

# **Automatický sterilizátor rukou**

## **POZNÁMKA**

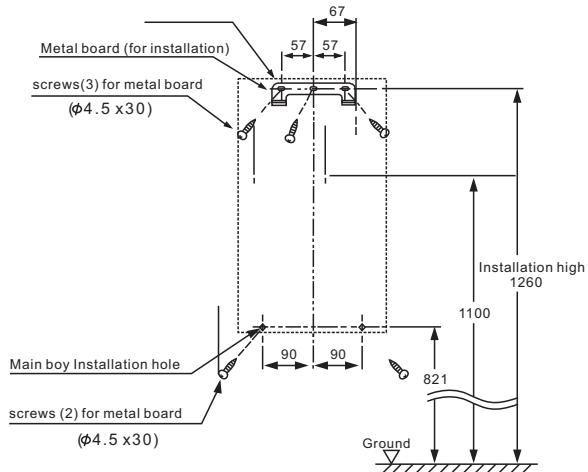
Před použitím produktu byste si měli pečlivě přečíst „Příručku uživatele výrobku“, abyste mohli s výrobkem správně zacházet.

Vezměte na vědomí „Záležitosti vyžadující pozornost“, „Provoz zařízení“, „Jak si vybrat dezinfekční prostředek na ruce“ a prosím pečlivě uschovějte pro případnou konzultaci.

## **Manuál**

Před použitím tohoto výrobku si prosím pečlivě přečtěte tuto příručku a uschovějte pro případnou konzultaci.

Namontujte tři šrouby ( $\phi$  4,5x30), abyste se ujistili, že jsou pevně našroubovány. Při instalaci zařízení použijte expazní trubku (extra kolokovanou) na dlaždice nebo betonové zdi.



※ Instalační otvor kovového zavěstného držáku je 1 260 mm od země.

## Provoz zařízení

### Příprava

#### Krok

Před použitím sterilizátoru musíte vyčistit dezinfekční nádobu podle následujících kroků

- 1 Nalijte do nádoby 75% roztok alkoholu a ponechte jej 30 minut, poté nádobu vyčistěte
- 2 Když naléváte kapalinu do nádoby, musíte použít trychtýř s filtračním papírem, abyste zabránili zaseknutí trysky
- 3 Kapalinu musíte nalévat do nádoby opatrně a ujistěte se, že tekutina nepřetéká. Hladina kapaliny musí být pod červenou výstražnou ryskou

3 Hladina kapaliny musí být pod červenou výstražnou ryskou.

4 Nakonec musíte utáhnout kryt.

### Pozor

- 1 Pokud je kapacita dezinfekčního prostředku pod 100 ml, měli byste včas doplnit dezinfekční prostředek

### Množství postřiku

Množství postřiku je 1 ml  $\pm$  10% na dávku.

### NEPŘETRŽITÉ STŘÍKÁNÍ

Nepřetržité stříkání se často používá na operačních sálech v nemocnici (stalirizátor na ruce a paže)

## Vážený uživateli:

Před použitím produktu byste si měli pečlivě přečíst „Návod k použití výrobku“, abyste mohli s produktem správně zacházet.

Vezměte na vědomí „Záležitosti vyžadující pozornost“, „Provozní metoda“, „Jak zvolit dezinfekční prostředek pro ruce“ a uschovějte si k případnému dalšímu použití.

## Záležitosti vyžadující pozornost

1. Napájecí napětí: AC 220~240V $\pm$ 10%, 50/60Hz
2. Hrozí nebezpečí, že zařízení strhnete a tím sami odříznete elektrický kabel
3. Zařízení by mělo být nainstalováno na čistém místě a mělo by být chráněno před vlhkostí, prachem, slunečním zářením a ohněm
4. Udržujte zařízení v čistotě, zejména v oblasti induktoru
5. Zvolte správný dezinfekční prostředek a nepoužívejte viskózní tekutinu ani tekutinu, která poškozuje pokožku
6. Abyste se vyhnuli rozlití, měli byste při nalévání dezinfekčního prostředku používat speciální nálevku s filtračním papírem a udržovat nálevku mimo dosah dětí
7. Aby zařízení fungovalo správně, musí být včas doplněna dezinfekce. Vyhnete se tomu, aby bylo zařízení ve stavu bez dezinfekce
8. Pokud zařízení nepoužíváte delší dobu, vylijte zbytek tekutiny, nádobu s touoto tekutinou pečlivě uzavřete a umístěte ji na čistém místě. Neotačejte dnem vzhůru.

