

## Press Release

# Eppendorf AG stellt neueste Innovation vor Move It®: Eppendorf erfindet Adjustable Spacing Pipetten neu

Hamburg, August 2020

Mit Move It® kündigt die Eppendorf AG den Markteintritt für Adjustable Spacing Pipetten an, welche sie nach ihrem eigenem Premium-Maßstab von Grund auf neu definiert haben. Eppendorf reagiert damit auf Kundenwünsche nach einer effizienten und sicheren Lösung für das synchrone Pipettieren mehrerer Proben zwischen unterschiedlichen Gefäß-Formaten, wie z.B. zwischen Tubes und Plates. Die Bearbeitungszeit gegenüber der Verwendung von Einkanalpipetten wird so signifikant reduziert. Einzigartig an der neuen Move It ist, dass sie diese Lösung ganz ohne Schlauchverbindungen zwischen Konus und Kolbenzylindersystem bietet. Für die Performance bietet diese Errungenschaft überragende Vorteile: Weniger bewegliche, oft anfällige Teile erhöhen Präzision und Langlebigkeit. Ermöglicht wird auch Autoklavierbarkeit, welche zusätzlich Sicherheit für Proben und Anwender erhöht.

In der Praxis wurden zum Transfer individueller Proben von einem Gefäßformat zum anderen Einkanalpipetten verwendet. Dies ist eine ineffiziente Art von mühsamer und fehleranfälliger Routinearbeit. Beim Beladen von 384-Well Mikrotiterplatten z.B. erfordert sie konzentriertes Hin- und Herpipettieren bis zu 384 Mal. Move It beschleunigt und vereinfacht bei häufigen Formatwechseln den Arbeitsablauf signifikant. Auch geht ein positiver Einfluss auf die Wirtschaftlichkeit damit einher, denn Zeit ist bekanntlich Geld.

Ein weiteres Plus: „Unsere Produktentwickler haben ein spezielles Design-Konzept für eine gut ausbalancierte und ergonomische Pipette entwickelt“, erklärt Business Manager Peter Schmidt. „Die manuelle Anpassung des Spitzenabstandes per Drehrad ermöglicht es zudem, diese entspannt-ergonomische Handhaltung auch während der Abstandsregelungen beizubehalten.“

### Press Contact:

Bettina Grochulla  
Barkhausenweg 1  
22339 Hamburg, Germany

Phone: +49 40 538 01-640  
grochulla.b@eppendorf.de

[www.eppendorf.com](http://www.eppendorf.com)

Move It ist erhältlich mit 4,6,8, und 12 Kanälen, mechanisch oder elektronisch. Let´s get ready to Move It!

Mehr Information unter [www.eppendorf.com/move-it](http://www.eppendorf.com/move-it)

## Über die Eppendorf AG

Eppendorf ist ein führendes Unternehmen der Life Sciences und entwickelt und vertreibt Geräte, Verbrauchsartikel und Services für Liquid Handling, Sample Handling und Cell Handling zum Einsatz in Laboren weltweit. Das Produktangebot umfasst Pipetten und Pipettierautomaten, Dispenser, Zentrifugen und Mischer, Spektrometer, Geräte zur DNA-Vervielfältigung sowie Ultra-Tiefkühlgeräte, Fermenter, Bioreaktoren, CO<sub>2</sub>-Inkubatoren, Schüttler und Systeme zur Zellmanipulation. Verbrauchsartikel wie Pipettenspitzen, Gefäße, Mikrottestplatten und Einweg-Bioreaktor-Gefäßen ergänzen das Sortiment an Premiumprodukten von höchster Qualität.

Die Erzeugnisse von Eppendorf werden in akademischen oder industriellen Forschungslaboren, zum Beispiel in Unternehmen der Pharma- und Biotech- sowie Chemie- und Lebensmittelindustrie, eingesetzt. Aber auch in klinischen oder umweltanalytischen Laboratorien, in der Forensik und in industriellen Laboren der Prozessanalyse, Produktion und Qualitätssicherung werden die Produkte von Eppendorf verwendet.

Eppendorf wurde 1945 mit Hauptsitz in Hamburg gegründet und beschäftigt heute weltweit über 3.600 Mitarbeiter. Der Konzern besitzt Tochtergesellschaften in 26 Ländern und ist über Vertriebspartner in allen seinen wichtigen Märkten vertreten.

### Press Contact:

Bettina Grochulla  
Barkhausenweg 1  
22339 Hamburg, Germany

Phone: +49 40 538 01-640  
grochulla.b@eppendorf.de

[www.eppendorf.com](http://www.eppendorf.com)