

Das Produkt pluriPlix®

pluriPlix® ist ein Rotations-Rollmischer, der Zellproben bei gleich bleibender Qualität gründlich und schonend mischt. Für ein optimales Ergebnis der Zellseparation ist dies entscheidend. pluriPlix® besitzt keinen eigenen Antrieb mit Stromanschluss. Es wird über einen Magnetrührer gesteuert, der in jedem Labor vorhanden ist und dadurch eine variable Drehzahl ermöglicht. So wird mit dem pluriPlix®-Rotations-Rollmischer aus einem herkömmlichen Magnetrührer ein flexibles Probenmischgerät.

pluriPlix® ist in einarmiger oder zweiarmiger Ausführung erhältlich. Die Magnetfixierung ermöglicht einen Wechsel der Mischoptionen. Dabei stehen folgende Optionen zur Verfügung: Überkopf-Rotationsmischung, imitierte Kipp-Roll-Mischung oder – bei Verwendung des zweiarmigen Gerätes – beide Varianten gleichzeitig.

pluriPlix® ist für alle gängigen Reaktions- und Probengefäße geeignet. Das maximale Mischvolumen beträgt 200 ml pro Arm – bei vier Reaktionsgefäßen á 50 ml. Es ist für Temperaturen von 0 bis 45°C einsetzbar und erlaubt auch eine Änderung des Neigungswinkels bis 10°. Wartungsarbeiten sind nicht nötig.