



## Myjki ultradźwiękowe Sonic - cyfrowe



Myjki ultradźwiękowe Sonic to seria o pojemnościach od 6 l do 49 l. Obsługiwane cyfrowym sterownikiem mikroprocesorowym. Z funkcją grzania w zakresie temp. 10-80°C oraz timerem (1-99 min). Z możliwością ciągłego bądź impulsowego trybu pracy, posiadają układ szybkiego odgazowania kąpieli. Wyposażone w kurki spustowe, w zestawie pokrywa. Największe myjki przeznaczone do intensywnej eksploatacji – z montowaną na zawiasach pokrywą z izolacją termiczną i akustyczną oraz wanną ze ściankami o grubości 1,5 mm.

| Miniatura | Nr-art. | Nazwa                                   | Pojemność | Zakres temp.  | Wym. robocze         | Wym. zewnętrzne      |
|-----------|---------|-----------------------------------------|-----------|---------------|----------------------|----------------------|
|           | P-5030  | Myjka ultradźwiękowa Sonic 5 - cyfrowa  | 6,0 l     | +10°C do 80°C | 135 x 500 x 100 x mm | 165 x 530 x 230 mm   |
|           | P-5031  | Myjka ultradźwiękowa Sonic 6 - cyfrowa  | 5,7 l     | +10°C do 80°C | 145 x 295 x 150 x mm | 180 x 325 x 285 mm   |
|           | P-5032  | Myjka ultradźwiękowa Sonic 6D - cyfrowa | 6,5 l     | +10°C do 80°C | 235 x 295 x 100 x mm | 265 x 325 x 225 mm   |
|           | P-5033  | Myjka ultradźwiękowa Sonic 9 - cyfrowa  | 9,0 l     | +10°C do 80°C | 295 x 320 x 100 mm   | 330 x 355 x 260 mm   |
|           | P-5034  | Myjka ultradźwiękowa Sonic 10 - cyfrowa | 9,5 l     | +10°C do 80°C | 235 x 295 x 150 x mm | 265 x 325 x 280 mm   |
|           | P-5035  | Myjka ultradźwiękowa Sonic 14 - cyfrowa | 14,0 l    | +10°C do 80°C | 220 x 320 x 210 x mm | 400 x 445 x 305 mm   |
|           | P-5036  | Myjka ultradźwiękowa Sonic 22 - cyfrowa | 30,0 l    | +10°C do 80°C | 300 x 400 x 250 x mm | 480 x 525 x 355 x mm |
|           | P-5037  | Myjka ultradźwiękowa Sonic 33 - cyfrowa | 42,0 l    | +10°C do 80°C | 300 x 550 x 250 mm   | 480 x 675 x 355 x mm |
|           | P-5038  | Myjka ultradźwiękowa Sonic 36 - cyfrowa | 48,0 l    | +10°C do 80°C | 300 x 450 x 330 mm   | 480 x 575 x 435 mm   |
|           | P-5039  | Myjka ultradźwiękowa Sonic 40 - cyfrowa | 49,0 l    | +10°C do 80°C | 300 x 650 x 250 mm   | 480 x 775 x 405 mm   |

### Opis

Użycie myjek ultradźwiękowych gwarantuje najwyższą jakość mycia, zapobiega uszkodzeniom mechanicznym powierzchni, gdyż nie są wykonywane żadne gwałtowne ruchy wobec czyszczonego przedmiotu. Pozwala również dotrzeć do trudno dostępnych miejsc (zakamarków, otworów). Myjki działają na zasadzie zjawiska kawitacji – odrywania zanieczyszczeń od powierzchni za pomocą implodujących pęcherzyków powietrza. Dodatkowo metoda mycia ultradźwiękami jest skutecznym procesem w usuwaniu uciążliwych i trudnych do usunięcia zabrudzeń, jak np.: smary, oleje.

Myjki Sonic to wysokiej jakości sprzęt wyposażony w efektywne przetworniki piezoceramiczne typu Sandwich i nowoczesne generatory. Posiadają **układ grzania** sterowany przez regulatory temperatury. Temperaturę można ustawiać w zakresie

**10-80°C.** Dzięki zastosowaniu **cyfrowego sterownika mikroprocesorowego, układ czasowy** pozwala na samoczynne wyłączenie generatora po upływie zadanego przez użytkownika czasu, w przedziale **1-99 min.** Umożliwia ustawienie **ciągłego bądź impulsowego trybu pracy** oraz szybkiego **odgazowania kąpieli.** W cyfrowym sterowniku pokrętką zastąpiono przyciskami ułatwiającymi użytkowanie, m.in. płynne ustawianie czasu i sterowanie temperaturą. Dwa wyświetlacze ukazują bieżącą temperaturę oraz czas pozostały do zakończenia cyklu mycia.

