

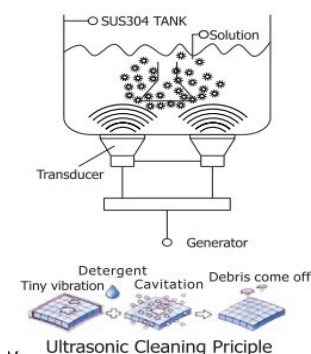
Průmyslový ultrazvukový čistič

Vážení zákazníci,

děkujeme Vám za Vaši důvěru a za nákup tohoto produktu. Tento návod k obsluze je součástí výrobku. Obsahuje důležité pokyny k uvedení výrobku do provozu a k jeho obsluze. Jestliže výrobek předáte jiným osobám, dbejte na to, abyste jim odevzdali i tento návod. Ponechejte si tento návod, abyste si jej mohli znovu kdykoliv přečíst!

Popis:

- 2cm tlustá vrstva nádrže pro kyselinovzdorné, antikorozní zabezpečení
- Ultrazvukový výkon lze nastavit od 0-100%
- Regulace teploty: 30-110 ° C
- S volným víkem a košem z nerezové oceli SUS304
- Průmyslová kvalita 24 hodin nepřetržité práce.



Ultrazvukové čištění je založeno na kavitačním účinku způsobeném vysokofrekvenčním ultrazvukovým vibračním signálem ultrazvukové vlny v tekutině. Vzniknou mikroskopické bubliny, které prudce způsobují kavitaci, která vytváří intenzivní drhnutí povrchu, který se čistí. Bubliny jsou dostatečně malé, aby pronikly do mikroskopických trhlin, čistily je důkladně a důsledně.

Ultrazvukové čištění je velmi účinné při odstraňování nečistot a špíny, které by normálně vyžadovaly zdlouhavé ruční čištění. Používá se k čištění širokého spektra nástrojů a mechanických částí, jako jsou karburátory, a jejich návrat do téměř „podobného“ stavu bez poškození jemných částí.

Bezpečnost:

- Z bezpečnostních a schvalovacích důvodů (CE) není povoleno svévolné přestavování a/nebo pozměňování produktů.
- Příklad nesmí být vystaven žádným extrémním teplotám (< -10°C / > +50°C), silným vibracím nebo silnému mechanickému zatížení.
- Tento produkt není žádnou hračkou a nenáleží do dětských rukou. Děti by mohly spolknout díly přístroje nebo se zranit. Spotřebič mohou používat osoby s omezenými fyzickými, smyslovými nebo duševními schopnostmi nebo s nedostatečnými zkušenostmi a znalostmi, pokud jim byl poskytnut dozor nebo instrukce týkající se používání spotřebiče bezpečným způsobem a aby porozuměli příslušným rizikům

Použití:

- 1) NEPOUŽÍVEJTE jednotku bez kapaliny v nádrži. Vždy se ujistěte, že kapalina nepřesahuje maximum.
- 2) NEPOUŽÍVEJTE do nádrže žádné předměty, mohlo by dojít k poškození snímače. Položte předměty vždy opatrně do nádrže a vždy, když je to možné, použijte koš.

- 3) Čím více položek vložíte do své čisticí lázně, tím méně bude čistit.
Nedoporučuje se položky překrývat. Mezi jednotlivými položkami musí být vždy dostatek volného prostoru.
- 4) Během používání neotevírejte víko. Tím se zabrání rozstříkávání a sníží se výpar tekutiny.
- 5) Stroj ani napájecí kabel nikdy neponořujte do vody nebo jiné kapaliny.
- 6) NEDOTÝKEJTE se síťové zástrčky mokřima rukama, zejména při vkládání nebo vyjímání zástrčky.
- 7) Nedotýkejte se přístroje, pokud stroj během provozu spadl do vody. Nejprve vytáhněte zástrčku ze zásuvky.
- 8) Stroj nerozebírejte, s výjimkou odborníků.
- 9) Při plnění nebo vyprazdňování nádrže odpojte zdroj napájení.
- 10) NIKDY nestříkejte vodu ani kapalinu přes přístroj a ovládací panel
- 11) NEPOUŽÍVEJTE čistič bez řádného uzemnění.
- 12) Neumísťujte přístroj na měkký povrch, kde by mohlo dojít k zablokování větracích otvorů.
- 13) Po použití vždy vypněte ohřívač, jeho ponechání může způsobit odpařování kapaliny a poškození vnitřních součástí.
- 14) Po dokončení čisticího cyklu vypněte knoflík topení a odpojte stroj od elektrické sítě.
- 15) Při přidávání nebo vyjímání předmětů z čisticí nádrže buďte opatrní, protože tekutina může být horká a může způsobit poškození vnitřních součástí. Veškerá přemístěná kapalina musí být okamžitě usušena.
- 16) V případě poruchy / nouzového stavu vytáhněte zástrčku ze zásuvky.

