



Innovative Laborgeräte für produktives Pipettieren

Liquid Handling







EVOLVE – Manuelle Pipetten mit schneller Volumeneinstellung

Anders als herkömmliche Pipetten, die zur Volumeneinstellung einen einzigen Drehkolben verwenden, verfügt die EVOLVE über drei justierbare Stellräder zur schnellen Volumeneinstellung. Dieser revolutionäre Ansatz ermöglicht den Benutzern eine über zehnmal schnellere Volumeneinstellung. Der einzigartige Spitzenhalter der EVOLVE-Pipette sorgt dafür, dass die GripTip-Spitzen sich nie lockern, undicht werden oder abfallen.



VIAFLO – Elektronische Pipetten mit Touch-Wheel-Bedienung

Die VIAFLO Pipetten mit ergonomischem Design ermöglichen mühelos jede Pipettier-Aufgabe, von einfachen Transfers bis zu komplexen Protokollen. Die intuitive Bedienung über ein Kontrollrad und die farbige Anzeige sorgen für schnellste Volumeneinstellungen und eine anwenderfreundliche Navigation. Der einzigartige Spitzenhalter der VIAFLO-Pipette sorgt dafür, dass die GripTip-Spitzen sich nie lockern, undicht werden oder abfallen.





VIAFLO 96 | 384 – Mikroplatten-Pipettieren, einfach und erschwinglich

VIAFLO 96 und VIAFLO 384 bieten einen neuen Ansatz für manuelles Mikroplatten-Pipettieren. Das Bewegen der Einheit erfolgt von Hand und wird durch Servomotoren unterstützt. Dies sorgt für mühelose und präzise Arbeitsabläufe bei intuitiver Anwendung. Zehn austauschbare Pipettierköpfe in einem Volumenbereich von 0,5 µl bis 1250 µl stehen zur Auswahl. Damit passt sich das Gerät schnell an jede 24-, 96- oder 384-Well-Pipettieranwendung an.



ASSIST / ASSIST PLUS Automatisierte Multikanalpipetten für beste Resultate und beispiellose Ergonomie

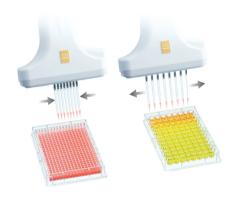
Die ASSIST Pipettierroboter-Familie automatisiert INTEGRAs elektronische Mehrkanalpipetten, um Wissenschaftler von Routine-Pipettieraufgaben, wie Verdünnungsreihen, Probenumformattierungen und Reagenzienzugabe zu befreien. Sie bietet eine ausgezeichnete Piepettierreproduzierbarkeit und setzt neue Standards in Bezug auf Ergonomie.





VOYAGER Mehrkanalpipetten mit einstellbarem Spitzenabstand

VOYAGER ermöglicht den schnellen Wechsel des Spitzenabstands und bietet Wissenschaftlern somit einen effizienten Probentransfer zwischen Laborgefäßen unterschiedlicher Größe und Konfiguration. Eine hochpräzise, motorgetriebene Regulierung des Spitzenabstands garantiert optimales und bequemes Ansteuern der Proben.





GripTips Ihre Pipettenspitzen werden sich nie mehr lockern, undicht werden oder abfallen!

Für ein effizientes Pipettieren sind der feste Halt und die zuverlässige Abdichtung der Pipettenspitzen von entscheidender Bedeutung. Grip-Tips bilden in Kombination mit allen INTEGRA Pipetten ein System, das die niedrigsten Spitzenaufnahme- und Abwurfkräfte aufweist und die Spitzen effektiv vor dem Abfallen bewahrt.



VIAFILL Bedienungsfreundlicher Reagenziendispenser

VIAFILL besitzt eine grafische Touchscreen-Benutzeroberfläche zum einfachen Programmieren. 8- und 16-Kanal-Kassetten lassen sich rasch wechseln, um 6- bis 1536-Well-Platten schnell zu befüllen.



