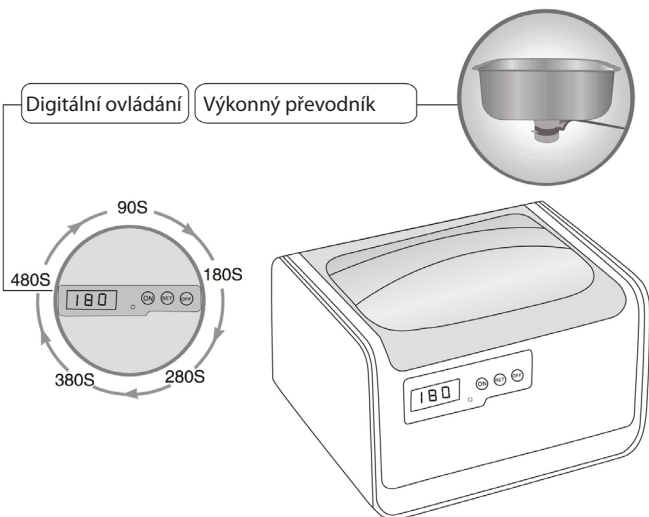


0885 2629

Digitální ultrazvuková čistička CE-6200A

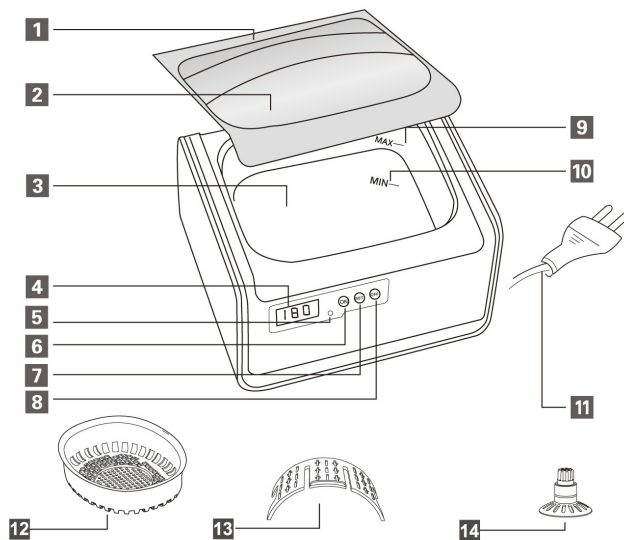


Generátor ultrazvukového signálu vytváří vlny o frekvenci 42.000 Hz. Stačí naplnit nádobu čistou vodou a ponořit čistěné předměty. Po stisku tlačítka „ON“ (zapnuto) uvidíte, jak se nečistoty snadno rozplývají ve vodě.

! Používejte vodu z vodovodu. Většinou není nutno používat zvláštní roztoky. Čištěná nebo destilovaná voda mají při ultrazvukovém čištění stejný čistící efekt jako normální voda z vodovodu. Pro čištění stříbrných a měděných předmětů, které jsou po zoxidování na povrchu tmavé, je možné přidat do vody vhodné roztoky.

PŘED POUŽÍVÁNÍM PŘÍSTROJE SI PEČLIVĚ PŘEČTĚTE NÁVOD K POUŽITÍ.

Popis přístroje



- 1) Víko • 2) Průhled • 3) Nádobu z nerez oceli • 4) Digitální displej • 5) LED indikace • 6) Tlačítka „ON“ • 7) Nastavovací tlačítko • 8) Tlačítko „OFF“ • 9) Hladina vody „MAX“ • 10) Hladina vody „MIN“ • 11) Napájecí šňůra • 12) Plastový košík • 13) Podpěrka hodinek • 14) Stojan na CD

Specifikace

Název	Ultrazvuková čistička	Napájení	220 -240V AC / 50-60Hz
Typ	CE-6200 (A)	Příkon	70 W
Rozměry	222 x 183 x 157mm	Časovač	5 cyklů: → 180s → 280s → 380s → 480s → 90s
Rozměry nádoby	175 x 145 x 70mm	Frekvence	42 kHz
Objem nádoby	1400 ml (max.)	Hmotnost	1,6 kg

Bezpečnostní upozornění

- Opravy přístroje přenechejte autorizovanému servisu.
- Při čištění přístroje nepoužívejte chemické prostředky nebo abrazivní látky.
- Před plněním přístroj odpojte od elektrické sítě. Nepřeplňujte nádrž nad značku MAX.
- Neponořujte přístroj do vody, hrozí riziko poranění elektrickým proudem.
- Zástrčky se nedotýkejte, pokud máte vlhké ruce, hrozí nebezpečí úrazu.
- Po použití vždy přístroj odpojte z elektrické sítě.
- Nepoužívejte žádné příslušenství, které není doporučeno výrobcem.
- Nesahejte na přístroj, který spadl do vody. Okamžitě jej odpojte z elektrické sítě.

