



ULTRON U-501

Užitný objem nádrže: cca 1 l | Užitné rozměry vany:
- délka - 120 mm
- šířka - 110 mm
- výška - 70 mm
Celková hmotnost: 3 kg

Výkon spotřebovaný ultrazvukovým generátorem: 80 W
Výkon ohřivačů: 220 W
Celkový absorbovaný výkon: 300 W
Maximální teplota ohřívání: 55°C
Frekvence ultrazvukových vibrací: 21,5 kHz nebo 40 kHz

ULTRON U-502

Užitný objem nádrže: cca 1,4 l | Užitné rozměry vany:
- délka - 120 mm
- šířka - 110 mm
- výška - 110 mm
Celková hmotnost: 3 kg

Výkon spotřebovaný ultrazvukovým generátorem: 80 W
Výkon ohřivačů: 220 W
Celkový absorbovaný výkon: 300 W
Maximální teplota ohřívání: 55°C
Frekvence ultrazvukových vibrací: 21,5 kHz nebo 40 kHz

ULTRON U-503

Užitný objem nádrže: cca 1,6 l | Užitné rozměry vany:
- délka - 210 mm
- šířka - 110 mm - výška - 70 mm
Celková hmotnost: 3 kg

Výkon spotřebovaný ultrazvukovým generátorem: 150 W
Výkon ohřivačů: 220 W
Celkový absorbovaný výkon: 370 W
Maximální teplota ohřívání: 55°C
Frekvence ultrazvukových vibrací: 21,5 kHz nebo 40 kHz

ULTRON U-504

Užitný objem nádrže: cca 2,5 l | Užitné rozměry vany:
- délka - 270 mm
- šířka - 120 mm
- výška - 70 mm
Celková hmotnost: 4,5 kg

Výkon spotřebovaný ultrazvukovým generátorem: 160 W
Výkon ohřivačů: 250 W
Celkový absorbovaný výkon: 410 W
Maximální teplota ohřívání: 55°C
Frekvence ultrazvukových vibrací: 21,5 kHz nebo 40 kHz

ULTRON U-505

Užitný objem nádrže: cca 3,5 l | Užitné rozměry vany:
- délka - 270 mm
- šířka - 120 mm
- výška - 110 mm
Celková hmotnost: 5,5 kg

Výkon spotřebovaný ultrazvukovým generátorem: 160 W
Výkon ohřivačů: 250 W
Celkový absorbovaný výkon: 410 W
Maximální teplota ohřívání: 55°C
Frekvence ultrazvukových vibrací: 21,5 kHz nebo 40 kHz

ULTRON U-506

Užitný objem nádrže: cca 4 l | Užitné rozměry vany:
- délka - 480 mm
- šířka - 115 mm
- výška - 70 mm
Celková hmotnost: 7 kg

Výkon spotřebovaný ultrazvukovým generátorem: 300 W
Výkon ohřivačů: 450 W
Celkový absorbovaný výkon: 750 W
Maximální teplota ohřívání: 55°C
Frekvence ultrazvukových vibrací: 21,5 kHz nebo 40 kHz

ULTRON U-507

Užitný objem nádrže: cca 5,5 l | Užitné rozměry vany:
- délka - 300 mm
- šířka - 280 mm - výška - 70 mm
Celková hmotnost: 10 kg

Výkon spotřebovaný ultrazvukovým generátorem: 310 W
Výkon ohřivačů: 250 W
Celkový absorbovaný výkon: 560 W
Maximální teplota ohřívání: 55°C
Frekvence ultrazvukových vibrací: 21,5 kHz nebo 40 kHz

ULTRON U-509

Užitný objem nádrže: cca 9 l | Užitné rozměry vany:
- délka - 300 mm
- šířka - 280 mm
- výška - 120 mm
Celková hmotnost: 12 kg

Výkon spotřebovaný ultrazvukovým generátorem: 320 W
Výkon ohřivačů: 600 W
Celkový absorbovaný výkon: 920 W
Maximální teplota ohřívání: 55°C
Frekvence ultrazvukových vibrací: 21,5 kHz nebo 40 kHz



ULTRON U-2 - myjka do wymywania fotopolimeru

Užitný objem nádrže: cca 2,5 l | Užitné rozměry vany:
- délka - 290 mm
- šířka - 270 mm
- výška - 70 mm
Celková hmotnost: 8 kg

Výkon spotřebovaný ultrazvukovým generátorem: 150 W
Výkon ohřivačů: 300 W
Celkový absorbovaný výkon: 450 W
Maximální teplota ohřívání: 80°C
Frekvence ultrazvukových vibrací: 21,5 kHz