VIAFILL Plattenstapler Automatisierte Plattenbefüllung

Das Anfügen eines Plattenstaplers erhöht den Durchsatz und erlaubt den unbeaufsichtigten Einsatz. Die Platten werden einfach im Plattenstapler mit abnehmbaren Stapeltürmen für 25 oder 50 Platten abgelegt. Der Stapler ist ausgelegt für Standard- und Deep-Well-Platten unterschiedlicher Höhe mit oder ohne Deckel.



Clear Advantage™ Reagenz-Reservoire Einsatz wegwerfen und Trägergefäß weiterverwenden

Die Einweg-Reagenzbehälter nehmen lösungsmittelfreie Flüssigkeiten für jede Pipettieranwendung am Arbeitsplatz auf. In wiederverwendbare Trägergefäße werden kostengünstige, stapelfähige Polystyrol- oder Polypropylen-Behälter mit klar lesbaren Graduierungen eingesetzt.







PIPETBOY acu 2 Leichter und schneller

Die zweite Generation des PIPETBOY acu bietet eine höhere Pipettier-Geschwindigkeit bei signifikant geringerem Gewicht. Außerdem zeichnet sich der PIPETBOY acu 2 nach wie vor durch seine unerreichte Präzision, das farbenfrohe Äussere und die perfekte Balance aus. Kurzum: Der weltweit beliebteste Pipettierer ist noch besser geworden!







PIPETBOY pro Einleuchtend

Dank des auf Empfehlungen von Ergonomen basierenden Designs kann man mit dem PIPETBOY pro mühelos pipettieren. Die integrierte LED leuchtet die Arbeitsumgebung perfekt aus. Der PIPETBOY pro ist in fünf verschiedenen Farben erhältlich, so dass man nach persönlichen Präferenzen und passend zur Labororganisation wählen kann.



VACUSAFE – Sicheres Absaugen von biologischen Flüssigkeitsabfällen

VACUSAFE ist ein sicheres, anwenderfreundliches und flexibles Absaugsystem zum Sammeln und Entsorgen von Flüssigkeitsabfällen. Der angeschlossene VACUBOY Handoperator erlaubt das effiziente Absaugen von Flüssigkeiten aus verschiedensten Behältern. VACUSAFE ist die ideale Lösung zum Einschluss gefährlicher Flüssigkeiten und sorgt für einen maximalen Personenschutz.



VACUSIP

Flüssigkeitsabfälle bequem entsorgen

VACUSIP ist ein kompaktes, leichtes Tischgerät zum sicheren Absaugen kleiner Flüssigkeitsmengen. Es ist sofort einsatzbereit, arbeitet leise und völlig unabhängig von externen Vakuumquellen. Der zugehörige Handoperator mit verschiedensten Aufsätzen sorgt für eine optimale Flexibilität beim Absaugen.



VACUBOY

Vielseitiges Vakuum-Absauginstrument

VACUBOY ist ein vielseitiges Absaugwerkzeug, welches eine beliebige Vakuumquelle in ein benutzerfreundliches Absaugsystem verwandelt. Dank dem breiten Angebot an verschiedenen Aufsätzen lässt sich per Knopfdruck auf kontrollierte Weise aus unterschiedlichsten Laborgefäßen absaugen.

Nährmedienherstellung

Flammensterilisation





MEDIACLAVE

Schnelle und reproduzierbare Nährmedienherstellung

Der in zwei Grössen erhältliche MEDIACLAVE erlaubt die schnelle und schonende Sterilisation von bis zu 10 oder 30 Litern Kulturmedium. Dank präziser Temperatur- und Drucküberwachung garantiert der MEDIACLAVE konstant hohe Qualität für Nährmedien. Die intuitive, mehrsprachige Benutzeroberfläche und das einfache Programmieren erleichtern die Bedienung.



