychle a s malým množstvím páry.

VAROVÁNÍ: veškerou údržbu parního čističe je třeba provádět na vypnutém a odpojeném parním čističi.

3 – TECHNICKÉ SPECIFIKACE

DATA	JEDNOTKA MĚŘENÍ	HODNOTA
NAPĚTÍ	380 / 60	V AC / Hz
VÝKON KOTLE	18000	W
SACÍ VÝKON	1300	W
TLAK	10	Bar
ČAS OHŘEVU	8	Minuta
TEPLOTA KOTLE	180	°C
NEREZOVÁ OCEL	15	L
OBJEM KOTLE - AISI 304	35	L
OBJEM VODNÍ NÁDRŽE	13	L
OBJEM NÁDRŽE NA ČISTICÍ PŘÍPRAVEK	15	L
OBJEM VYSÁVACÍ NÁDOBY	32	kPa
TLAK	395	g / min
VÝKON PÁRY 1 / 2 / 3	465	g / min
VSTŘIKOVÁNÍ ČISTICÍHO PŘÍPRAVKU A PÁRY	520	g / min
VSTŘIKOVÁNÍ HORKÉ VODY A PÁRY	81x50x81	cm
ROZMĚRY STROJE	45x45x55	cm
ROZMĚRY VYSÁVACÍ NÁDOBY	80	kg
HMOTNOST STROJE	6	kg
HMOTNOST VYSÁVACÍ NÁDOBY	7	m
DÉLKA KABELU		

POZNÁMKA: Štítek s technickými údaji se nachází na zadní straně čističe. Když žádáte autorizované středisko nebo zákaznický servis o pomoc, uveďte informace, které jsou na něm uvedeny.

4 – PŘEDBĚŽNÉ INFORMACE

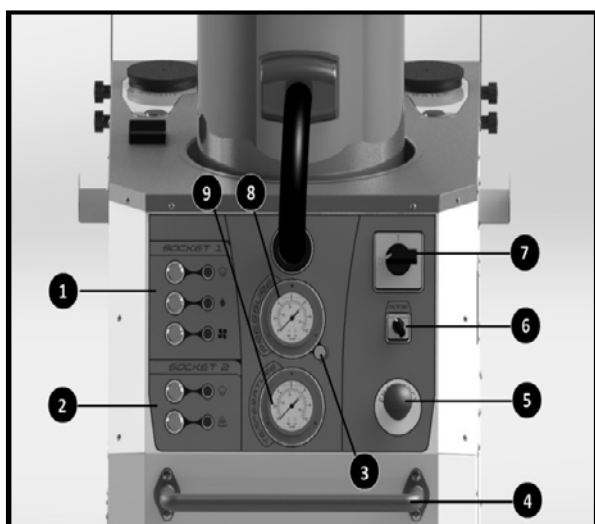
4.1 – OBSAH KRABICE

- Průmyslový parní čistič s vysáváním
- Tažná zadní rukojeť
- Přední rukojeť
- Podpěra košíku s příslušenstvím
- Košík pro příslušenství / jiný materiál
- Sada standardního příslušenství pro Zásuvku 1 (pára a vysávání)
- Sada standardního příslušenství pro zásuvku 2 (pouze pára)
- Čisticí prostředek - 500 ml
- Přípravek proti tvorbě vodního kamene - 500ml
- Šrouby
- Návod pro pokyny a údržbu

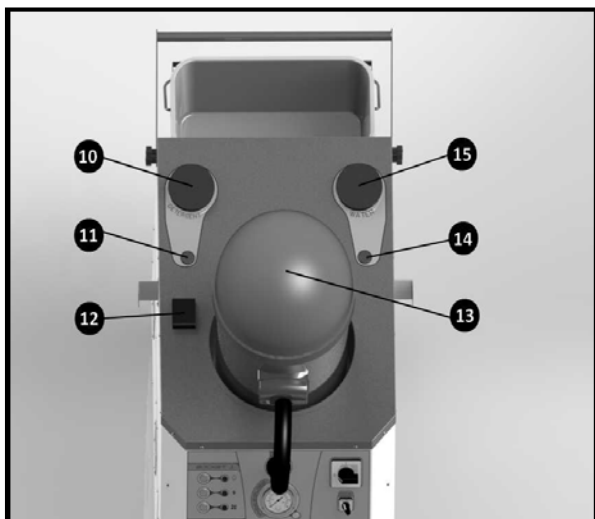
POZNÁMKA: Zkontrolujte prosím, zda balení obsahuje všechny výše uvedené zboží. Pokud ne, obraťte se na místní autorizované středisko nebo zákaznický servis AGRO AQUA PRO.

4.2 – SEZNAM SOUČÁSTÍ

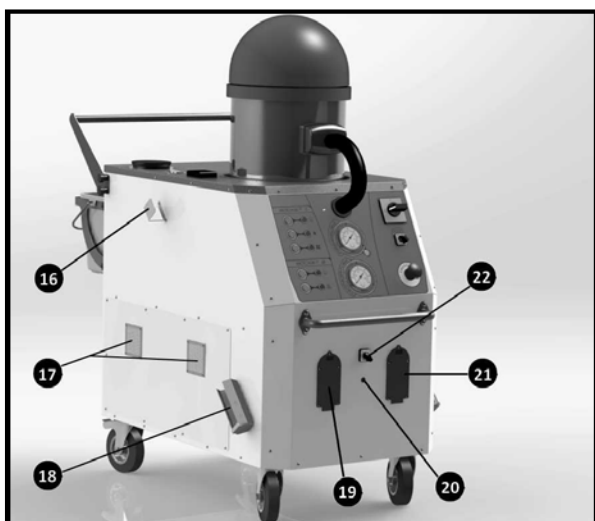
4.2.1 – STROJ



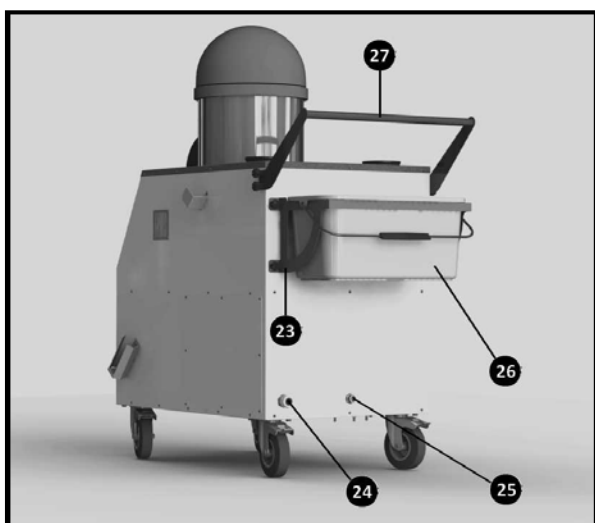
1. Zásuvka ovládacího panelu 1
2. Zásuvka ovládacího panelu 2
3. Indikátor připravenosti páry
4. Přední rukojeť
5. Nouzový vypínač
6. Přepínač Ručního / Automatického režimu
7. Hlavní vypínač
8. Indikátor tlaku kotle
9. Indikátor teploty kotle