Ucpání	V kapalině je nečistota	Pomocí nálevky přidejte tekutinu	
		Použijte správnou tekutinu	
	Zařízení používáno delší dobu, nebylo zkrystalizovaná tekutina ucpalá trysku	Vložte trysku do alkoholu nebo do vroucí vody, abyste odstranili zkrystalizovanou tekurinu	
	Pokud pracovní prostředí není čisté, může být tryska velmi snadno zanesena nečistotami	Odšroubujte krytku trysek proti směru hodinových ručiček a nečistotu v trysce omyjte	
Kapající kapalina	Přetečení kapaliny	Hladina kapaliny musí být pod červenou ryskou.	
	Nedostačující množství postřiku	Sítové napětí je extrémně nízké	Sterilizátor nelze použít, když je nízké napětí. Můžete jej použít pouze tehdy, když je napájecí napětí 220 V $\pm$ 10%

## Vysvětlení

1. Pokud nemůžete závadu odstranit ani za použití navrhovaných metod, spojte se s dodavatelem a požadajte další pomoc.
2. Sterilizátor byste neměli sami strhnout, jinak ztratíte kvalifikaci údržby

## Jak si vybrat dezinfekční prostředek na ruce

- Nejvhodnější dezinfekční prostředek pro dezinfekci rukou je Lilien hand sanitizer
- Když používáte jiný hand sanitizer, nesmí obsahovat Peroxid Vodíku.
- Dezinfekční prostředek nepoškozuje pokožku, nadostaví se žadné nepříjemné pocity po dlouhodobém používání.
- Nepoužívejte tekutinu, která by mohla vyvolat alergickou reakci nebo škodlivé podráždění kůže, tekutinu s neobvyklým zápacem nebo viskózní tekutinu

## Běžná údržba

Část	Obsah
Vypněte napájení	Před čištěním sterilizátoru byste měli vypnout napájení
Vyčistěte skořepinu	Očistěte skořepinu sterilizátoru vlhkým hadříkem nebo měkkým prostředkem poté ji otřete. K utírání sterilizátoru nepoužívejte těkavou tekutinu , jako jsou: ředitlo, benzen a plyn
Pracovní prostředí	Zařízení by mělo být nainstalováno na čistém místě a mělo by být chráněno před vlhkostí, prachem, slunečním zářením a ohněm
Skladování výrobku	<p>Pokud zařízení delší dobu nepoužíváte, vypněte napájení a vylijte zbytkovou kapalinu</p> <p>Přidejte do nádoby čistou vodu a otočte nádobu, aby se zcela vymýla její vnitřní část. Potom vylijte zbytkovou tekutinu</p> <p>Nejprve přidejte 75% roztok alkoholu do nádoby a udržujte alkohol v nádobě po dobu asi 30 minut. Potom vylijte alkohol a zakryjte víko. Nakonec jej zabalte a uchovejte na čistém místě.</p>

## Hlavní technické parametry

Napět	AC 220~240V±10%, 50/60Hz
Příkon	≤20W
Bezpečnostní standardy	I series B type
Množství postřiku	V rozmezí 1~10ml±10% / 1 postřík
Vzdálenost	8~12cm
Teplota	5° ~ 40°C
Vlhkost	≤80%
Množství kapaliny	Plný: 2000±10ml Prázdný: 100±10ml

## Běžné poruchy a údržba

Ovládání otevírání čisticí brány	Funkce ihned po sterilizaci
	Ovládání otevírání čisticí brány
	Reléový elektronický kontakt: AC 250V-1A
Maximální kapacita	2000ml
Pojistka	1A(Φ 5X20mm) x 2
Udržba	Normalní temperatura
Váha	4.7kg
Průměr otvoru	Φ 6mm
Rozměr	248 x 190 x 520 mm
	VÝROBCE MŮŽE ZAŘÍZENÍ DÁLE VYVÍJET PODLE OKOLNOSTÍ. VÝROBCE SI VYHRAZUJE PRÁVO O TĚCHTO ZMĚNACH NEINFORMOVAT.