DOSE IT Kompakte und anwenderfreundliche Peristaltikpumpe

DOSE IT ist leicht bedienbar und die Parameter einfach einzustellen. Mit ihrem geringen Gewicht und kleinen Abmessungen passt sie überall ins Labor und kann mühelos bewegt werden. Über das grosse Display mit intuitiver Benutzeroberfläche lassen sich die Parameter sehr leicht einstellen. Einfach ein Protokoll auswählen und auf den Startknopf drücken.



FIREBOY Tragbarer Sicherheits-Bunsenbrenner

Der FIREBOY sorgt durch einen Flammenwächter und Übertemperaturschutz für höchste Sicherheit. Die Flamme wird per Knopf oder Fußschalter gezündet. Darüber hinaus lässt sich der FIREBOY plus über eine grafische Benutzeroberfläche bequem bedienen, z. B. eine vorgegebene max. Brenndauer einstellen. Die durch einen optischen Sensor ausgelöste Zündung gestattet freihändigen Betrieb.



MEDIAJET

Zuverlässiges Nährmedien-Dispensiersystem für den unbeaufsichtigten Einsatz

Die MEDIAJET-Medienabfüllanlage bietet einmalige Flexibilität beim Füllen von Petrischalen, zweiteiligen Petrischalen oder Teströhrchen verschiedener Größen. Der MEDIAJET ist die perfekte Ergänzung zum MEDIACLAVE, kontinuierliches Dispensieren von bis zu 30 Litern Nährmedium in Petrischalen ist möglich.



MEDIAJET TUBEFILLER Zwei Anwendungen in einem System

Die einzigartige TUBEFILLER-Option ist die perfekte Erweiterung des MEDIAJET. Sie bietet die Möglichkeit, die automatische Petrischalen-Abfüllanlage mit wenigen Handgriffen schnell in eine Reagenzröhrchen-Abfüllanlage zu verwandeln. Sie dient dem kontinuierlichen Befüllen diverser Röhrchengrössen und eignet sich für vielfältige Dosierzwecke, z. B. der Herstellung von Schrägagarkulturen, Nährbrühen oder NaCI-Verdünnungen.



FLAMEBOY Tragbarer Flammensterilisator

Der FLAMEBOY ist ein handlicher, tragbarer Sterilisator mit piezoelektrischer Zündung. Mit seinem Gaskartuschen-Adapter ist der FLAMEBOY von der externen Gasversorgung unabhängig und jederzeit griffbereit.

978006_V11_Flyer_Overview_DE

INTEGRA ist ein führender Anbieter hochwertiger Laborinstrumente und Verbrauchsmaterialien für das Liquid Handling und zur Nährmedienherstellung. Wir sind bestrebt, innovative Lösungen zu entwickeln, welche die Bedürfnisse unserer in Forschung, Diagnostik und Qualitätskontrolle tätigen Kunden in den Märkten der Biowissenschaften und der Medizintechnik erfüllen. Wir arbeiten weltweit eng mit Anwendern zusammen, um aktuelle Marktanforderungen direkt in hochwertige Produkte mit innovativen Technologien zu verwandeln.

Alle unsere Produkte werden nach den höchsten Qualitätsstandards in unseren Betriebsstätten in Zizers, Schweiz, und Hudson NH, USA, hergestellt. Wir vertreiben unsere Produkte an einen weltweiten Kundenstamm und betreiben Direktvertriebs-Niederlassungen in den USA, Kanada, China, Japan, Großbritannien, Frankreich, Deutschland, Österreich und der Schweiz und haben ein Netz von über 100 bestens geschulten internationalen Vertriebspartnern.



Schweiz

INTEGRA Biosciences AG 7205 Zizers, Switzerland

T +41 81 286 95 55 F +41 81 286 95 07 info-ch@integra-biosciences.com



Deutschland/Österreich

INTEGRA Biosciences Deutschland GmbH 35444 Biebertal, Deutschland

T +49 6409 81 999 15 F +49 6409 81 999 68 info-de@integra-biosciences.com