Wanny wraz obudowami wykonano z trwałej i łatwej w eksploatacji stali szlachetnej. Wygodne **uchwyty** (w modelu Sonic 3 i większych) gwarantują pewne przenoszenie. **Zawory spustowe** ułatwiają opróżnienie wanny. Montowane w modelu Sonic 3S, Sonic 5 i większych. Myjki od modelu Sonic 14 do Sonic 40 posiadają wannę spawaną ze szlachetnej blachy chromowo-niklowej z dodatkiem tytanu i molibdenu o grubości 1,5 mm oraz pokrywę na zawiasach z izolacją akustyczną i termiczną.

Myjki ultradźwiękowe znajdują zastosowanie w takich dziedzinach jak: laboratoria, medycyna, elektronika, przemysł, mechanika pojazdowa, poligrafia, optyka. Myjka Sonic 5 pomieści długie narzędzia i pipety laboratoryjne. Modele Sonic 6, Sonic 9, Sonic 10 przeznaczone są do czyszczenia średniej wielkości asortymentu laboratoryjnego. Natomiast modele od Sonic 14 do Sonic 40 pozwalają na intensywną eksploatację i czyszczenie wszystkiego z powyższych, ze względu na profesjonalne wykonanie.

Seria myjek Sonic spełnia wysokie standardy bezpieczeństwa, zgodność z dyrektywami Unii Europejskiej, posiada deklarację zgodności **CE**. Gwarancja: 12 miesięcy

Cena myjki obejmuje pokrywę. **Dodatkowo** można nabyć: koszyk, wkładkę na zlewki, zlewki szklane przeznaczone do łaźni Sonic, stelaż na wiertła. Do użytku wraz z łaźniami zaleca się specjalistyczne płyny czyszczące, jak np.: [Labosol® S](#), [Mucasol®](#), [Citranox](#).

Myjki można nabyć również w wersji z [ręcznym sterownikiem](#) mikroprocesorowym.

## Dane techniczne

| Parametr                                    | Sonic 5            | Sonic 6            | Sonic 6D           | Sonic 9            | Sonic 10           | Sonic 14           | Sonic 22           | Sonic 33           | Sonic 36           | Sonic 40           |
|---------------------------------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| Pojemność                                   | 6,0 l              | 5,7 l              | 6,5 l              | 9,0 l              | 9,5 l              | 14,0 l             | 30,0 l             | 42,0 l             | 48,0 l             | 49,0 l             |
| Wym. obszaru roboczego (szer. x dł. x wys.) | 135 x 500 x 100 mm | 145 x 295 x 150 mm | 235 x 295 x 100 mm | 295 x 320 x 100 mm | 235 x 295 x 150 mm | 220 x 320 x 210 mm | 300 x 400 x 250 mm | 300 x 550 x 250 mm | 300 x 450 x 330 mm | 300 x 650 x 250 mm |
| Wymiary zewnętrzne (szer. x dł. x wys.)     | 165 x 530 x 230 mm | 180 x 325 x 285 mm | 265 x 325 x 225 mm | 330 x 355 x 260 mm | 265 x 325 x 280 mm | 400 x 445 x 305 mm | 480 x 525 x 355 mm | 480 x 675 x 355 mm | 480 x 575 x 435 mm | 480 x 775 x 405 mm |
| Moc ultradźwiękowa (max/okres)              | 2 x 320            | 2 x 240 W          | 2 x 320 W          | 2 x 480 W          | 2 x 400 W          | 2 x 400 W          | 2 x 700 W          | 2 x 1000 W         | 2 x 800 W          | 2 x 1200 W         |
| Częstotliwość                               | 40 kHz             |                    |                    |                    |                    |                    |                    |                    |                    |                    |
| Grzanie                                     | tak                |                    |                    |                    |                    |                    |                    |                    |                    |                    |
| Zakres temperatur                           | 10-80°C            |                    |                    |                    |                    |                    |                    |                    |                    |                    |
| Moc układu grzania                          | 300 W              | 300 W              | 300 W              | 300 W              | 300 W              | 400 W              | 800 W              | 1200 W             | 1200 W             | 1200 W             |
| Timer                                       | 0 - 99 min.        |                    |                    |                    |                    |                    |                    |                    |                    |                    |
| Kranik spustowy                             | 3/8 cala           |                    |                    |                    |                    | 1/2 cala           |                    |                    |                    |                    |
| Waga                                        | 6,7 kg             | 5,0 kg             | 5,9 kg             | 8,2 kg             | 7,7 kg             | 17,1 kg            | 32 kg              | 32,5 kg            | 29,6 kg            | 45,0 kg            |