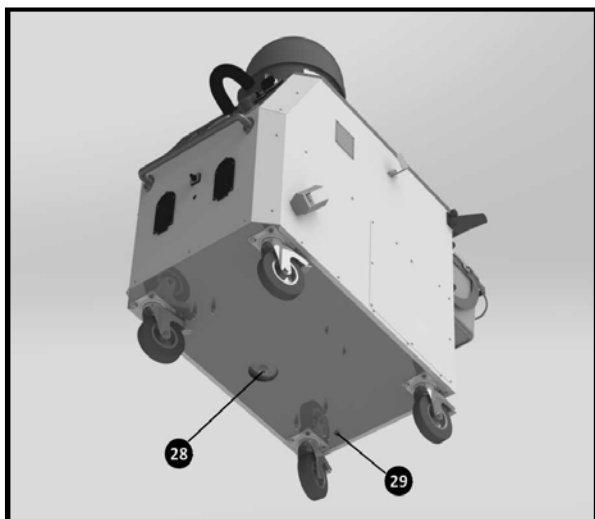
- 10. Nádrž na čisticí prostředky
- 11. Indikátor nedostatku čisticího prostředku
- 12. Napájecí zásuvka pro vysávací nádobu
- 13. Vysávací nádobu
- 14. Indikátor nedostatku vody
- 15. Nádrž na čistou vodu



- 16. Horní podpěra pro příslušenství
- 17. Vzduchový ventilátor
- 18. Dolní podpěra pro příslušenství
- 19. Zásuvka 1
- 20. Není součástí PROFI 9000
- 21. Zásuvka 2
- 22. Není součástí PROFI 9000



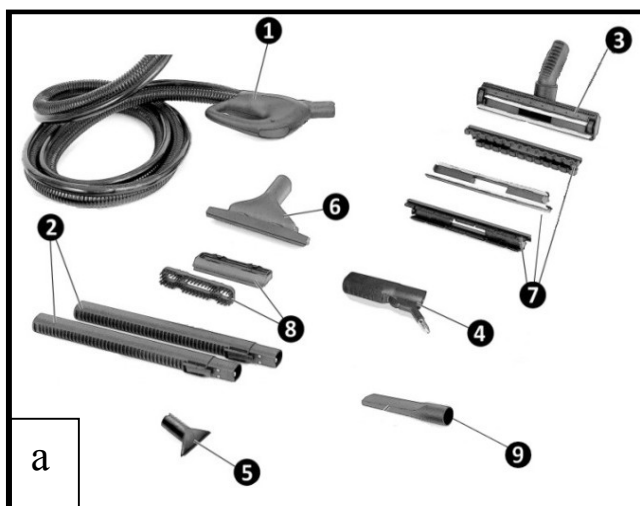
- 23. Podpěra pro přídatný kbelík
- 24. Napájecí kabel
- 25. Automatická vodní přípojka
- 26. Přídatný kbelík
- 27. Rukojeť pro manipulaci



28. Vypouštěcí vodní kohout

29. Bezpečnostní ventil

4.2.2 - PŘÍSLUŠENSTVÍ ZÁSUVKY 1



1.a Parní hadice Pára / Vysávání 5 m

2.a 2x prodlužovací trubky

3.a Kartáč na čištění

4.a Tryska s kovovým zakončením pro nasazování kartáčků

5.a Vodorovný nástavec

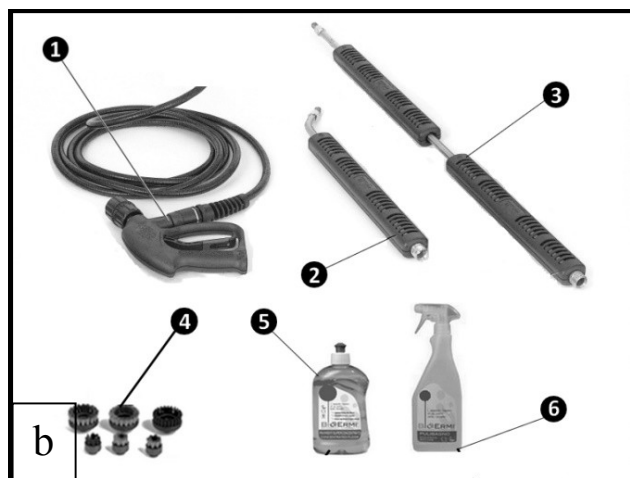
6.a Nástavec na okna 15 cm

7.a Kartáčové rámy

8.a Vyměnitelné rámy pro nástavec na okna 15 cm

9.a Vertikální nástavec

4.2.3 - PŘÍSLUŠENSTVÍ ZÁSUVKY 2



- 1.b Parní hadice 5m
- 2.b Zakřivená tryska z nerezové oceli na nasazování příslušenství 450 mm
- 3.b Dlouhá tryska z nerezové oceli 1050 mm
- 4.b Sada kartáčků
- 5.b Ekologický čisticí prostředek, 0,5 l
- 6.b Přípravek proti vodnímu kameni, 0,5 l

V této příručce najdete kompletní seznam veškerého příslušenství (standardní a volitelné). Některé položky nemusí být součástí standardního vybavení stroje.

4.3 – PŘÍPRAVA NA POUŽITÍ

Níže uvádíme několik jednoduchých kroků, které musíte před použitím stroje provést:

- Vtok nádrže (13): Umístěte nádrž do otvoru v horní části stroje. Připojte hadici mírným tlakem, až uslyšíte cvaknutí. Potom připojte síťovou zásuvku (12) nádrže a stiskněte tlačítko nádrže ON / OFF (ZAP / VYP) umístěné na hlavě samotné nádrže.
- Rukojeť pro manipulaci (16): upevněte rukojeť na zadní straně stroje zasunutím 4 křídlových matic nebo 4 šroubů dodaných se strojem.
- Podpěra pro přídavný kbelík (26): upevněte podpěru na zadní straně stroje zasunutím 4 křídlových matic nebo 4 šroubů dodaných se strojem. Potom ji umístěte na kbelík (26) pro vložení příslušenství nebo jiných předmětů.
- Přední rukojeť (4): připevněte rukojeť na přední stranu stroje utažením čtyř šroubů dodaných se strojem.
- Držák příslušenství (16:18): pomocí 4 šroubů dodaných se strojem našroubujte dvě horní podpěry (16) na levé i pravé straně stroje. Stejný postup je třeba opakovat pro obě dolní podpěry (18).
- Nádrže: stroj má dvě oddělené nádrže uzavřené tlakovým víčkem. Před spuštěním stroje je třeba nádrže naplnit. Postupujte následovně:
 - Nádrž na vodu (15): do nádrže naplněné vodou přidejte určitý počet víček / stříků uvedených na přípravku proti vodnímu kameni.