Při použití přístroje může dojít k uvolnění některých částí čištěného předmětu. Předměty, které snadno ztrácejí barvu, se nedoporučují k čištění v ultrazvukové čističce.

Čističku nepoužívejte k čištění mobilních telefonů nebo hodinek, které nejsou ve vodotěsném provedení. Do čističky nevkládějte žádné obroučky brýlí nebo umělecké výrobky, vyrobené z lastur nebo želvoviny.

Přístroj není hračkou pro děti. Uchovávejte jej spolu s obalovým materiálem mimo jejich dosah.

- Po ukončení používání odpojte přístroj z elektrické sítě.
- Přístroj neumísťte v blízkosti zdrojů tepla. Postavte jej na suchou rovnou podložku.
- Přístroj umístěte na místo, kde nemůže dojít k jeho pádu do vody nebo jiné kapaliny.
- Přístroj připojený k síti nenechávejte nikdy bez dozoru.
- Nepoužívejte přístroj při koupání.
- Přístroj neponořujte do vody ani jiné kapaliny.
- Je-li poškozen přírodní kabel, zástrčka nebo přístroj nepracuje správně, je poškozen nebo byl vystaven vodě nebo vysoké vlhkosti, nechte jeho stav prověřit v autorizovaném servisu.

Proces čištění ultrazvukovou technologií

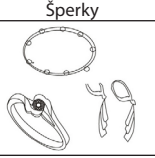



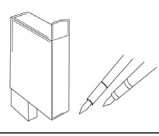



Ultrazvukové vlny způsobují v kapalině vznik bublinek.

Při průchodu ultrazvuku bublinky stále implodují.

Nečistoty se rozpadají na malé kousky a oddělují se tak od předmětu.

Předměty vhodné pro čištění

Šperky	Brýle a hodinky	Spotřební zboží
		
Náhrdelníky, prsteny, náušnice, náramky, řetízky atd.	Dioptrické a sluneční brýle, náramky hodinek, vodotěsné hodinky, atd.	Hlavičky elektrických holicích strojků, žiletky, zubní protézy, hřebeny, zubní kartáčky, atd.
CD stojany	Kancelářské potřeby	Kovové nádoby
		
CD, DVD, VCD apod.	Hroty psacích per, tiskové hlavy, zásobníky do tryskových tiskáren, razítka, atd.	Vidličky, nože, lžičky, mince, odznaky, ventily, trysky, atd.

Obsluha přístroje

Kovové předměty musí být čištěny pouze v plastovém košíku a nesmí se dotýkat povrchu kovové vany, jinak dojde k poškození povrchu vany a následnému poškození čističky.



Otevřete víko a naplňte nerezovou nádobu vodou.
Upozornění! Nepoužívejte přístroj bez vody, mohlo by dojít k jeho poškození!



Čištěné předměty by měly být úplně ponořeny, hladina vody však nesmí přesáhnout značku „MAX“.



2) Čištění se zvýšenou účinností

Pro vysoce znečištěné a mastné předměty je vhodné přidat do vody 15-20ml saponátu (JAR) na zlepšení účinnosti. Lze též použít univerzální čisticí koncentrát ULTRASONAL.



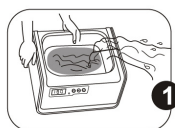
3) Čištění po částech

Velké předměty čistíte v rozloženém stavu.

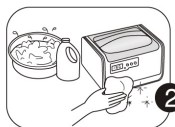
4) Extenzivní čištění

Pokud je třeba čistěný předmět sterilizovat nebo vyčistit extenzivně, použijte metodu „Čištění se zvýšenou účinností“. Nejprve předmět vyčistíte v čisté vodě a potom přidejte 15-20ml tekutého mýdla (JAR) nebo univerzální čisticí koncentrát ULTRASONAL) do nádoby a nastavte pracovní čas na 90s. Po dokončení tohoto pracovního cyklu je možné předmět čistit opakovaně.