ULTRON U-32A

Užitný objem nádrže: cca 10 l | Užitné rozměry vany:
- délka - 475 mm
- šířka - 285 mm
- výška - 75 mm
Celková hmotnost: 10 kg

Výkon spotřebovaný ultrazvukovým generátorem: 340 W
Výkon ohřivačů: 500 W
Celkový absorbovaný výkon: 840 W
Maximální teplota ohřívání: 80°C
Frekvence ultrazvukových vibrací: 21,5 kHz nebo 40 kHz

ULTRON U-32B

Užitný objem nádrže: cca 15 l | Užitné rozměry vany:
- délka - 475 mm
- šířka - 285 mm
- výška - 115 mm
Celková hmotnost: 15 kg

Výkon spotřebovaný ultrazvukovým generátorem: 350 W
Výkon ohřivačů: 500 W
Celkový absorbovaný výkon: 850 W
Maximální teplota ohřívání: 80°C
Frekvence ultrazvukových vibrací: 21,5 kHz nebo 40 kHz

ULTRON U-32C

Užitný objem nádrže: cca 23 l | Užitné rozměry vany:
- délka - 475 mm
- šířka - 280 mm
- výška - 170 mm
Celková hmotnost: 20 kg

Výkon spotřebovaný ultrazvukovým generátorem: 360 W
Výkon ohřivačů: 1000 W
Celkový absorbovaný výkon: 1360 W
Maximální teplota ohřívání: 80°C
Frekvence ultrazvukových vibrací: 21,5 kHz nebo 40 kHz

ULTRON U-70

Užitný objem nádrže: cca 80 l | Užitné rozměry vany:
- délka - 400 mm
- šířka - 500 mm
- výška - 400 mm
Celková hmotnost: 48 kg

Výkon spotřebovaný ultrazvukovým generátorem: 700 W
Výkon ohřivačů: 2000 W
Celkový absorbovaný výkon: 2700 W
Maximální teplota ohřívání: 80°C
Frekvence ultrazvukových vibrací: 21,5 kHz nebo 40 kHz

ULTRON U-100

Užitný objem nádrže: cca 144 l | Užitné rozměry vany:
- délka - 640 mm
- šířka - 500 mm
- výška - 450 mm
Celková hmotnost: 96 kg

Výkon spotřebovaný ultrazvukovým generátorem: 1500 W
Výkon ohřivačů: 4200 W
Celkový absorbovaný výkon: 5700 W
Maximální teplota ohřívání: 80°C
Frekvence ultrazvukových vibrací: 21,5 kHz nebo 40 kHz

Konfiguraci zařízení a mycí preparáty volíme individuálně dle potřeb zákazníka. Rozměry van jsme schopni přizpůsobit potřebám zákazníka.

Dodatečně mohou být zařízení vybavena:

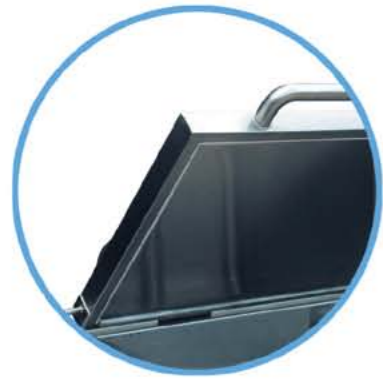
- mikroprocesorovým regulátorem
- koše pro podrobnosti
- vanami pro odtékání
- stoly

Použití:

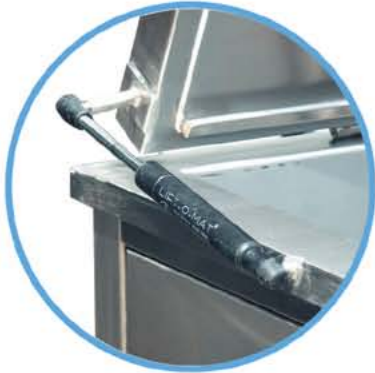
průmysl: mytí součástí, regenerace síťových filtrů, mytí lešticích past, mytí vulkanizačních forem, čištění drobných odlitků, forem, lisovacích nástrojů, mytí vysokotlakých zařízení, mytí rastrových válců, mytí košů na pečení piekarniczych

laboratoře a nemocnice: mytí laboratorního skla, pipet, odplynění kapalin, tvorba emulzí, čištění zubních protéz, stomatologických nástrojů

šperkařství: odstraňování z výrobků zbytky lešticích past a zbytky odlévacích látek, čištění špinavých výrobků



Kryt nádrže
Speciální konstrukce krytu nádrže zajišťuje minimální tepelné ztráty.



Pneumatický pohon
Zjednodušuje otevírání a zavírání krytu.