POZOR: Pokud byste do této nádrže napouštěli jiné tekutiny než obyčejnou vodu, mohlo by to ohrozit správnou funkci stroje.

POZOR: Používejte pouze změkčovač vody doporučený výrobcem, aby nedošlo k poškození stroje a zdraví uživatele. Nepoužívání nebo nesprávné používání výrobku může způsobit tvorbu vodního kamene, což má za následek poškození hydrauliky a tím také ohrožení správného provozu stroje.

- Nádrž na čisticí prostředek (10): nádrž o objemu 13 litrů, do které by měl být napuštěn čisticí prostředek smíchaný s vodou, jak je uvedeno na štítku výrobku.

POZOR: Používejte pouze čisticí prostředky doporučené výrobcem, aby nedošlo k poškození zařízení a zdraví uživatele.

Jakmile je zařízení nastaveno podle popisu, zasuněte hlavní zástrčku (24) do výstupu vhodného zařízení (viz kapitola "Technické specifikace") a zapněte zařízení otočením hlavního vypínače (7) do polohy "I"

4.4 – PRVNÍ PLNĚNÍ

Jakmile je parní čistič zapnutý, elektronika, která řídí hladinu vody v nádržích a v kotli, zajišťuje řádné fungování spotřebiče.

Když by nádrž na vodu byla prázdná, zobrazí se alarm, který upozorní uživatele, aby nádrž naplnil. Jakmile je nádrž plná, kontroluje se hladina kapaliny v kotli. Pokud hladina není dostatečná, spustí se čerpadlo za účelem dosažení předem stanovené úrovně. Během této fáze se ohřívací články neaktivují.

V tomto okamžiku, předtím, než aktivujete jakoukoli funkci, je nutné, aby stroj dosáhl tlaku 10 bar, který lze přečíst na tlakoměru (8), a teploty asi 180 °C, kterou lze přečíst na teploměru (9). Aby se zabránilo náhodnému spuštění pohybu stroje, můžete na všech čtyřech kolech aktivovat brzdy.

POZNÁMKA: Pokud nechcete připojit stroj k přívodu vody pomocí přípojky (25), ujistěte se, že spínač (6) na předním panelu je nastaven do polohy "Hand" (Ruční). Chcete-li pracovat v tomto režimu, přejděte na kapitolu 5.1

5 – FUNKČNOST

5.1 - MANUÁLNÍ / AUTOMATICKÝ REŽIM

Při standardním provozu parní čistič zajišťuje hladinu vody v nádrži uživatel. V případě alarmu naplní příslušnou nádrž (manuální režim).

VAROVÁNÍ: ujistěte se, že spínač (6) je v poloze "Hand" (Ruční) (ruční režim).

Průmyslový parní generátor lze také připojit k přívodu vody, aby nebylo nutné provádět ruční plnění nádrže vodou. V tomto režimu zajišťuje trvalou přítomnost vody v nádrži stroj sám. Aby bylo možné tento režim aktivovat, je třeba připojit přívod vody do závitové přípojky (25) na zadní straně stroje a otočit kolečko do polohy "Auto" (automatický režim).

VAROVÁNÍ: zkontrolujte, zda v přívodu vody nejsou žádné překážky, jako například úzká místa, uzavřené ventily, a zda je připojení vůbec přítomno. Pokud stroj po uplynutí 20 sekund od vyprázdnění nádrže nezjistí přítomnost vody, rozsvítí se LED dioda signalizující nedostatek vody, a také zazní akustický signál (14). V takové situaci je nutné zkontrolovat připojení a poté zařízení znovu spustit.

Provozní režim lze změnit i když je stroj zapnutý.

5.2 – FUNKCE ZÁSUVKY 1

Vložte hadici (1.a nebo 1b) do zásuvky 1 (19) a ujistěte se, že je řádně připojena. Než aktivujete požadované funkce, počkejte, až stroj dosáhne tlaku 10 bar, který je indikován rozsvícením zelené kontrolky (3).

Chcete-li aktivovat požadovanou funkci, jednoduše stiskněte příslušná

tlačítka. Dostupné funkce jsou následující:

SYMBOL	FUNKCE	POPIS FUNKCE
	STEAM (PÁRA)	Parní tryska s vysokým čisticím výkonem a sterilizací
	DETERGENT (ČISTICÍ PROSTŘEDEK)	Přídavný čisticí prostředek, který zvyšuje čisticí a odmašťovací výkon páry
	VACUUM (VYSÁVÁNÍ)	Funkce, která umožňuje nasát kapalinu uvolněnou ze zařízení a jakékoli zbytky na povrchu.

Funkce "STEAM" (PÁRA) a "VACUUM" (VYSÁVÁNÍ) jsou navzájem nezávislé a lze je aktivovat jednotlivě nebo současně. Funkci čisticího prostředku však lze aktivovat pouze

současně s funkcí "STEAM" (PÁRA).

Tuto zásuvku lze používat flexibilně jako 1.a nebo 1b podle předchozích obrázků. Je zřejmé, že s flexibilní zásuvkou 1b nelze použít funkci vysávání.

Chcete-li aktivovat páru, použijte spoušť ve spodní části rukojeti hadice.

VACUUM WITH WATER FILTER (VYSÁVÁNÍ S VODNÍM FILTREM) Systém vysávání s vodním filtrem zajišťuje účinnost a funkčnost odsávání. Než aktivujete vysávání, nezapomeňte nalít do nádrže na vysávanou vodu přibližně 1 litr vody.

VAROVÁNÍ: Netahejte stroj za hadice, aby nedošlo k poškození. Pokud potřebujete zařízení přesunout, uvolněte brzdu hnacích kol a tlačte na rukojeť (27).

5.3 – FUNKCE ZÁSUVKY 2

Parní generátor je vybaven pomocnou zásuvkou pro současné dávkování páry do dvou výstupů.

VAROVÁNÍ: Chcete-li použít zásuvku 2, ujistěte se, že přepínač pro aktivaci rychlého režimu (22) je nastaven do polohy "0" (viz kapitola 5.4).

Vložte hadici (1.a nebo 1b) do zásuvky 2 (21) a ujistěte se, že je řádně zapojena. Než aktivujete požadované funkce, počkejte, až stroj dosáhne tlaku 10 bar, který je indikován rozsvícením zelené kontrolky (3).