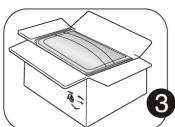
Údržba



Po ukončení činnosti vylijte z přístroje vodu. Nenechávejte vodu v nádrži delší dobu.



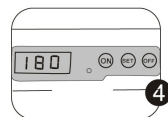
Povrch přístroje neumývejte vodou – nebezpečí úrazu elektrickým proudem.



Přístroj skladujte na suchém a čistém místě.



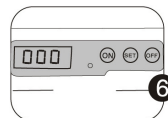
Zavřete víko a přístroj připojte k síti.



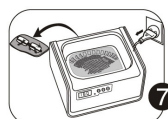
Pro nastavení pracovního cyklu stiskněte tlačítko „SET“. Pokud je přístroj pod napětím, na displeji se automaticky zobrazí čas 180s. Toto je nejběžněji používaný čas. Každým stiskem tlačítka „SET“ se čas cyklicky přepíná mezi hodnotami 180s→280s→380s→480s→90s.



Po stisku tlačítka „ON“ se spustí čisticí proces, který je indikován LED diodou. Na displeji se zobrazuje zbývající čas. Během čištění je slyšet charakteristický zvuk – to znamená, že přístroj pracuje normálně.



Jakmile čas na displeji dosáhne hodnoty 000, přístroj se vypne a zhasne červená kontrolka. Je-li to třeba, provedte další čištění opakováním předchozích kroků. Chcete-li čističku vypnout během procesu čištění, stiskněte „OFF“. Pokud stisknete znovu tlačítko „ON“, přístroj dokončí navolený program čištění. Kromě toho lze stiskem „SET“ již navolený pracovní cyklus upravit.



Jakmile je proces čištění u konce, odpojte přístroj, otevřete víko a vyjměte vyčištěné předměty. Nakonec vylijte vodu z nerezové nádoby a utřete ji.

Způsoby čištění

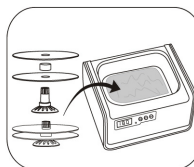


1) Normální čištění – při malém znečištění

Používejte jen čistou vodu. Ujistěte se, že jsou předměty ponořeny a hladina vody nepřesahuje značku MAX a není pod značkou MIN.

Čištění disků

Při čištění disků pomocí tkaniny může dojít k jeho poškrábání. Použitím technologie ultrazvuku se možnost poškození minimalizuje a nečistoty jsou efektivně odstraněny během 2 minut.



Vložte disk (CD, VCD, DVD) na držák disků podle obrázku (dva disky mohou být čištěny současně). Vložte držák a disky do nádoby s čistou vodou. Pozor:

- 1) Vodu nezahřívajte - mohlo by dojít k poškození potisku.
- 2) Disk je možné čistit kdykoliv je to třeba, nečistěte jej však nikdy 2x bezprostředně po sobě. Mohlo by dojít k poškození potisku. Doba vhodná pro čištění disku je 90s.
- 3) Ultrazvukem lze vyčistit jen povrchové nečistoty. Poškrábané disky nelze tímto způsobem obnovit.

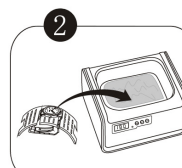
Použití volitelného příslušenství



Plastový košík

Při čištění malých předmětů vložte předměty do košíku a celý košík do nádoby. Tím se sníží vzájemné tření a odírání těchto předmětů.

Poznámka: Košík je vhodný k použití pouze pro malé předměty, protože absorbuje až 30% energie ultrazvuku a tím omezuje čisticí účinek. Proto se při tomto způsobu čištění řiďte kapitolou „Zvýšená účinnost čištění“.



Podpěrka hodinek

Propustnost ultrazvuku je vysoká. Proto hodinky, které nejsou odolné proti ponoření do 30m a více, nevkładějte přímo do nádoby). Voda by mohla proniknout dovnitř a hodinky poškodit. Doporučuje se použít podpěrku hodinek a čistit pouze náramek, který je ponořen, zatímco hodinky jsou na hladině vody.

Poznámka: Podobně jako košík i podpěrka absorbuje část energie ultrazvuku a tím omezuje čisticí účinek. Proto se při tomto způsobu čištění řiďte kapitolou „Zvýšená účinnost čištění“.