

ULTRON U-501

Pojemność użytkowa zbiornika: ok. 1 l
Wymiary użytkowe wanny:
- długość - 120 mm
- szerokość - 110 mm
- wysokość - 70 mm
Ciężar całkowity: 3 kg

Moc pobierana przez generator ultradźwięków: 80 W
Moc grzałek: 220 W
Moc pobierana całkowita: 300 W
Maksymalna temperatura grzania: 55°C
Częstotliwość drgań ultradźwiękowych: 21,5 kHz lub 40 kHz

ULTRON U-502

Pojemność użytkowa zbiornika: ok. 1,4 l
Wymiary użytkowe wanny:
- długość - 120 mm
- szerokość - 110 mm
- wysokość - 110 mm
Ciężar całkowity: 3 kg

Moc pobierana przez generator ultradźwięków: 80 W
Moc grzałek: 220 W
Moc pobierana całkowita: 300 W
Maksymalna temperatura grzania: 55°C
Częstotliwość drgań ultradźwiękowych: 21,5 kHz lub 40 kHz

ULTRON U-503

Pojemność użytkowa zbiornika: ok. 1,6 l
Wymiary użytkowe wanny:
- długość - 210 mm
- szerokość - 110 mm
- wysokość - 70 mm
Ciężar całkowity: 3 kg

Moc pobierana przez generator ultradźwięków: 150 W
Moc grzałek: 220 W
Moc pobierana całkowita: 370 W
Maksymalna temperatura grzania: 55°C
Częstotliwość drgań ultradźwiękowych: 21,5 kHz lub 40 kHz

ULTRON U-504

Pojemność użytkowa zbiornika: ok. 2,5 l
Wymiary użytkowe wanny:
- długość - 270 mm
- szerokość - 120 mm
- wysokość - 70 mm
Ciężar całkowity: 4,5 kg

Moc pobierana przez generator ultradźwięków: 160 W
Moc grzałek: 250 W
Moc pobierana całkowita: 410 W
Maksymalna temperatura grzania: 55°C
Częstotliwość drgań ultradźwiękowych: 21,5 kHz lub 40 kHz

ULTRON U-505

Pojemność użytkowa zbiornika: ok. 3,5 l
Wymiary użytkowe wanny:
- długość - 270 mm
- szerokość - 120 mm
- wysokość - 110 mm
Ciężar całkowity: 5,5 kg

Moc pobierana przez generator ultradźwięków: 160 W
Moc grzałek: 250 W
Moc pobierana całkowita: 410 W
Maksymalna temperatura grzania: 55°C
Częstotliwość drgań ultradźwiękowych: 21,5 kHz lub 40 kHz

ULTRON U-506

Pojemność użytkowa zbiornika: ok. 4 l
Wymiary użytkowe wanny:
- długość - 480 mm
- szerokość - 115 mm
- wysokość - 70 mm
Ciężar całkowity: 7 kg

Moc pobierana przez generator ultradźwięków: 300 W
Moc grzałek: 450 W
Moc pobierana całkowita: 750 W
Maksymalna temperatura grzania: 55°C
Częstotliwość drgań ultradźwiękowych: 21,5 kHz lub 40 kHz

ULTRON U-507

Pojemność użytkowa zbiornika: ok. 5,5 l
Wymiary użytkowe wanny:
- długość - 300 mm
- szerokość - 280 mm
- wysokość - 70 mm
Ciężar całkowity: 10 kg

Moc pobierana przez generator ultradźwięków: 310 W
Moc grzałek: 250 W
Moc pobierana całkowita: 560 W
Maksymalna temperatura grzania: 55°C
Częstotliwość drgań ultradźwiękowych: 21,5 kHz lub 40 kHz

ULTRON U-509

Pojemność użytkowa zbiornika: ok. 9 l
Wymiary użytkowe wanny:
- długość - 300 mm
- szerokość - 280 mm
- wysokość - 120 mm
Ciężar całkowity: 12 kg

Moc pobierana przez generator ultradźwięków: 320 W
Moc grzałek: 600 W
Moc pobierana całkowita: 920 W
Maksymalna temperatura grzania: 55°C
Częstotliwość drgań ultradźwiękowych: 21,5 kHz lub 40 kHz

ULTRON U-2 - myjka do wymywania fotopolimeru

Pojemność użytkowa zbiornika: ok. 2,5 l
Wymiary użytkowe wanny:
- długość - 290 mm
- szerokość - 270 mm
- wysokość - 70 mm
Ciężar całkowity: 8 kg