Chcete-li aktivovat požadovanou funkci, jednoduše stiskněte příslušná

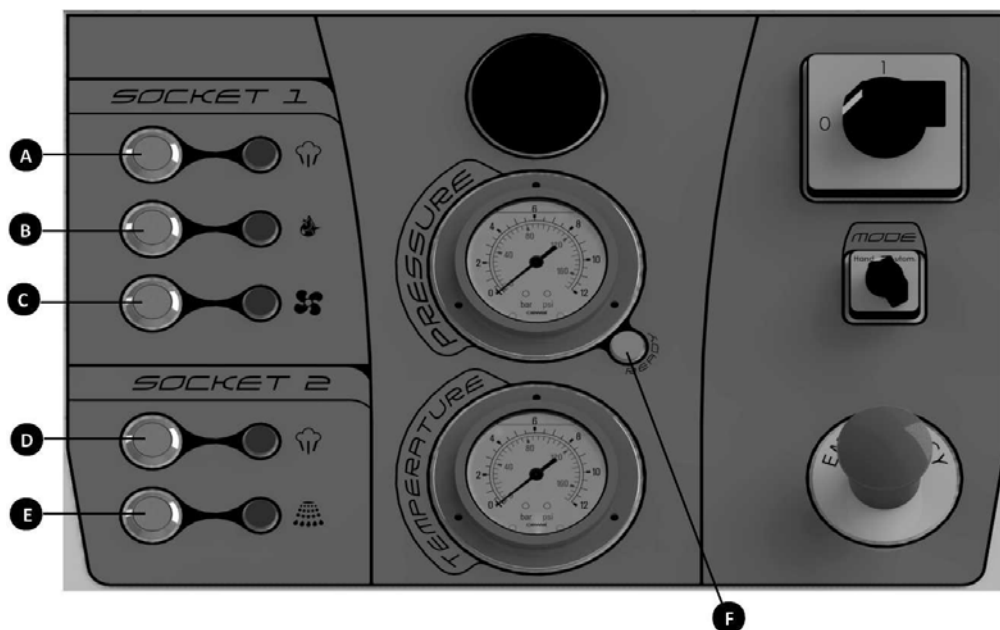
tlačítka. Dostupné funkce jsou následující:

SYMBOL	FUNKCE	POPIS FUNKCE
	STEAM (PÁRA)	Parní tryska s vysokým čisticím výkonem a sterilizací
	HOT WATER INJECTION (VSTŘIKOVÁNÍ HORKÉ VODY)	Voda z nádrže, která se mísí s párou, vytváří silný proud horké vody.

Vstřikování horké vody však lze aktivovat pouze současně s funkcí "STEAM" (PÁRA).
V této zásuvce lze použít i flexibilní 1.a a 1b viditelné na předchozích obrázcích.
Chcete-li použít spoušť v dolní části rukojeti hadice, je nutno aktivovat přívod.

VAROVÁNÍ: Netahejte stroj za hadice, aby nedošlo k poškození. Pokud potřebujete zařízení přesunout, uvolněte brzdu hnacích kol a tlačte na rukojeť (27).

6 – PANEL CONTROL/ALARMS (OVLÁDÁNÍ PANELŮ / ALARMY)



Ref.	KONTROLKA / ALARM	BARVA KONTROLKY
A	Indikátor páry - zásuvka 1	Modrá
B	Indikátor čistícího prostředku - zásuvka 1	Modrá
C	Indikátor vysávání - zásuvka 1	Modrá
D	Indikátor páry - zásuvka 2	Modrá
E	Indikátor vstřikování horké vody - zásuvka 2	Modrá
F	Indikátor připravenosti páry	Zelená
14	Alarm nedostatku vody v nádrži	Červená
11	Alarm nedostatku čistícího prostředku v nádrži	Červená

POZOR : Když nečistota ve vakuu dosáhne maximální povolené úrovně, nezobrazí se žádný alarm, ale plovák automaticky uzavře přívod potlačením odsávání. Bude zaznamenáno náhlé snížení sacího výkonu a akutnější hluk motoru.

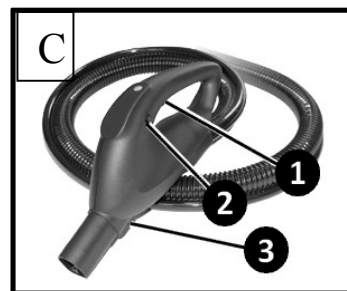
V takovém případě je třeba stroj vypnout, odpojit, odpojit sací hadici, spustit hlavu a vyprázdnit / vyčistit nádrž.

7 – POPIS PŘÍSLUŠENSTVÍ

7.1 – VYSÁVACÍ A PARNÍ PŘÍSLUŠENSTVÍ

Parní hadice Pára / Vysávání (1.a): skládá se z rukojeti, pláště a zástrčky, kterou se příslušenství připojuje ke stroji v zásuvce 1 nebo v zásuvce 2.

Lze na ni namontovat veškeré příslušenství dodané se strojem. Stačí jednoduše stisknout příslušenství na rukojeti, až se spustí spojovací systém (3.c) ve spodní části.



Ve spodní části rukojeti je umístěna dávkovací spoušť (1.c)

Dále je k dispozici také uzamykací zařízení (2.c) spouště, aby se zabránilo náhodnému dávkování.

PRODLUŽOVACÍ HADICE (2a): jsou připojeny k rukojeti a slouží k prodloužení dosahu činnosti uživatele. Lze je použít také k čištění podlah.

PARNÍ / VYSÁVACÍ KARTÁČ (3.a): Verze 300 mm nebo 400 mm slouží k čištění většiny povrchů. Její sání se zvyšuje použitím speciálních rámců (7.a).

PRŮHLEDNÉ HRDLO: Verze 120 mm nebo 220 mm slouží k čištění mnoha druhů povrchů, zejména koberců a pokrývek, včetně interiérů automobilů nebo křesel a sedacích souprav. Pomocí průhledného krytu můžete snadno sledovat, jak se nečistota odsává a odstraňuje.

PROFESIONÁLNÍ HRDLO (4.a): zvyšuje sílu přívodu páry. Na toto hrdlo lze namontovat mnoho druhů příslušenství, včetně horizontální a vertikální trysky I (5.a), (9.a) a brusných kartáčů (5.b), které se přišroubují ke koncové části příslušenství.

HORIZONTÁLNÍ HRDLO (5.): určeno pro vysávání malých povrchů.

ČISTIČ OKNA (6.a): určen k leštění obzvláště hladkých povrchů, jako je například sklo. Jeho působení je podpořeno použitím speciálních rámců (8.a).

KARTÁČOVÉ RÁMY (7.a) jsou namontovány na tělese kartáče posunutím spojovací strany posuvníků. Dostupné rámy:

Štetinový profil: používá se k čištění nejjemnějších povrchů

Gumový profil: používá se k čištění veškerých povrchů

Pevný profil: slouží k čištění koberců a pokrývek

RÁMY PRO ČIŠTĚNÍ OKEN (8.a) jsou namontovány na čističi oken, aby se dosáhlo účinnějšího odsávání.

VERTIKÁLNÍ HRDLO (9a) vhodné pro vysávání na těsných, obtížně dosažitelných místech.

