

**SB 60**  
**SB 90**  
**SB200**



**LAVASTRUMENTI AD ULTRASUONI**  
**ULTRASONIC CLEANER**



# SB60 SB90 SB200

## LAVASTRUMENTI AD ULTRASUONI ULTRASONIC CLEANER

ACME progetta e produce lavastrumenti ad ultrasuoni per tutti i settori nei quali è necessario raggiungere elevati standard di pulizia in tempi ridotti: medico-ospedaliero, dentale, farmaceutico, chimico, industriale ed elettronico. La pulizia ad ultrasuoni è infatti il metodo più efficace per il lavaggio profondo di parti di difficile raggiungimento o di oggetti di forme varie e complesse. È sufficiente impostare tempo e temperatura ed avviare il ciclo per attivare il sistema ad ultrasuoni SONIC SB. Grazie al sistema SWEEP, che controlla automaticamente la frequenza in base al carico, l'efficacia della deterzione è ottimizzata in ogni condizione di lavoro.

Di uso facile e intuitivo e con elevata efficienza degli ultrasuoni, le lavastrumenti ACME (capacità 6, 9 e 20 litri) sono frutto di una progettazione moderna che tiene conto anche di un'eventuale manutenzione, per garantire la massima efficienza nel tempo. Di design innovativo, sono disponibili nella versione bianca, più leggera ed economica, e nella versione blu, più resistente agli urti e agli agenti chimici.

ACME designs and produces ultrasonic cleaners for all fields in which it is necessary to achieve highest standards of deterction in a short time: medical and hospital, dental, pharmaceutical, chemical, industrial and electronics. Ultrasonic cleaning is in fact the most effective method for deep cleaning of difficult particulars or objects of various and complex shapes. After setting time and temperature, it is quick to activate the ultrasonic SONIC SB system. Thanks to the SWEEP mode, which automatically controls the frequency according to the load, the efficacy of cleansing is optimized in all working conditions.

ACME ultrasonic cleaners are easy and intuitive to use and highly efficiency in cleaning, available in three different dimensions (capacity 6, 9 and 20 liters) they are the result of a modern engineering that also takes into account maintenance, to ensure maximum efficiency over time.

With an innovative design, these machines are available in a white version - lighter and cheaper - and in a blue version - more resistant to shocks and chemicals.

|                                                                                                           | SB60                                                                                                           | SB90                                           | SB200                                    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|------------------------------------------|
| Capacità effettiva - Real capacity                                                                        | 6 litri - 6 litres                                                                                             | 9 litri - 9 litres                             | 20 litri - 20 litres                     |
| Dimensioni esterne - External dimensions                                                                  | 385x345x250 h (mm)                                                                                             | 385x345x250 h (mm)                             | 385x610x250 h (mm)                       |
| Dimensioni interne - Internal dimensions                                                                  | 297x238x100 h (mm)                                                                                             | 297x238x150 h (mm)                             | 297x488x150 h (mm)                       |
| Alimentazione da rete - Mains power supply                                                                | 220-240 Vac / 50-60 Hz                                                                                         | 220-240 Vac / 50-60 Hz                         | 220-240 Vac / 50-60 Hz                   |
| Potenza max assorbita - Max power absorbed                                                                | 450 W                                                                                                          | 550 W                                          | 850 W                                    |
| Potenza assorbita dal riscaldatore - Power absorbed by the heater                                         | 200 W                                                                                                          | 300 W                                          | 500 W                                    |
| Frequenza ultrasuoni - Ultrasonic frequency                                                               | 28 - 34 kHz                                                                                                    | 28 - 34 kHz                                    | 28 - 34 kHz                              |
| Potenza max assorbita dagli ultrasuoni<br>Max power absorbed by ultrasound                                | 80 - 195 W                                                                                                     | 80 - 195 W                                     | 80 - 300 W                               |
| Peso - Weight                                                                                             | 9 Kg                                                                                                           | 9,5 Kg                                         | 13,5 Kg                                  |
| Temporizzazione programmabile - Programmable timing                                                       | 2 - 22 min. (±5 sec.)                                                                                          | 2 - 22 min. (±5 sec.)                          | 2 - 22 min. (±5 sec.)                    |
| Temperatura programmabile - Programmable temperature                                                      | 20°C - 70°C (±5 °C)                                                                                            | 20°C - 70°C (±5 °C)                            | 20°C - 70°C (±5 °C)                      |
| Fusibili<br>Fuses                                                                                         | n.2 da 3,15 A ritardati<br>no.2 of 3,15 A slow                                                                 | n.2 da 3,15 A ritardati<br>no.2 of 3,15 A slow | n.2 da 4 A ritardati<br>no.2 of 4 A slow |
| Trasduttori piezoelettrici ad alta intensità<br>High intensity piezoceramic transducers                   | n. 2                                                                                                           | n. 2                                           | n. 2                                     |
| Controllo automatico in frequenza - Automatic frequency control                                           | Si - Yes                                                                                                       | Si - Yes                                       | Si - Yes                                 |
| Protezione da surriscaldamento<br>Overheating protection                                                  | Si - Yes                                                                                                       | Si - Yes                                       | Si - Yes                                 |
| Classificazione direttiva dispositivi medici 93/42/CE<br>Medical device directive 93/42/CE classification | I                                                                                                              | I                                              | I                                        |
| Scarico del liquido - Liquid discharge                                                                    | Tubo di scarico con raccordo ad innesto rapido - PVC hose with quick-release connector                         |                                                |                                          |
| Materiale vasca - Material of the tank                                                                    | Acciaio inox con trattamento termico superficiale - Stainless steel with heat-resistant surface finish         |                                                |                                          |
| Materiale esterno<br>Material of the external case                                                        | Materiale plastico in polimeri antiurto e antigraffio<br>Shockproof and scratchproof plastic polymers material |                                                |                                          |
|                                                                                                           | Coperchio in acciaio inox - Stainless steel cover                                                              |                                                |                                          |
|                                                                                                           | Coperchio in polipropilene - Polypropylene cover                                                               |                                                |                                          |
|                                                                                                           | Cestello portaoggetti-strumenti in acciaio inox - Stainless steel basket for instruments                       |                                                |                                          |
|                                                                                                           | Cestello portaoggetti-strumenti in polipropilene - Polypropylene basket for instruments                        |                                                |                                          |

ACCESSORI A RICHIESTA - ACCESSORIES ON DEMAND