















## Myjki ultradźwiękowe Sonic - analogowe



Seria myjek ultradźwiękowych Sonic o pojemnościach od 1 l do 49 l. Z funkcją grzania (oprócz modelu Sonic 0,5) w zakresie temp. 30-80°C oraz timerem (1-30 min). Większe modele wyposażone w kraniki 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-5001  | Myjka ultradźwiękowa Sonic 0,5 - analogowa | 1,0 l     | brak          | 135 x 150 x 65 x mm  | 165 x 175 x 185 mm   |
|    | P-5005  | Myjka ultradźwiękowa Sonic 2 - analogowa   | 1,6 l     | +30°C do 80°C | 135 x 150 x 100 x mm | 165 x 175 x 220 mm   |
|  | P-5007  | Myjka ultradźwiękowa Sonic 3 - analogowa   | 2,8 l     | +30°C do 80°C | 135 x 240 x 100 x mm | 165 x 265 x 230 mm   |
|  | P-5008  | Myjka ultradźwiękowa Sonic 3S - analogowa  | 2,8 l     | +30°C do 80°C | 135 x 240 x 100 x mm | 165 x 265 x 230 mm   |
|  | P-5010  | Myjka ultradźwiękowa Sonic 5 - analogowa   | 6,0 l     | +30°C do 80°C | 135 x 500 x 100 x mm | 165 x 530 x 230 mm   |
|  | P-5011  | Myjka ultradźwiękowa Sonic 6 - analogowa   | 5,7 l     | +30°C do 80°C | 145 x 295 x 150 x mm | 180 x 325 x 285 mm   |
|  | P-5012  | Myjka ultradźwiękowa Sonic 6D - analogowa  | 6,5 l     | +30°C do 80°C | 235 x 295 x 100 x mm | 265 x 325 x 225 mm   |
|  | P-5013  | Myjka ultradźwiękowa Sonic 9 - analogowa   | 9,0 l     | +30°C do 80°C | 295 x 320 x 100 mm   | 330 x 355 x 260 mm   |
|  | P-5014  | Myjka ultradźwiękowa Sonic 10 - analogowa  | 9,5 l     | +30°C do 80°C | 235 x 295 x 150 x mm | 265 x 325 x 280 mm   |
|  | P-5015  | Myjka ultradźwiękowa Sonic 14 - analogowa  | 14,0 l    | +30°C do 80°C | 220 x 320 x 210 x mm | 400 x 445 x 305 mm   |
|  | P-5016  | Myjka ultradźwiękowa Sonic 22 - analogowa  | 30,0 l    | +30°C do 80°C | 300 x 400 x 250 x mm | 480 x 525 x 355 x mm |
|  | P-5017  | Myjka ultradźwiękowa Sonic 33 - analogowa  | 42,0 l    | +30°C do 80°C | 300 x 550 x 250 mm   | 480 x 675 x 355 x mm |
|  | P-5018  | Myjka ultradźwiękowa Sonic 36 - analogowa  | 48,0 l    | +30°C do 80°C | 300 x 450 x 330 mm   | 480 x 575 x 435 mm   |
|  | P-5019  | Myjka ultradźwiękowa Sonic 40 - analogowa  | 49,0 l    | +30°C do 80°C | 300 x 650 x 250 mm   | 480 x 775 x 405 mm   |

Opis

Użycie **myjek ultradźwiękowych** gwarantuje najwyższą jakość mycia i zapobiega uszkodzeniom mechanicznym powierzchni, ponieważ 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. 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 (**poza modelem Sonic 0,5 - B-5001**) **układ grzania** sterowany przez regulatory temperatury. Temperaturę można ustawiać w zakresie **30-80°C**. **Układ czasowy** pozwala na samoczynne wyłączenie generatora po upływie zadanego przez użytkownika czasu, w przedziale **1-30 min** (poza modelem Sonic 0,5).

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** w myjkach o większej pojemności (w modelu Sonic 3S, Sonic 5 i większych) ułatwiają opróżnienie wanny. 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.

## Zastosowanie myjek ultradźwiękowych

Myjki ultradźwiękowe znajdują zastosowanie w takich dziedzinach jak: laboratoria, medycyna, elektronika, przemysł, mechanika pojazdowa, poligrafia, optyka. Modele myjek ultradźwiękowych Sonic 0,5, Sonic 2, Sonic 3 przeznaczone są do dokładnego czyszczenia drobnych artykułów laboratoryjnych. Sonic 5 pomieści długie narzędzia i pipety laboratoryjne. Modele Sonic 6, Sonic 9, Sonic 10 przeznaczone do czyszczenia średniej wielkości asortymentu laboratoryjnego. Natomiast modele od Sonic 14 do Sonic 40 ze względu na profesjonalne wykonanie, pozwalają na intensywną eksploatację i czyszczenie wszystkiego z powyższych.

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

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

Myjki Sonic 5 i większe można nabyć w wersji z [cyfrowym sterownikiem](#) mikroprocesorowym.

### Dane techniczne

| Parametr                                    | Sonic 0,5          | Sonic 2            | Sonic 3            | Sonic 3S           | Sonic 5            | Sonic 6            | Sonic 6D           | Sonic 9            | Sonic 10           | Sonic 14           | Sonic 22           | Sonic 33           | Sonic 36           | Sonic 40           |
|---|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| Pojemność                                   | 1,0 l              | 1,6 l              | 2,8 l              | 2,8 l              | 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 150 x 65 mm  | 135 x 150 x 100 mm | 135 x 240 x 100 mm | 135 x 240 x 100 mm | 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 175 x 185 mm | 165 x 175 x 220 mm | 165 x 265 x 230 mm | 165 x 265 x 230 mm | 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 (maksymalna)             | 2 x 80 W           | 2 x 100 W          | 2 x 160 W          | 2 x 160 W          | 2 x 320 W          | 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         |
| Časotłumienie                               | 40 kHz             |                    |                    |                    |                    |                    |                    |                    |                    |                    |                    |                    |                    |                    |
| Grzanie                                     | tak                |                    |                    |                    |                    |                    |                    |                    |                    |                    |                    |                    |                    |                    |
| Zakres temperatur                           | 30-80°C            |                    |                    |                    |                    |                    |                    |                    |                    |                    |                    |                    |                    |                    |
| Moc układu grzania                          | -                  | 150 W              | 150 W              | 150 W              | 300 W              | 300 W              | 300 W              | 300 W              | 300 W              | 400 W              | 800 W              | 1200 W             | 1200 W             | 1200 W             |
| Timer                                       | 0 - 30 min.        |                    |                    |                    |                    |                    |                    |                    |                    |                    |                    |                    |                    |                    |
| Kranik spustowy                             | nie                |                    |                    |                    |                    |                    |                    |                    |                    |                    |                    |                    |                    |                    |
| Waga  | 2,2 kg             | 2,8 kg             | 3,7 kg             | 3,7 kg             | 6,7 kg             | 5,0 kg             | 5,9 kg             | 8,2 kg             | 7,7 kg             | 17,5 kg            | 32 kg              | 32,5 kg            | 29,6 kg            | 45,0 kg            |