7.1 - POUZE PARNÍ PŘÍSLUŠENSTVÍ

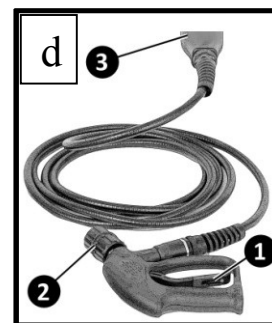
PARNÍ HADICE (1.b): skládá se z rukojeti, pláště a zástrčky, kterou je příslušenství připojeno ke stroji v zásuvce 1 nebo v zásuvce 2.

Lze na ni namontovat veškeré příslušenství pouze pro páru dodávané se strojem. Stačí po zachycení vybrané součásti utáhnout matici (2.d). V dolní části je spouštěč (1.d).

DLOUHÁ NEREZOVÁ TRYSKA (3.b): díky své délce je ideální pro dosažení vzdálených povrchů. Lze ji použít v kombinaci s brusnými kartáči (4.b).

ZAKŘIVENÁ NEREZOVÁ TRYSKA (2.b): díky svému zakřivení je ideální pro čištění rovných ploch. Lze ji použít v kombinaci s brusnými kartáči (4.b).

BRUSNÉ KARTÁČE (4.b): svými štětinami zlepšují čištění kombinací mechanické síly štětín s výkonem páry.



8 – ZÁVĚREČNÉ INFORMACE

8.1 – VYPNUTÍ

Po dokončení práce s parním generátorem je nutné před vypnutím zařízení počkat, až čerpadlo obnoví správnou hladinu vody v kotli, aby bylo topné těleso chráněno. Provoz čerpadla vydává charakteristický zvuk. Jakmile jste hotovi, přepněte vypínač (2) do polohy "0" a vypněte napájení.

POZOR: napájení odpojte až poté, co zvuk čerpadla ustane.

8.2 - NOUZOVÉ ZASTAVENÍ

Nouzové zastavení přerušením přívodu energie do systému pomocí nouzového vypínače (5) na přední straně používejte pouze v případě, že nastane nebezpečná situace související se strojem.

VAROVÁNÍ: Bezpečnostní vypínač by se měl používat pouze v nebezpečných situacích. Viz kapitola 9.1.

8.3 – ČIŠTĚNÍ

Čištění příslušenství po použití zařízení je nezbytná a povinná činnost, která zajišťuje uchování účinnosti stroje a zabraňuje tvorbě usazenin v hadici, v prodlužovacích trubkách a ve vakuové nádobě.

Nedostatek údržby a čištění spotřebiče je nehygienické a může vyvolávat zápach.

Postupujte prosím takto:

- povolte dvě černé svorky umístěné na vnějším okraji a vyjměte hlavu nádoby na špinavou vodu;
- umyjte kbelík z nerezové oceli;
- vyměňte hlavu a zajistěte ji dvěma černými svorkami;
- vysajte asi půl litru čisté vody, aby se umyly různé hadice a trubky;
- tuto operaci opakujte dvakrát;
- opláchněte hlavu a vložte ji zpět do zařízení;
- všechny části sterilizujte rychlým odpařením kovového zásobníku a případně prodlužovacích trubek a dalšího použitého příslušenství.

Důležité je po ukončení práce s detergentem nechat cca 20s puštěnou samotnou páru z parní trysky, aby zbytky detergentu byly z hadice a rozvodů odstraněny. Jinak dojde k zaschnutí zbytků detergentu a k ucpání rozvodů vody, trysek a elektroventilů.

9 – ÚDRŽBA

9.1 – BĚŽNÁ ÚDRŽBA

Aby se zajistilo řádné fungování zařízení po dlouhou dobu, je třeba provádět několik jednoduchých kroků za účelem ochrany nejcitlivějších prvků.

9.1.1 – ÚDRŽBA KBELÍKU

Viz kapitola č. 8.3

9.1.2 – ÚDRŽBA KOTLE

Aby bylo možné pravidelně vypouštět vodu a veškeré usazeniny, které se mohou tvořit v kotli, je nutné zajistit jeho odvodnění. Postupujte takto:

- ujistěte se, že stroj je studený, není pod tlakem a je umístěn na rovném povrchu;
- otevřete kohout (28) na spodní straně stroje;
- jemně strojem zatřeste a vypusťte vodu a veškeré usazeniny v kotli;
- uzavřete kohout kotle (28).

9.1.3 – ÚDRŽBA NÁDRŽÍ

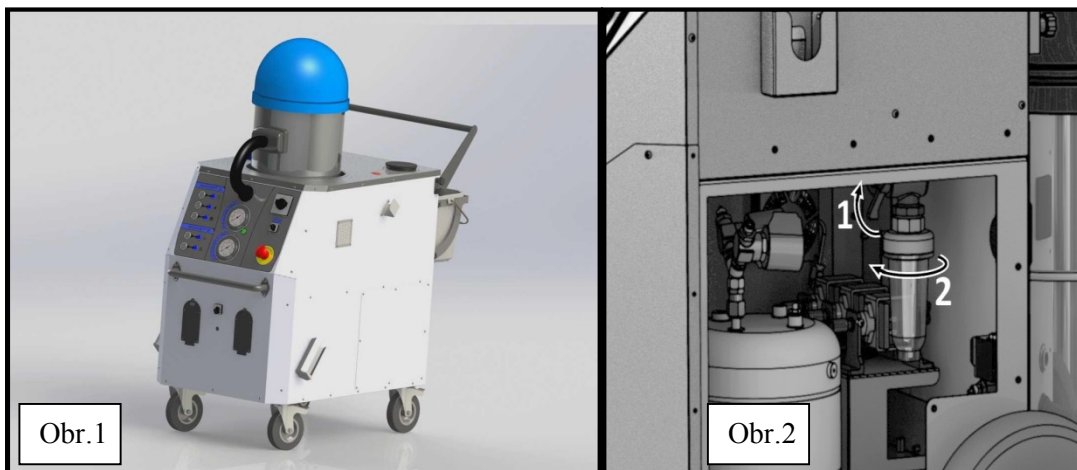
Pokud jste stroj delší dobu nepoužívali, doporučujeme provést čištění nádrží odstraněním vody, která se v nich nachází. Tím se vyloučí tvorba řas a vodního kamene.

9.1.4 - MECHANICKÁ ÚDRŽBA FILTRU

Aby byl vždy zajištěn dobrý přítok vody do kotle, doporučujeme pravidelně čistit mechanický filtr umístěný uvnitř stroje. Postupujte takto:

- odstraňte pravý boční panel odšroubováním šroubů, které jej drží na stroji (1);
- zavřete černý kohout, který je umístěn před filtrem a odšroubujte sklo filtru;
- vyjměte a opláchněte filtrační vložku pod tekoucí vodou, aby se odstranily nečistoty a usazeniny;
- sestavte filtr a namontujte jej do stroje zašroubováním do kohoutu;
- otevřete černý kohout;
- utáhněte šrouby, aby se boční panel uzavřel a zajistil.

