

Einfach unkompliziert, intuitiv und kompakt.



Liquid Handling Station

F I R S T C L A S S · B R A N D



Der Name BRAND steht für Volumenmessung mit höchster Präzision und Hochleistungsprodukte im Life Science Bereich.

Die langjährige Erfahrung aus beiden Bereichen vereint sich in der neuesten Entwicklung von BRAND – der Liquid Handling Station. Dieses Pipettiersystem übernimmt tägliche Routinearbeiten mit höchster Genauigkeit und schafft Zeit für andere Aufgaben.

Made in Germany.

Vielseitig

Auf 7 frei konfigurierbaren Arbeitsplätzen können mit Einzelgefäßen bis hin zu 384-well Platten nahezu alle Pipettieraufgaben gelöst werden.

Intuitiv

Einfachste Methodenerstellung innerhalb von Minuten – intuitive Software, keine Programmierkenntnisse nötig.

Kompakt

Auf nur 60 x 49 cm volle Arbeitskraft mit 8 Plätzen – bei nur 53 cm Höhe!

Typische Applikationen

- Vorbereitung von ‚assay ready‘ Platten
- PCR-, qPCR- und ELISA Set-up
- Reihenverdünnungen
- Replikation von Mikrotiterplatten (96/96 und 384/384)
- Reformatierung von Platten (96/384 und 384/96)
- Zellkultur
- Allgemeine Flüssigkeitstransfers in Einzelgefäße, Gefäßstreifen und Platten



Software

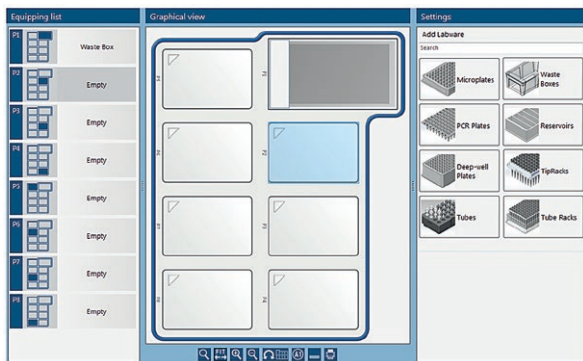
Workflow? Wie immer!

Sämtliche Pipettieraufgaben, die mit handelsüblichen Pipetten durchgeführt werden können, lassen sich mit der Software schnell und zeitsparend als Methode definieren.

Pipettieren, Dispensieren, Mischen – kein Problem!

Standard-Arbeitsablauf:

1. Name für Pipettieraufgabe (Method) festlegen
2. Arbeitsfläche (Work Table) einrichten
3. Transferbefehle definieren (Commands)
4. Ausführen starten (Execute)
5. Fertig!



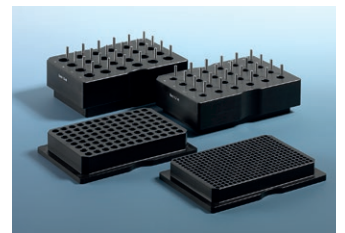
Hardware

Vielfalt für alle Fälle!

Drei 1-Kanal Liquid Ends (SC) und zwei 8-Kanal Liquid Ends (MC) stehen für die kontaktfreie Flüssigkeitsabgabe zur Verfügung.

Der manuelle Wechsel ist kinderleicht und dauert nur wenige Sekunden. Es wird kein Werkzeug benötigt.

Verschiedene Höhenadapter, Tip-Adapter und Racks sorgen für eine sichere Aufnahme und gleiche Arbeitshöhe der verwendeten Platten und Gefäße.



Zeit gewinnen

mit dem kostenlosen Methoden-Check!



Lohnt sich die Automatisierung Ihrer Methode? BRAND bietet jetzt einen kostenlosen Methoden-Check für Labore an. Dabei analysieren Fachleute von BRAND Ihre Pipettieraufgaben. Sie bekommen eine konkrete Empfehlung, wie Sie Ihre Applikation am schnellsten und effizientesten automatisiert ablaufen lassen können.

Im Anschluss können Sie die Ergebnisse in einer Praxisvalidierung mit dem automatischen Pipettiersystem Liquid Handling Station von BRAND testen – zwei Wochen lang und ebenfalls kostenlos.

Fordern Sie Informationen zu Ihrem kostenlosen Methoden-Check an!

Wir geben Ihnen gerne weitere Informationen per E-Mail: lhs@brand.de, im Internet: www.brand.de/methodencheck oder per Post:

BRAND GMBH + CO KG, Postfach 1155, 97861 Wertheim

() Ja, bitte informieren Sie mich unverbindlich über den kostenlosen Methoden-Check.

Name: _____ E-Mail: _____

BRAND® ist eine eingetragene Marke der BRAND GMBH + CO KG, Deutschland. Andere wiedergegebene Marken sind Eigentum der jeweiligen Inhaber.

Wir wollen unsere Kunden durch unsere technischen Schriften informieren und beraten. Die Übertragbarkeit von allgemeinen Erfahrungswerten und Ergebnissen unter Testbedingungen auf den konkreten Anwendungsfall hängt jedoch von vielfältigen Faktoren ab, die sich unserem Einfluss entziehen. Wir bitten deshalb um Verständnis, dass aus unserer Beratung keine Ansprüche abgeleitet werden können. Die Übertragbarkeit ist daher im Einzelfall von Ihnen selbst sehr sorgfältig zu überprüfen.

Technische Änderungen, Irrtum und Druckfehler vorbehalten.

BRAND GMBH + CO KG · Postfach 1155 · 97861 Wertheim · Germany
Tel.: +49 9342 808-0 · Fax: +49 9342 808-98000 · E-Mail: info@brand.de · Internet: www.brand.de