Porucha	Příčiná souvislost	Řešení
Kontrolka pracovního režimu nesvítí	Spínač napájení není propojen	Zapněte spínač
	Napájení není připojeno	Zkontrolujte připojení
Sterilizátor nefunguje	Ruka je příliš daleko od indukční oblasti	Dejte ruku cca 8~12 cm od indukce
	V oblasti indukce je lesklý předmět, jako je nerezová ocel	Odstraňte lesklý předmět
	Jasný lesk nebo sluneční světlo ovlivní indukci	Neumisťujte sterilizátor na sluneční světlo nebo do jasného lesku
	Indukční okno je špinavé	Vyčistěte indukční okno

3

## Vodní přijímací box (1 - 2krát týdně, podle skutečného stavu)

### NOTE

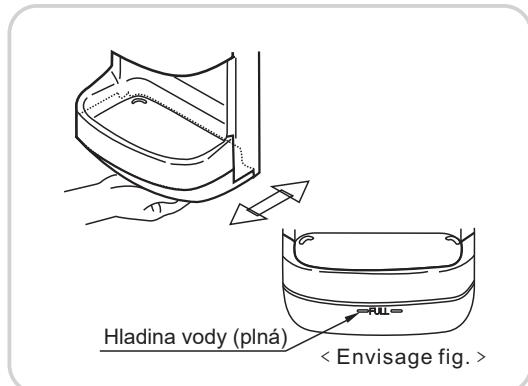
Vylijte prosím vodu, jakmile dosáhne úrovně (plné) vody. (Pokud tuto úroveň překročíte, voda bude přetékat). (Pokud nádobku nakloníte, voda může přetéct).

1 Vytáhněte nádobku na vodu.

2 Vylijte vodu. Pokud je nádobka znečištěná, umyjte ji.

3 Vraťte nádobku na příjem vody a připevněte ji zpět na správné místo.

### Obrázek

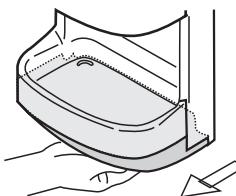


## Deska pro příjem vody

### NOTE

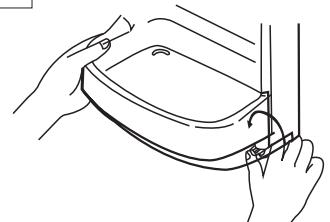
Při sejmání šroubu držte destičku pro příjem vody (jinak by spadla a mohla by se poškodit)

1 Draw out the water reception box.



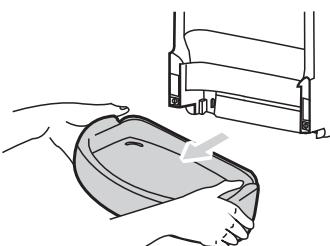
Vytáhněte nádobku na vodu z hlavní části.

2 Sundejte šroub.



Odšrouubujte 2 šrouby, kterými je nádobka připevněna.

3 Spodní deska.



Mírně zatlačte na desku a poté ji vytáhněte dopředu.

4 Čištění desky pro příjem vody.



K čištění prosím použijte měkký hadřík, pokud je povrch příliš špinavý, namočte hadřík do neutrálního čisticího prostředku (Např. na mytí nádobí), ten rozetřete a poté nečistotu odstraněte.