VAROVÁNÍ: před zavřením bočního panelu se ujistěte, že jste otevřeli kohout.



9.2 – SPECIÁLNÍ ÚDRŽBA

- V případě závady nebo poruchy se vždy obraťte na nejbližší servisní středisko nebo na výrobce.
- Jakákoli neoprávněná změna má za následek zrušení záruky a může být nebezpečná.
- Zařízení nikdy neotvírejte.
- Nikdy se nepokoušejte zařízení demontovat. Vždy se obraťte na servisní středisko.
- Vždy se ujistěte, že zástrčka a kabel nejsou poškozené. Pokud je nutno zástrčku a kabel vyměnit, kontaktujte nejbližší servisní středisko.

10 – NÁVOD NA ODVÁPNĚNÍ PARNÍHO ČISTIČE

Dbáme na to, aby parní přístroj, který jste si u nás zakoupil, tak plně a dlouho sloužil k vaší spokojenosti. Bohužel některé souvislosti s kvalitou vody, kterou budete používat do svého parního přístroje nemůžeme plně ovlivnit. Právě kvalita vody, převážně její tvrdost výrazně ovlivňuje následně trvanlivost parního přístroje a jeho možnou poruchovost.

Abychom zamezili poškození přístroje způsobené tvrdou vodou, níže Vám posíláme pár typů a návod na odkalování, díky kterému bude Váš parní čistič vždy v „plné kondici“

- Odvápňení kotle a příslušenství je důležité pro správnou a bezporuchovou funkci parního čističe. Vodní kámen je způsobený tvrdou vodou (velké množství vápníku ve vodě)

- Vápník se usazuje na topném tělese a stěnách kotle, dále na hladinovém senzoru a při použití parního čističe se dostane do jiných součástí, např. do tlakoměru, parní hadice, parní trysky na rukojeti apod.

- Zkracuje se tak celková životnost nejen samotného parního kotle, ale i jiných dílů a dochází tak k přehřívání kotle.

Návod k odvápňení:

1. Vypust'ete vodu z kotle

- Vypouštění kotle se provádí úplným vyšroubováním vypouštěcí zátky (šroubu) vespod přístroje pomocí šestihranného klíče (je součástí přístroje), když je přístroj vychladlý.

- Vypouštění kotle doporučujeme 1 x za 3 měsíce, používáte-li tvrdší vodu a parní čistič denně, doporučujeme 1 x za měsíc.

2. Nalijte směs octa (použijte ocet kvasný lihový 8%) a vody do nádoby na vodu

- Ocet 1l a vodu 1l nalijte do nádrže na vodu parního přístroje a zapněte přístroj. Jakmile je pára připravená, prostříkněte párkrát parní hadici a poté přístroj vypněte. Po důkladném vychladnutí přístroje vypust'ete směs z kotle viz bod 1. Při silném závápnění kotle je třeba tento postup vícekrát opakovat, dokud nepoteče již čistší tekutina z kotle.

3. Dopln'ete vodu do nádrže na vodu parního kotle (plná nádrž).

- Používejte výhradně měkkou vodu, která eliminuje tvorbu a usazování vodního kamene, vyhněte se tak nutnosti častého odkalování, popřípadě možného poškození přístroje. V případě, kdy nemáte měkkou vodu, používejte do parního kotle destilovanou vodu v poměru 3 díly destilované vody a 1 díl vody z kohoutku (např. 2l nádrž = 1,5l destilovaná voda a 0,5l voda z kohoutku)

- **Nikdy nepoužívejte pouze destilovanou vodu do parního čističe, destilovaná voda není vodivá a následně nejsou funkční hladinová čidla v parním kotli !!!**

11– PŘÍKLADY POUŽITÍ PARNÍHO ČISTIČE NA JEDNOTLIVÉ POVRCHY

1. Čištění spár na obkladech a dlažby

- Použijte úzký ocelový kartáček, výkon páry na maximum, čistěte ve směru páry s mírným tlakem na kartáček se sklopením na levou a pravou stranu, následně špínu otřete nebo vysajte.

➤ Pozor, ocelový kartáček může na bílé dlažbě dělat tmavší šmouhy, proto nejdříve vyzkoušejte na malém kousku. V případě, že dělá kartáček tmavší čmouhy, použijte mosazný nebo plastový kartáček

- Čištění dlažky - na silně znečištěnou použijte malý ocelový kartáček, páru na maximum. Pro standardní čištění dlažby - velký ocelový kartáček, páru na maximum
- Pro jemné čištění dlažby a vytírání - nástavec na podlahy s gumovou stěrkou, páru na maximum, vysávání na maximum

➤ Pozor, ocelový kartáček může na bílé dlažbě dělat tmavší šmouhy, proto nejdříve vyzkoušejte na malém kousku. V případě, že dělá kartáček tmavší čmouhy, použijte mosazný nebo plastový kartáček

2. Čištění odpadů

- použijte nástavec na odpady a přiložte na odpad, páru na maximum, ucpěte hadrem přetokový otvor a nechte působit páru cca 15s. Odpad bude vyčištěn do vzdálenosti 8m

3. Čištění záchodu

- Spodek lemu splachování - použijte trysku s kovovým zakončením, páru na maximum a "prostříkněte" spodek lemu splachování pro odstranění nánosů
- panty prkénka - tryska s kovovým zakončením nebo prodlužovací ryska - proudem páry uvolníte nečistoty

4. Plastový sprchový kout

- plastový kartáček, páru na maximum, mírným tlakem odstranit nečistoty
- špatně dostupná místa - tryska s kovovým zakončením nebo prodloužená tryska - "prostříkněte" znečištěná místa

5. Umyvadlo nebo dřez

- na keramické umyvadlo měděný nebo plastový kartáček, na nerez dřez ocelový kartáček, pára na maximum
- okolí baterie - tryska s kovovým zakončením, plastový kartáček, pára na maximum. Tam, kde se nedostanete kartáčkem, stačí přes kovovou trysku prostříknout proudem páry

6. Nábytek, hladká kůže

- Nástavec - trojúhelníkový kartáč s polštářkem a utěrkou, pára na maximum, otřít znečištěná místa
- Kartáč 60 mm z koňské žíně

7. Vodní kámen

- podle materiálu zvolte typ kartáčku, páru na maximum a prostříkněte vodní kámen s mírným tlakem na kartáček

8. Čištění oken

- páru na 1/3 výkonu, vysavač na maximum, rychlým tahem dolů takovou rychlostí, aby nestékala voda po okně a stihli jste ji odsávat. Spodek rámu následně podélně bez páry, pouze vysát zbytek vody
- Nálepky na okně, rámu či dveřích - plastový kartáček, páru na maximum. Odstranění je za 5s.
- Pro čištění rámu oken použijte plastový kartáček, páru na maximum a mírným tlakem na kartáček postupně očistit rámy
- nálepky na okně nebo lepidlo z nálepek - páru na maximum, plastový kartáček a nechte působit páru na lepidlo, kartáčkem odstraňte.

