

Ultraschallreiniger PCE-UC 270 mit großen Fassungsvermögen

Ultraschallreiniger sind für die Labortechnik sehr wichtige Geräte. Die Reinigung erfolgt gründlich, schonend und sehr schnell. Materialien und Gegenstände werden von



hartnäckigen Verunreinigungen in kürzester Zeit schonend und günstig befreit. Selbst Verschmutzungen in Bohrungen und Hohlräumen werden sekundenschnell mit Ultraschall beseitigt.

Die PCE Deutschland GmbH hat ein professionelles Ultraschallreinigungsgerät, mit einem großen Fassungsvermögen von 27 Litern, auf den Markt gebracht. Die Ultraschall-Technik wird in vielen Bereichen angewendet, wie z. B. zum Homogenisieren und Emulgieren von Flüssigkeiten in

der Qualitätsprüfung und in der Diagnostik, sowie zur Reinigung von Materialien. Eine integrierte Heizung und ein Timer von 1 bis 99 Minuten verbessern die Reinigungsergebnisse und verkürzen die Reinigungszeit. Mit der Heizung können Temperaturen zwischen 0 und 80 °C eingestellt werden, da sich Verschmutzungen in erwärmten Reinigungsflüssigkeiten schneller lösen als in kalten. Dabei ist allerdings zu beachten, dass Desinfektionsflüssigkeiten nicht erwärmt werden sollten, da es ab 40° C zu einer Eiweißkoagulation kommen kann. Der mitgelieferte Deckel ermöglicht eine schnellere Erwärmung der Flüssigkeit und minimiert gleichzeitig die Geräuscentwicklung. Auch ohne Deckel gewährleistet der Ultraschallreiniger PCE-UC 270 immer gründlichste und schonendste Reinigungen. Ein Edelstahlkorb verhindert, dass die zu reinigenden Utensilien auf den Geräteboden abgesetzt werden und sie können im Korb leichter herausgenommen werden. Soll das Gerät selbst gereinigt werden, ermöglicht die Ablaufvorrichtung ein schnelles und einfaches Ablassen der Flüssigkeit, ohne mit dieser in Berührung zu kommen.

Die Erfahrung zeigt, dass sich die Anschaffung eines Ultraschallreinigers durch das sehr gute Preis- Leistungsverhältnis, schnell bezahlt macht und sich das Einsatzgebiet in kürzester Zeit über den normalen Einsatzbereich ausweitet.

Bild und Textquelle: PCE Deutschland GmbH

Die Pressemeldung "**Ultraschallreiniger PCE-UC 270 mit großen Fassungsvermögen**" unterliegt dem Urheberrecht. Jegliche Verwendung dieses Textes, auch auszugsweise, erfordert die vorherige schriftliche Erlaubnis des Autors. Autor der Pressemeldung "**Ultraschallreiniger PCE-UC 270 mit großen Fassungsvermögen**" ist **PCE Deutschland GmbH**, vertreten durch Karin Celik.