Aplikace

Tento seznam je téměř nekonečný, pokud je výrobek neporézní a může být normálně ponořen do vody, lze důkladně vyčistit. Zde jsou nějaké příklady:

- Části motoru / modelu
- Elektrické komponenty
- Vstřikovací čerpadla vznětových motorů
- Hlavy tiskáren a tonerové kazety
- Radiátory motocyklů
- Rozlišení vozidla
- Golfový klub a úchyty a golfové míčky
- Koňské kousky & třmeny a koňské mosazi
- Pouzdra kliky motorového motoru
- Hlavy válců motoru
- Přehazovačky kol
- Součásti pistole a pistole



1. Opatrně rozbalte čistič a odstraňte z něj všechny stopy obalového materiálu. Vizuálně zkontrolujte čistič, zda se během přepravy nemohly uvolnit nebo poškodit některé části.

Obsah:

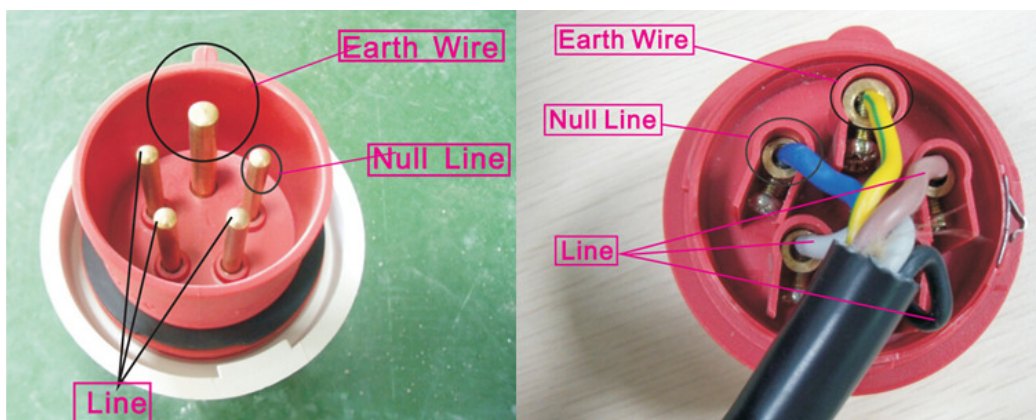
- a: Hlavní stroj
- b: Zvukotěsné víko
- c: Napájecí kabel
- d: Výstupní filtr
- e: Síťový koš (volitelné)

2. Umístěte čistič na rovný a čistý povrch, kde chladicí ventilátory mají dostatek prostoru k dostatečnému větrání, zajistěte, aby všechny ovládací prvky byly vypnuty. Zajistěte také, aby byl vypouštěcí kohout v uzavřené poloze.

3. Opatrně naplňte 2/3 nádrže roztokem. Pro náročné čištění doporučujeme vhodný roztok, což zvýší čisticí výkon.

4. Připravte zásuvku pro zástrčku a připojte vedení zásuvky podle níže uvedeného nákresu.

Poznámka: Pokud se vedení nepřipojí správně, dojde k poškození topného tělesa nebo jiných náhradních dílů.



5. Připojte vedení generátoru, ujistěte se, že napájecí šňůra generátoru a stroje jsou bezpečně připojeny a že žádná část vodičů nesmí přijít do styku s vlhkostí.

6. Položte čisticí předměty do koše, vložte koš do nádrže, ujistěte se, že položky jsou ponořeny v roztoku.

7. Čistič je nyní připraven k použití.