9. Sporák, trouba a grily

- malý ocelový nebo mosazný kartáček na smalt či nerez, páru na maximum, vysávání použijte na odstranění mlhy z páry při čištění, aby jste dobře viděli na místo, které čistíte
- POZOR - párou nikdy nečistíte ovladače s popisy na sporáku nebo troubě.

10. Čalounění, židle, sedačky, silně znečištěný koberec

- nástavec na čalounění, pára a vysavač na maximum, zapnout přístřík detergentu a čistit pohybem nástavce k sobě, mějte správný uhel, aby jste intenzivně odsávali vodu.
- pro odstranění silně znečištěných míst - fleků - přímý proud páry přes kovovou trysku z několika úhlů, cca 10 mm vzdálenost trysky od koberce, pára na maximum

11. Žvýkačka

- přímý střík páry přes kovovou trysku pod žvýkačku, žvýkačka se uvolní - odlepi

12. Radiátor

- tryska s kovovým zakončením, pára na maximum, prostříkat vnitřek radiátorů.
- Pozor, pod radiátor dejte hadr, špína bude stékat po radiátoru dolů na hadr

13. Vodovodní baterie

- dle povrchu baterie na nerez bez laku ocelový nebo měděný kartáček, na nerez s lakem plastový kartáček, pára na maximum

14. Nedostupná místa

- tryska s kovovým znečištěním a přímým stříkem páry prostříkat znečištěná místa, pára na maximum

15. Automobil

- Pro různé povrchy a čištění použijte stejné nástavce a kartáčky, jako je popsáno výše
 - Disky kol - plastový kartáček, páru na 50%
 - sedačky a čalounění - viz bod 10 - čalounění a koberce
 - nepřístupná místa - tryska s kovovým zakončením a prostříknout tlakem páry
 - Motor - tlakem páry prostříknout znečištěné a zamaštěné díky
- POZOR - páru nikdy nepoužívejte na elektroniku

16. Lakované věci

- Použijte výhradně plastový kartáček, nikdy ne mosazný ani kovový, došlo by k poškrábání barvy.
- Na lakovanou podlahu (parkety, plovoucí podlaha) můžete použít k čištění parní čistič i vysavač, nenechávejte však páru dlouho působit na jedno místo, došlo by k poškození laku.

Pro veškeré další informace a předvedení využijte náš e-shop www.aqua-shop.cz a videa u jednotlivých parních čističů, kde máte názorně ukázáno, jak parní čistič a jednotlivé typy čištění povrchů realizovat.

12 – POUŽITÍ KARTÁČKŮ PRO PARNÍ ČISTIČE **(Jednotlivé typy na určené povrchy)**

1. Kartáček z koňské žíně (tmavohnědý)

- Hladká kůže
- Pěnový plastový povrch
- Povrchy, kde je vysoké riziko otěru či odření

2. Kartáček z umělé hmoty (černý)

- Sanita
- Dřevo
- Nátěry
- Lamino
- Umělá hmota

3. Kartáček měděný (žlutý)

- Nerez
- Smalt
- Sklo
- Sklokeramika

4. Kartáček ocelový (stříbrný)

- Nerez, smalt, sklo, ocel
- Dlažby-pozor na bílou dlažbu, může dělat tmavší čmouhy
- Obklady-pozor na bílou dlažbu, může dělat tmavší čmouhy
- Spáry-pouze cementové, nikoliv silikonové, akrylátové nebo plastové
- Sklo
- Ocel nelakovaná
- Beton

13 – DŮLEŽITÉ ZÁKLADNÍ POKYNY PRO ELIMINACI ZÁVAD PARNÍHO ČISTIČE PROFI 9000

- V případě zapnutí a vypnutí páry, vysavače nebo detergentu stačí jemně zmáčknout jednotlivé tlačítko
- V případě regulace páry či vysavače stačí jemně zmáčknout a přidržet tlačítko, které na nastaví požadovaný výkon.

1. **Parní hadice** se nesmí „lámat“ a překrucovat, aby nedošlo k poškození elektrického vedení uvnitř hadice.

2. **Parní hadici z parního čističe vyndávejte pouze v nutných případech**, jelikož při častém vyndávání a zandávání parní hadice může dojít k poškození těsnících gumových O - kroužků na propojovacím kovovém kolíku - dříku v parním čističi nebo u rukojeti hadice a následně k netěsnosti (začne netěsností unikat pára z napojení). Dřík, na kterém jsou O-kroužky by měl být neustále namazaný - jednou měsíčně namažte vazelínou nebo olejem (ideálně silikonový olej) a vždy zkontrolujte, zda jsou O-kroužky správně nasazené na dříku a nejsou na dříku nebo na otvoru pro dřík nečistoty.

3. **Při manipulaci s parním čističem se nesmí tahat za hadici**, může dojít k poškození elektroinstalace v parní hadici.

4. **Parní kotel a provoz - do parního čističe se nesmí dávat pouze destilovaná voda**, jelikož má parní kotel čidla, které se vodou následně propojí přes vodivost vody. Destilovaná voda nemá žádnou vodivost, tudíž čidla nereagují a může dojít k přeplnění parního kotle s následky poškození.

5. **Pro eliminaci závad způsobených vodním kamenem doporučujeme dávat 2/3 destilované vody a 1/3 normální vody z kohoutku. V případě, kdy máte filtr AQUA, je tato voda ideální pro použití do parního čističe. Je nutné dávat na každý litr a půl vody půl víčka přípravku Anticall pro eliminaci vodního kamene.**

6. Je nutné vždy pravidelně **po ukončení použití parního čističe vylít odpadní vodu z nádoby a promýt čistou vodou**, odstranit veškeré nečistoty. Doporučujeme také promýt parní hadici nasátím čisté teplé vody z kbelíku cca 0,5l.

7. **Je nutné mít vždy dostatek vody v nádobě na vodu a detergent**, aby nedošlo k zavzdušnění systému. Parní čistič má vlastní čidla při nedostatku vody pro spuštění alarmu, ale pak následně musí parní čistič sám několikrát restartovat tlakovou nasávací pumpu, aby došlo znova k nasátí vody, což může trvat i několik minut. Doporučujeme vždy před použitím parního čističe obě nádoby na vodu a detergent naplnit do plna.

8. **Doporučujeme 1 x za 3 měsíce** vypustit spodním šroubem vodu z parního kotle a tím parní kotel odkalit. Pro odkalení vodního kamene z parního kotle se držte přesného návodu na odvápnění parního čističe.