Moc pobierana przez generator ultradźwięków: 150 W
Moc grzałek: 300 W
Moc pobierana całkowita: 450 W
Maksymalna temperatura grzania: 80°C
Częstotliwość drgań ultradźwiękowych: 21,5 kHz

ULTRON U-32A

Pojemność użytkowa zbiornika: ok. 10 l
Wymiary użytkowe wanny:
- długość - 475 mm
- szerokość - 285 mm
- wysokość - 75 mm
Ciężar całkowity: 10 kg

Moc pobierana przez generator ultradźwięków: 340 W
Moc grzałek: 500 W
Moc pobierana całkowita: 840 W
Maksymalna temperatura grzania: 80°C
Częstotliwość drgań ultradźwiękowych: 21,5 kHz lub 40 kHz

ULTRON U-32B

Pojemność użytkowa zbiornika: ok. 15 l
Wymiary użytkowe wanny:
- długość - 475 mm
- szerokość - 285 mm
- wysokość - 115 mm
Ciężar całkowity: 15 kg

Moc pobierana przez generator ultradźwięków: 350 W
Moc grzałek: 500 W
Moc pobierana całkowita: 850 W
Maksymalna temperatura grzania: 80°C
Częstotliwość drgań ultradźwiękowych: 21,5 kHz lub 40 kHz

ULTRON U-32C

Pojemność użytkowa zbiornika: ok. 23 l
Wymiary użytkowe wanny:
- długość - 475 mm
- szerokość - 280 mm
- wysokość - 170 mm
Ciężar całkowity: 20 kg

Moc pobierana przez generator ultradźwięków: 360 W
Moc grzałek: 1000 W
Moc pobierana całkowita: 1360 W
Maksymalna temperatura grzania: 80°C
Częstotliwość drgań ultradźwiękowych: 21,5 kHz lub 40 kHz

ULTRON U-70

Pojemność użytkowa zbiornika: ok. 80 l
Wymiary użytkowe wanny:
- długość - 400 mm
- szerokość - 500 mm
- wysokość - 400 mm
Ciężar całkowity: 48 kg

Moc pobierana przez generator ultradźwięków: 700 W
Moc grzałek: 2000 W
Moc pobierana całkowita: 2700 W
Maksymalna temperatura grzania: 80°C
Częstotliwość drgań ultradźwiękowych: 21,5 kHz lub 40 kHz

ULTRON U-100

Pojemność użytkowa zbiornika: ok. 144 l
Wymiary użytkowe wanny:
- długość - 640 mm
- szerokość - 500 mm
- wysokość - 450 mm
Ciężar całkowity: 96 kg

Moc pobierana przez generator ultradźwięków: 1500 W
Moc grzałek: 4200 W
Moc pobierana całkowita: 5700 W
Maksymalna temperatura grzania: 80°C
Częstotliwość drgań ultradźwiękowych: 21,5 kHz lub 40 kHz

Konfigurację urządzenia oraz preparaty myjące dobieramy indywidualnie do potrzeb użytkownika. Wymiary wanien dostosowujemy do potrzeb zamawiającego.

Dodatkowo urządzenia możemy wyposażać w:

- sterownik mikroprocesorowy
- kosze na detale
- wanienki do ocieku
- stoliki

Zastosowanie:

przemysł: mycie podzespołów urządzeń, regeneracja filtrów siatkowych, mycie z past polerskich, mycie form wulkanizacyjnych, czyszczenie drobnych odlewów, form, ciągadeł, mycie aparatury wysokoprężnej, mycie wałków rastrowych, mycie koszy piekarniczych

laboratoria i szpitale: mycie szkła laboratoryjnego, pipet, odgazowanie płynów, wykonanie emulsji, czyszczenie protez, narzędzi stomatologicznych

jubilerstwo: usuwanie z wyrobów reszty pasty polerskiej i resztek mas odlewniczych, czyszczenie zabrudzonych wyrobów



Pokrywa zbiornika
Specjalna konstrukcja pokrywy zbiornika zapewnia minimalne utraty ciepła.



Siłownik pneumatyczny
Ułatwia otwieranie i zamykanie pokrywy.



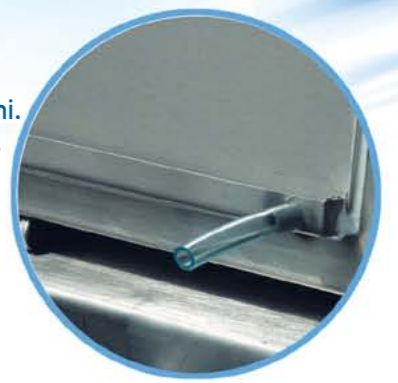
Pompa obiegu zamkniętego
Pompa obiegowa umieszczona na zewnątrz zapewnia łatwy dostęp przy czyszczeniu oraz odpowietrzaniu.



