



Kräftig Rühren aber richtig - mit einem Magnetrührer

Ein Magnetrührer wird zum Rühren verschiedenster Flüssigkeiten verwendet.

Labore arbeiten meistens mit Flüssigkeiten, die zusammen reagieren oder mit verschiedenen Flüssigkeiten verdünnt werden. Bestandteile einer Flüssigkeit werden auf diese Weise hervorgehoben und auskristallisiert. Die Vorgänge der Labor-Parameter bedürfen vieler wichtiger Labor-Geräte, die bei den verschiedensten Vorgängen oder Untersuchungen immer gebraucht werden.

Die PCE Deutschland GmbH hat die verschiedensten Magnetrührer in unterschiedlichsten Ausführungen neu in ihr Sortiment aufgenommen. Es gibt für jede Anwendung den passenden Magnetrührer zur Auswahl. Vom einfachen Einzelplatzrührer für die einfachsten Laborapplikationen bis hin zum High-End Reaktionsblock für die professionelle Anwendung in Chemielaboratorien. Aber auch bei Forschungsarbeiten und der Qualitätskontrolle kann auf einen Magnetrührer nicht verzichtet werden. Es gibt immer Flüssigkeiten, die miteinander vermischt werden müssen, um zu verschiedenen Ergebnissen zu gelangen. Im Allgemeinen zeichnen sich Magnetrührer durch ihren sehr geringen Wartungsaufwand aus. Die kleine, robuste Bauweise ist gerade für den Dauereinsatz konstruiert worden. Es werden keine Lager, Riemen oder generell Verschleißteile in den Magnetrührern verwendet. Dauerbetrieb unter anspruchsvollsten Bedingungen ist somit kostengünstig und sehr effektiv. Es gibt verschiedenste Modelle und Ausführungen der Magnetrührer wie z. B. Einzelrührer, Mehrfachrührer, Rührer mit und ohne Geschwindigkeitsregulierung, sowie mit und ohne Heizplatte. Natürlich gibt es auch Magnetrührer, die mit allem kombiniert sind. Das Vermischen von verschiedenen Flüssigkeiten kann ein Magnetrührer auch in geschlossenen Gefäßen durchführen, z. B. bei Substanzen, die einen Abschluss von der Umwelt erfordern oder bei ätzenden Flüssigkeiten, die das Gefäß nicht verlassen dürfen. Die Höchstgeschwindigkeit mit der ein Magnetrührer rührt ist je nach Bedarf sehr unterschiedlich. Ein Magnetrührer mit einer Heizplatte kann mit Hilfe von Temperatursensoren so eingestellt werden, dass die Geschwindigkeit sich automatisch nach der Temperatur richtet.

Die PCE Deutschland GmbH ist immer bemüht die besten Geräte kostengünstig dem Verbraucher anzubieten und je nach Bedarf die verschiedensten Auswahlmöglichkeiten vorzustellen.

Mehr Informationen unter:

www.warensortiment.de/messtechnik/messgeraete/magnetruerher.htm

Pressekontakt

PCE Deutschland GmbH

Frau Karin Celik
Im Langel 4
59872 Meschede

warensortiment.de
kce@warensortiment.de

Firmenkontakt

PCE Deutschland GmbH

Herr Ludger Droste
Im Langel 4
59872 Meschede

warensortiment.de
ldr@warensortiment.de

Die PCE Deutschland GmbH ist auf den Vertrieb von leistungsstarken und innovativen Produkten aus den Bereichen Messtechnik, Regeltechnik, Wägetechnik und Labortechnik spezialisiert. Das Portfolio deckt eine breite, weit gefächerte Produktpalette in diesen Sektoren ab, nicht zuletzt mit Ihrer eigenen Produktlinie PCE-Serie. Weitreichende Serviceleistungen vor und nach dem Kauf kennzeichnen die PCE Deutschland GmbH als professionellen Partner für Industrie, Handwerk und Forschung. Gegründet wurde die Firma im Jahr 1999 als kleines Ing. Büro, seitdem ist die Firma stark expandiert. Standorte in Spanien, Italien, England, und Chile wurden gegründet. Mit der Investition in neue Büro-, Fertigungs- und Lagerflächen 2010 / 2011, wurde auch das Geschäftsfeld mit den neuen Bereichen "Forschung und Entwicklung" (research and development) und "Marketing" erweitert. Von der kleinen Juwelierwaage bis hin zur Kranwaage, vom kleinen Entfernungsmesser bis zur Wärmebildkamera, vom Anemometer bis zur professionellen Wetterstation, der Internet Shop lässt kaum einen Wunsch offen. Die Techniker helfen bei offenen Fragen gerne weiter und beraten den Kunden kostenlos. Im Jahr 2012 wurden alle Standorte unter der PCE HOLDING vereint, um für zukünftiges Wachstum bestens gerüstet zu sein.

Anlage: Bild

