

## Eine Dosierpumpe auf die man sich verlassen kann

Arzneimittel und Chemikalien müssen tagtäglich richtig dosiert und abgepackt werden.

Arzneimittel und Chemikalien müssen tagtäglich richtig dosiert und abgepackt werden. Laboreinrichtungen und die Industrie sind daher auf verschiedene Hilfsmittel angewiesen. Immer dann, wenn flüssige Substanzen in gleichen Mengen und in gleicher Zeit abgefüllt werden müssen, spricht man von automatischer Mengenahfüllung

Die PCE Deutschland GmbH hat die Dosierpumpe der Simdos Serie neu in ihr Portfolio aufgenommen, die in die Gruppe der Verdrängungspumpen einzuordnen ist. Die Dosierpumpe der Simdos Serie zeichnet sich unter anderem durch eine sehr hohe Genauigkeit aus, welche besonders beim Fördern von ätzenden Flüssigkeiten wichtig ist. Laboreinrichtungen bedienen sich dieser Dosierpumpe, da sie ein robustes, spritzgeschütztes Gehäuse IP 65 hat und leichten Erschütterungen und Stößen sicher standhalten kann. Auch bei sehr feuchter Raumluft kann die Simdos Serie problemlos betrieben werden. Die Dosierpumpe Simdos Serie bietet langfristig Stabilität und Zuverlässigkeit der gesamten Prozesse, da eine schnelle und exakte Kalibrierung in kürzester Zeit möglich ist. Die Bedienung der Pumpe kann über einen Normsignaleingang je nach Modell, manuell oder automatisiert, betrieben werden. Die Standard-Ausführung der Simdos Serie verfügt über eine stufenlose Regelung, die mittels eines Drehknopfes stattfinden kann. In den erweiterten Ausführungen ist eine Stufeneinstellung der Signaleingänge von 0 bis 10 V, 0 bis 20 mA oder von 4 bis 20 mA möglich. Die Dosierpumpe Simdos Serie kann bis zu 3 Meter Höhe Flüssigkeiten selbständig ansaugen und dosieren. Dank ihrer schmalen Breite und kleinen Stellfläche nimmt die Dosierpumpe der Simdos Serie nur sehr wenig Platz eines Laborraums in Anspruch.

Optimale Abläufe aller Arbeitsprozesse beschleunigen den Erfolg und helfen Zeit zu sparen, die man für wichtigere Entwicklungen einsetzten kann. Mehr Informationen unter:

http://www.pce-instruments.com/deutsch/labortechnik-im-online-handel/laborgeraete/dosierpumpe-kat\_120002\_1.htm

## Pressekontakt

PCE Deutschland GmbH

Frau Karin Celik Im Langel 4 59872 Meschede

pce-instruments.com 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 Produktpallette 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