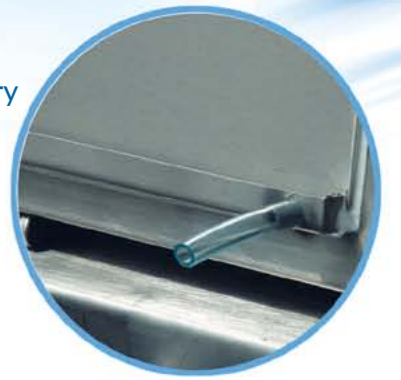


Uzavřené oběhové čerpadlo
Oběhové čerpadlo umístěné na zevní straně zajišťuje dobrý přístup při čištění a odvzdušňování.



Vypouštěcí ventily
Umístěné v nejnižším bodě nádrže pro úplné vyprázdnění kalu a jiných nečistot.

Systém vypouštění kondenzátu
Zajišťuje odtok kondenzátu do komory myčky. Umožňuje udržet čistotu v pracovní oblasti myčky.



Mikroprocesorový regulátor

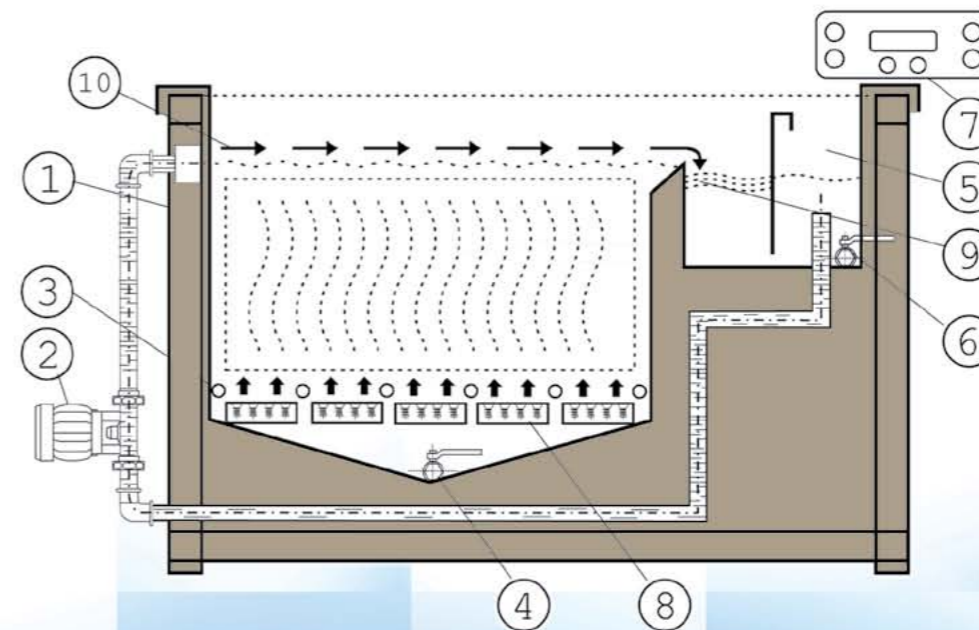
Použití regulátoru umožňuje současně nahradit časovač a termostat a plynule regulovat dobu provozu a teplotu ohřevu myčky. Regulátor umožňuje nastavit režim pulzujícího provozu zařízení. Pulzující provoz (např. 1,0 sek provozu ultrazvuku a 0,2 sek pauza) zjednodušuje odpařování roztoku a urychluje pád znečišťujících látek do usazovací nádrže. V době pauzy plynové bubliny volně stoupají nahoru pryč z roztoku a usazeniny volně klesají na dno.

Použití:

- mytí před lakováním práškovou barvou, galvanizací (odmašťováním, fosfátováním)
- mytí součástí
- regenerace síťových filtrů
- mytí leštících past
- čištění chladičů, výměníků
- mytí vulkanizačních forem
- čištění drobných odlitků, forem, lisovacích nástrojů – mytí vysokotlakých zařízení

Obsahuje:

- systém oplachování povrchové vrstvy
 - usazovací nádrž pro masné a lehké znečišťující látky
 - usazovací nádrž pro kal
 - efektivní oddělení znečištění
 - mikroprocesorový regulátor
 - tepelná a akustická izolace
 - možnost přizpůsobení dle technologických linií
 - filtrace kapalin
- Ultrazvukové myčky U1000 dovolují efektivní využívání mycích prostředků



1. Korpus vany
2. Oplachové čerpadlo
3. Ohřivače
4. Vypouštění usazenin
5. Horní usazovací nádrž
6. Vypouštění usazovací nádrže
7. Ovladač myčky
8. Ultrazvukové panely
9. Část s nečistotami
10. Směr oplachování