9. **Používejte výhradně originální Detergent od prodejce**, který nepění. Ostatní jiné detergenty mohou pění a může dojít k přeplnění nádoby na odpadní vodu, jelikož hladinový senzor nereaguje na pěnu, která se následně hromadí v odpadní nádobě a může přetékat do turbíny
10. **Nenechávejte detergent dlouho v nádrži**, může „zhrudkovatět“ a následně ucpe přívod do pumpy nebo z pumpy do rozvodu do páry přes Y redukci. Před ukončením práce nechte vždy 10s puštěnou páru bez detergentu, aby se dostal detergent z hadiček a vedení pryč.
11. **Při použití jednotlivých nástavců a příslušenství není nutné používat vysoký tlak na tyto díly**, kde hrozí jejich poškození - zlomení. Kartáčky slouží k narušení a odstranění nečistot, hlavní čištění však dělá pára, která nečistoty rozpouští a kartáček je má jemně odstranit.
12. **Po ukončení práce s parním čističem** nechte 10s puštěnou samotnou páru bez detergentu. V případě vysávání velkého množství nečistot doporučujeme před ukončením vysavače vysát 1l teplé vody pro pročištění vysávací hadice.
13. **Při zasílání parního čističe na opravu je nutné posílat parní čistič v originální krabici s ochrannými výztuhami**, které eliminují poškození parního čističe při dopravě. **Krabice musí být označena jako křehké, neklopit. Vždy dopravu dohodněte s námi na e-mailu servis@agroaquapro.cz nebo na telefonu 483 704 745, zajistíme sami kurýra pro vyzvednutí .**
14. **Vždy se držte pokynů v návodu k použití. V případě nejasností kontaktujte prodejce AGRO AQUA PRO s.r.o.**

14 – ZÁRUKA

LIST PRO ZÁRUČNÍ A POZÁRUČNÍ OPRAVY

Datum	ZÁVADA PŘÍSTROJE	podpis

Aby byl záruka platná, je nutno při reklamaci přiložit doklad o prodeji nebo razítko prodávajícího s uvedením data nákupu. Záruka se vztahuje na bezplatnou výměnu nebo opravu součástí parního čističe.

Záruka se nevztahuje na škody způsobené nesprávným používáním parního čističe.

V případě poruchy nebo závady se obraťte na servisní oddělení AGRO AQUA PRO, s.r.o.

Jakákoli neoprávněná úprava zařízení automaticky ruší záruku.

V případě přímého nebo nepřímého poškození věcí, zranění osob nebo zvířat VÝROBCE odmítá jakoukoli odpovědnost za nehody způsobené použitím parního čističe, které není v souladu s tímto návodem k použití.



Tento symbol, který se objevuje na výrobcích nebo na obalech, znamená, že výrobek nesmí být likvidován společně s domácím odpadem. Uživatelé musí zajistit odstranění zařízení určených k likvidaci odesláním do určeného sběrného střediska za účelem následné recyklace elektrických a elektronických zařízení. Oddělený sběr a recyklace zařízení, která mají být vyřazena z provozu, pomáhá šetřit přírodní zdroje a zaručuje, že zařízení bude vyřazeno z provozu s ohledem na životní prostředí a ochranu zdraví. Další informace o sběrných místech pro zařízení, která je třeba zlikvidovat, vám poskytne místní radnice, místní organizace pro odvoz odpadu nebo obchod, kde byl výrobek zakoupen.

15 – RIZIKA

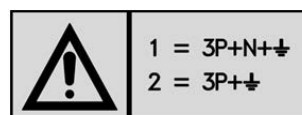
Existují některá zbytková rizika, která nebyla během projektování stroje vyloučena. Tato rizika jsou následující:

- Pokud se v důsledku anomálie otevře pojistný ventil ve spodní části parního čističe, hrozí nebezpečí popálení.
- Nepřibližujte se obličejem k odtokovému kanálu pojistného ventilu umístěného ve spodní části stroje.
- Neodpojujte napájecí kabel mokřima rukama. Nebezpečí úrazu elektrickým proudem.
- Nebezpečí rozdrčení v případě převrácení stroje.
- Při nasátí snadno hořlavé kapaliny hrozí nebezpečí požáru / výbuchu. Kromě toho může nasátí různých chemických látek vyvolat nebezpečné reakce.
- Pokud je stroj používán v oblastech s nebezpečím výbuchu, hrozí nebezpečí požáru / výbuchu.
- Možnost vzniku škrábanců / poškození přípojkou parní hadice. Při vypouštění kabelíku za účelem rutinní údržby buďte opatrní.
- Nemiřte parní tryskou směrem k elektrickým součástem, hrozí nebezpečí poškození a úrazu elektrickým proudem.
- Nemiřte parní tryskou směrem k částem těla, protože hrozí nebezpečí

PROVOZNÍ REŽIMY

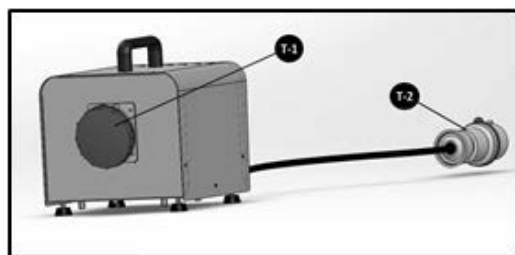
Standardní provozní režim modelu PROFI 9000 je 5 pólů (3 fáze + neutrál + zem) - 32A.

Zástrčka napájecího kabelu stroje proto musí být připojena k 5pólové zásuvce - 32A. Přepínač režimu 5P / 4P musí být udržován v poloze 1 (30). Stroj je možné připojit k 4pólové napájecí síti (3 fáze + zem) pomocí speciálního transformátoru model ST-270028.



Chcete-li stroj používat spolu s transformátorem, postupujte podle následujících pokynů:

- zapojte zástrčku napájecího kabelu (24) stroje do zásuvky transformátoru (T-1)
- přepněte přepínač režimu 5P / 4P do polohy 2 (30) pomocí dodaného speciálního klíče
- zapojte zástrčku napájecího kabelu transformátoru (T-2) do příslušné zásuvky elektrické sítě
- zapněte stroj přepnutím hlavního vypínače (7) do polohy I



POZOR: Transformátor není součástí standardní sady

- opět použijte stroj s pětipólovou napájecí sítí (3 fáze + neutrál + uzemnění), přepínač volby režimu 5P / 4P musí být přepnut zpět do polohy 1 pomocí příslušného dodaného klíče.

POZOR: u transformátoru připojeného ke stroji musí být přepínač výběru režimu 5P / 4P v poloze 2

POZOR: v provozním režimu STANDARD s 5pólovým napájením MUSÍ být přepínač výběru režimu 5P / 4P v poloze 1

Nedodržení výše uvedených pokynů způsobí vážné poškození vnitřních součástí stroje a na jeho případnou opravu nebude v rámci záruky brán zřetel.

AGRO AQUA PRO s.r.o.

IČ: 05641713

Sídlo: Politických vězňů 912/10 | 110 00 Praha 1 | Czech Republic

Kancelář: Vesecká 97 | 460 06 Liberec 6 | Czech Republic

Tel.: +420 483 704 744

www.agroaquapro.cz | e-shop: www.aqua-shop.cz