Struktura průmyslové ultrazvukové čističky



Čelní panel generátoru



- 1) Stiskněte tlačítko „Switch“ na generátoru. Po zapnutí se v levé digitální oblasti zobrazí „—OFF, 0.0A“.
- 2) Stiskněte tlačítko „zapnout / vypnout“, na obrazovce se zobrazí frekvence stroje a začne pracovat.

Ultrazvukové nastavení výkonu

- 1) Výkon ultrazvukového čističe lze nastavit od 0-100%, 16 průměrných úrovní (celkový výkon 16)
- 2) Stiskněte tlačítko „Power“ pro snížení / zvýšení výkonu.

Nastavení pracovní doby

- 1) Stiskněte tlačítko „Time +“ pro nastavení pracovní doby 1-60 min. Stiskněte „Time-“ pro zkrácení času. V případě potřeby stroj pokračuje v práci, nastavení času 00:00 je v pořádku. Všimněte si, že stroj má paměťovou funkci, to znamená, že pokud je váš první čas čištění nastaven na 30 minut, příště, když spustíte stroj, je výchozí čas 30 minut, pokud chcete upravit dobu čištění, stiskněte tlačítko „Time +“ nebo „Time-“.
- Pokud potřebujete funkci Sweep/ čištění, stačí stisknout odpovídající tlačítko na generátoru, po uplynutí času a nastavení výkonu stiskněte tlačítko „zap / vyp“ pro spuštění práce. Během práce uslyšíte „syčivý“ zvuk, což znamená, že čistič běží správně.

Poznámka: Funkce „Sweep“ není vhodná pro nepřetržité používání, doba 3-5 minut je přijatelný čas, pokud používáte tuto funkci často, může dojít k poškození součástí.

Zapnutí funkce zahřívání

- 1) Nastavení teploty (Termostat na stroji): Otočením přepínače „Termostat“ pro nastavení teploty od 30 ° C do 110 ° C se rozsvítí indikátor na stroji. Abychom dosáhli nejlepšího výsledku čištění, teplota roztoku, kterou navrhujeme, je mezi 45-60 ° C.

Zastavení ultrazvukového procesu a zahřívání:

- 1) Stiskněte tlačítko „Zap / Vyp“ (na generátoru), čistič přestane pracovat.
- 2) Otočením tlačítka „Termostat“ (Na stroji) funkci zahřívání zastavíte.
- 3) Stisknutím tlačítka „Switch“ vypnete napájení.
- 4) Vyprázdněte nádrž a vyčistěte vnější i vnitřní část.

Specifikace

Model	Objem (L)	Ultrazvuková energie (W)	Topný výkon (W)	Ultrazvuková frekvence (kHz)	Velikost nádrže (mm)	Velikost jednotky (L×W×H) mm	Teplota vytápění
BS118S	65L	1080	2000	28 40	520×350×360	630×480×650	30-110°C
BS124S	96L	1440	3000		600×400×400	730×530×700	30-110°C
BS130S	117L	1800	4000		650×450×400	790×590×700	30-110°C
BS136S	157L	2160	6000		700×500×450	840×590×700	30-110°C
BS142S	206L	2520	6000		750×550×500	890×690×800	30-110°C
BS154S	264L	3240	9K		800×600×550	940×740×850	30-110°C
BS160S	308L	3600	10K		1000×550×560	1140×690×860	30-110°C
BS196S	430L	5760	12K		1200×600×600	1350×750×900	30-110°C
BS1156S	780L	9360	24K		1400×800×700	1550×950×1000	30-110°C

Údržba a čištění

Produkt nevyžaduje žádnou údržbu. K čištění pouzdra použijte pouze měkký, mírně vodou navlhčený hadřík. Nepoužívejte žádné prostředky na drhnutí nebo chemická rozpouštědla (ředidla barev a laků), neboť by tyto prostředky mohly poškodit pouzdro produktu.

Recyklace:

Elektronické a elektrické produkty nesmějí být vyhazovány do domovních odpadů. Likviduje odpad na konci doby životnosti výrobku přiměřeně podle platných zákonných ustanovení. Šetřete životní prostředí a přispějte k jeho ochraně!

Záruka:

Na tento produkt poskytujeme záruku 24 měsíců. Záruka se nevztahuje na škody, které vyplývají z neodborného zacházení, nehody, opotřebení, nedodržení návodu k obsluze nebo změn na výrobku, provedených třetí osobou.