## Vzhled a názvy dílů



FIGURE-1

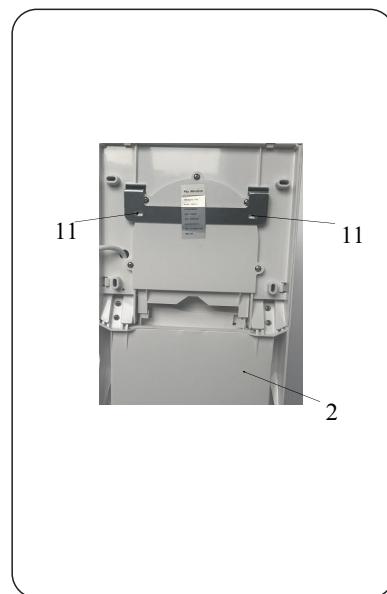


FIGURE-2

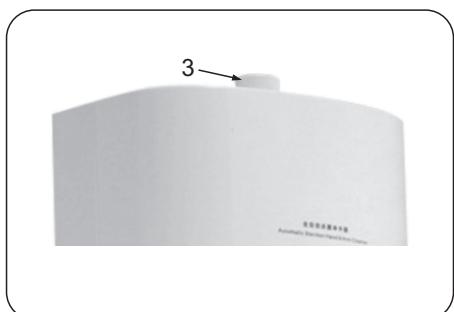


FIGURE-3

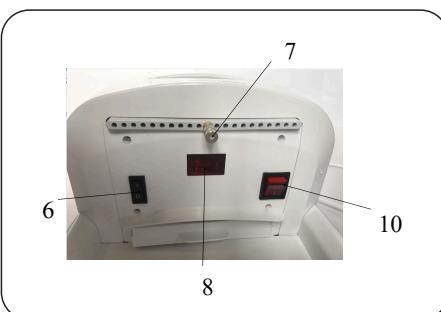


FIGURE-4

## Spojení mezi sterilizátorem a čisticí bránou

- 1 Zasuňte kolík spojovací brány do exportní nádoby na zadní straně sterilizátoru
- 2 Připojte druhou stranu připojení brány a ovladač čisticí brány
- 3 Signál čisticí brány je na výstupu z relé. Ve stavu připojení je kontakt relé ve stavu odpojení. Pokud sterilizátor stříká kapalinu, je kontakt relé stav pripojení. Stav pripojení bude trvat 6 sekund
- 4 Výkon relé není příliš vysoký, takže nemůže řídit vysoce výkonná zařízení

## Parametr ovládání otevírání čisticí brány

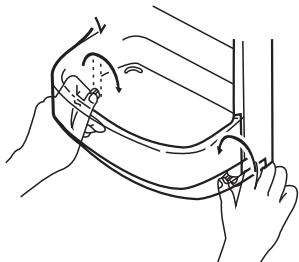
- 1 Signál ovládání otevírání čisticí brány: Relé vydá signál k otevření čisticí brány. V pohotovostním stavu je kontakt relé ve stavu odpojení. Pokud sterilizátor stříká kapalinu, je kontakt relé ve stavu pripojení. Stav pripojení bude trvat 6 sekund
- 2 Výkon kontaktu relé je: AC 250V-1A

**5** Namontujte desku pro příjem vody.



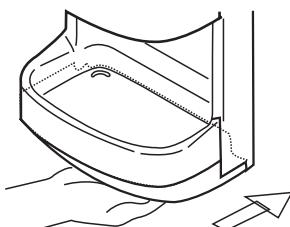
Vložte desku k hlavnímu tělu a poté zatáhněte směrem nahoru

**6** Upevněte šroub zpět.



Připevněte 2 šrouby, dotáhněte

**7** Namontujte přijímací nádobku na vodu.



Vraťte nádobku a ujistěte se, že je na správném místě.

## Způsob nalévaní dezinfekčního prostředku

### Kroky

1 Při nalévání dezinfekčního prostředku byste měli použít speciální nálevku s filtračním papírem

2 Kapalinu musíte do nádoby nalévat opatrně a ujistěte se, že tekutina nepřetéká

**4** Nakonec utáhněte kryt

**5** Při prvním uvedení do provozu je třeba několik impulzu rukou pod indukčním senzorem pro vytlačení zbylého vzduchu do te doby než tryska nasaje dezinfekce.

### Obrázek

Kapalinu nalijte nálevkou



### Provoz

**Krok**

Zapněte spínač (pravý dolní roh zadní části)

1 Když je sterilizátor v pohotovostním stavu, indikátor svítí zeleně

2 Když natáhnete ruce do indukční oblasti, vystříkne se sterilizační kapalina. A kontrolka se změní na červenou

3 Po vystříknutí kapaliny se sterilizátor vrátí do pohotovostního stavu.

4 Pokud je kapacita dezinfekčního prostředku pod 100 ml, měli byste včas doplnit dezinfekční prostředek.

Nemocnice	Obchody	Kuchyně	Banka	Univerzity	Letiště
Obchodní centrum	Místo odpočinku a rekrece	Hotel	Kancelář	Školy	Školky

Kryt - 1 Spodní skořepina - 2 Přidání víka kapaliny - 3 Deska pro příjem vody - 4 Kontrolka pracovního režimu - 5 Spínač teploty - 6 Tryska - 7 Instalace infračervené indukce - 8 Box pro příjem vody - 9 Spínač napětí - 10 Závěsné otvory - 11

## Obsah balení

Dodatek	Množství
Návod	1 ks
Expanzní plast	4 ks
Hřebík	4 ks
Kovové těsnění	4 ks
Šroub	4 ks
Nálevka	1 ks

## Nastavení výrobku

### Upozornění před instalací



Elektrické zařízení by mělo být zapojováno profesionálním elektrikářem a v souladu s platnými předpisy.

**WARNING**

Nainstalujte prosím přerušení obvodu jako ochranu před elektronickými šoky.

### Instalace kovového zavěstného držáku



**NOTICE**

Aby nedošlo k poškození, upevněte zařízení pevně na zeď