Zawory spustowe
Umieszczone są w najniższym punkcie zbiornika w celu dokładnego opróżnienia ze szlamu i innych zanieczyszczeń.



System odpływu skroplin
Zapewnia odprowadzenie skroplin do komory myjni. Pozwala utrzymać czystość w miejscu pracy myjni.



Sterownik mikroprocesorowy

Zastosowanie sterownika pozwala zastąpić równocześnie wyłącznik czasowy i termostat oraz płynnie regulować czas pracy myjni oraz temperaturę grzania. Sterownik umożliwia ustawienie trybu pulsacyjnej pracy urządzenia. Praca pulsacyjna (przykładowo 1,0 sek pracy ultradźwięków i 0,2 sek przerwy) ułatwia odgazowywanie roztworu i szybsze opadanie zanieczyszczeń do osadnika. W czasie przerwy pęcherzyki gazowe swobodnie mogą opuścić roztwór unosząc się ku górze, zanieczyszczenia swobodnie opadają na dno.

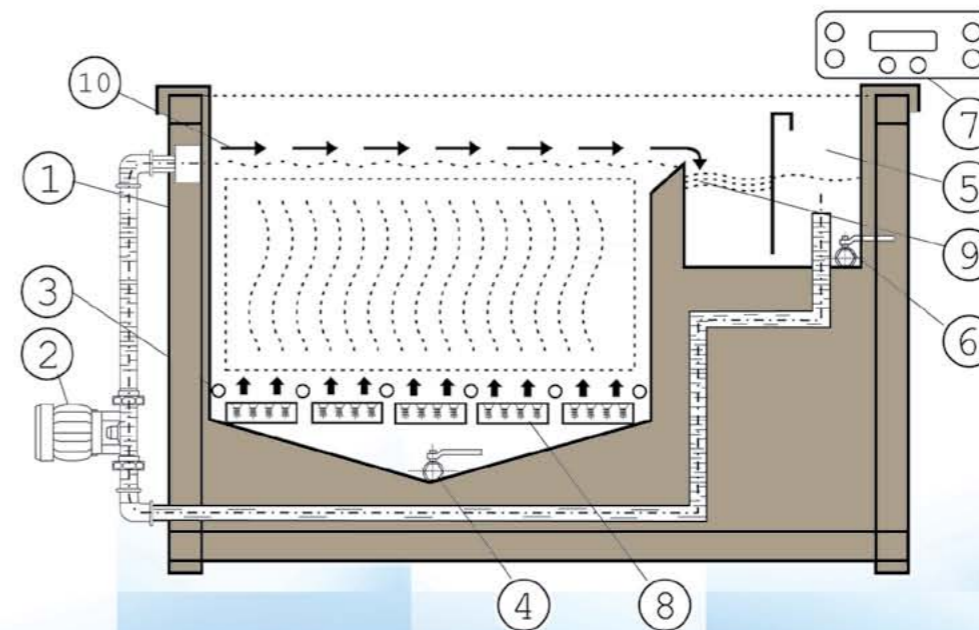
Zastosowanie:

- mycie przed malowaniem proszkowym, galwanizowaniem (odtłuszczenie, fosforanowanie)
- mycie podzespołów urządzeń
- regeneracja filtrów siatkowych
- mycie z past polerskich
- czyszczenie chłodziw, wymienników
- mycie form wulkanizacyjnych
- czyszczenie drobnych odlewów, form, ciągadeł
- mycie aparatury wysokoprężnej

Posiada:

- system sflukiwania warstwy wierzchniej
- osadnik zanieczyszczeń tłuszczowych i lekkich
- osadnik szlamu
- efektywną separację zanieczyszczeń
- sterownik mikroprocesorowy
- izolację cieplną i akustyczną
- możliwość dostosowania do linii technologicznych
- filtrowanie płynu

Myjnie ultradźwiękowe U1000 pozwalają na efektywne wykorzystanie środków myjących



1. Korpus wanny
2. Pompa sflukiwania
3. Grzałki
4. Spust osadu
5. Osadnik górny
6. Spust osadnika
7. Sterownik myjni
8. Panele ultradźwiękowe
9. Część brudna
10. Kierunek sflukiwania