



innovative laborprodukte

Proben: Sammlung - Vorbereitung - Analyse - Verwaltung - Lagerung



ÜBER NBS SCIENTIFIC

Wir liefern Ihnen die Ressourcen, die sie benötigen, um neue Erkenntnisse im Labor zu gewinnen.

Wenn Sie mit unseren innovativen Produkten für Probennahme und -lagerung, sowie Probenrückverfolgung, Liquid Handling und die Laborautomatisierung ausgestattet sind, können Sie Ihren Laborablauf verbessern und optimieren und dabei reproduzierbare und aussagekräftige Forschungsergebnisse effizienter erzielen.

Wir haben es zu unserer Aufgabe gemacht, gemeinsam mit Ihnen Ihre alltäglichen Herausforderungen im Labor zu identifizieren und zu meistern. Indem wir uns die Zeit nehmen, mehr über Ihre Arbeitsabläufe, Ihre spezifischen Anforderungen und Ihr Budget zu erfahren, bieten wir Ihnen Lösungen, die Ihrem Bedarf am besten entsprechen.

Wenn Sie sich für eine Zusammenarbeit mit NBS Scientific entscheiden – einem globalen Netzwerk von Unternehmen mit langjähriger Erfahrung in der Life-Science Branche – entscheiden Sie sich für einen vertrauenswürdigen Partner, der den Umfang und die Bedeutung Ihrer Forschung versteht. Wir sind bestrebt, Ihr Labor mit den hochwertigsten Produkten zu versorgen und Ihnen den bestmöglichen Service zu bieten.

Ob Sie Teil eines Startups sind, und Ihr Labor erstmals mit Tubes ausstatten wollen, oder ein etabliertes Labor, das nach alternativen Produkten für die Probenprozessierung, das Liquid Handling oder die Automatisierung sucht, wir sind für Sie da.

UNSERE WERTE

Die vier Kernwerte, die unser Unternehmen prägen:

INNOVATION



Wir erforschen fortwährend neue Märkte und Trends, um Sie mit den innovativsten Produkten der Branche zu versorgen

KREATIVITÄT



Wenn Kunden uns Fragen stellen, denken wir über den bestehenden Rahmen hinaus, um ihnen bei der Lösung von speziellen Problemen im Labor zu helfen

QUALITÄT



Wir liefern qualitativ hochwertige Produkte und Dienstleistungen, die unter den strengsten Qualitätsstandards produziert und durchgeführt werden

NACHHALTIGKEIT



Als Unternehmen mit sozialer Verantwortung legen wir Wert auf Nachhaltigkeit und unterstützen lokale und internationale Wohltätigkeitsorganisationen

UNSER MARKENVERSPRECHEN

Bei NBS Scientific haben wir uns dazu verpflichtet, den qualitativ hochwertigen Service und die individuellen Lösungen zu liefern, die unsere Kunden benötigen, um wichtige wissenschaftliche Erkenntnisse im Labor zu erlangen. Benötigen Sie Hilfe beim Finden der perfekten Lösung für Ihre Forschungsanwendung? Wir sind für Sie da!

INHALT

Probenahme	4
Probenahmekits für Urinproben	5
DNA- und RNA-Stabilisierungsreagenzien	5
Kurzfristige Lagerung von IVD-Röhrchen	8
Liquid Handling	10
Pipetten, Tips & Robotikspitzen	11
Probenvorbereitung	16
Zentrifugen, Schüttler & Mixer	17
Homogenisatoren	22
Inkubatoren	23
Plate-Washer	23
Frozen Sample Aliquotierer	24
Auftaustationen	24
Probenanalyse	26
Luminometer	27
Deep-Well und PCR-Platten, Tubes & Strips	28
Probenmanagement	30
Laser Tube Marker	31
Tube Handler	32
Barcode Reader	33
Rack/Tube Labeler	38
Bulk Feeder	41
Peristaltische Pumpen & BB Dropper	42
Probenlagerung	44
Tubes & Caps, Sample Racks	45
Starterpakete	51
Kryoröhrchen & Kryoboxen	52
Capper & Decapper	54
Heat-Sealer	58
Zellkultivierung	60
CELLROLL & CELLSPIN	61
Mikroskopie	62
RCM System	63
NL System	67
Technischer Service	68
Unsere Soziale Verantwortung	69

Unsere marken

AFYS3G
 Basque Engineering & Science
 Capp
 Confocal.nl
 Geneye
 GenTegra
 IVUS
 Micronic
 Novitain
 Pfeiffer
 Ritter
 Scinomix
 SPL Guard
 Vitl

probenahme



marken

IVUS
Unique Lab Results

GenTegra

novitain

ZUVERLÄSSIGE, NICHT-INVASIVE LÖSUNGEN FÜR DIE PROBENAHEME ZUR GEWÄHRLEISTUNG GENAUER FORSCHUNGSERGEBNISSE

Bei NBS Scientific bieten wir Ihnen innovative Möglichkeiten zur Sammlung und Aufbewahrung von Proben bei Umgebungstemperatur an. Mit unseren Produkten zur Probenahme können Sie schnell und einfach empfindliche, wertvolle Proben sammeln und aufbewahren. Die Produkte von IVUS wurden entwickelt, um eine saubere und hygienische Urinprobenahme zu ermöglichen. Die Produkte von GenTegra hingegen ermöglichen es dem Anwender DNA und RNA einfach zu sammeln und im getrockneten Zustand zu stabilisieren.

PROBENAHEKITS FÜR URINPROBEN

Wurde entwickelt, um die saubere, hygienische und sterile Urinprobenahme zu vereinfachen.

EIGENSCHAFTEN UND VORTEILE

- Der Urin bleibt bis zum Test in einem geschlossenen System, um eine Kontamination der Proben zu vermeiden
- Für regelmäßige und intensivierte Analyse-Tests
- Es ist erwiesen, dass eine sachgemäße Probenahme falsche Ergebnisse um bis zu 77% reduzieren kann
- Alle Testkits werden steril geliefert
- Die Kits sind für das Laborpersonal praktisch und einfach in der Handhabung
- Zur Arbeitserleichterung für das Laborpersonal und für eine höhere Lebensqualität der Patienten



PROBENAHEME

IVUS
Unique Lab Results

GenTegra

GENTEGRA GENSAVER CARDS

Sammlung und Lagerung von DNA aus getrockneten biologischen Proben.

EIGENSCHAFTEN UND VORTEILE

- Erhältlich als GenSaver Cards und Biosample TFN Cards
- Sammlung von DNA aus allen forensischen Probentypen
- Enthält die aktive chemische Schutzmatrix GenTegra-DNA
- Übertreffender DNA-Schutz bei Umgebungstemperatur
- Kompatibel mit direkten PCR-Protokollen - keine DNA-Aufreinigung erforderlich und keine PCR-Inhibition
- Hergestellt nach ISO 18385 - keine Kontamination mit menschlicher DNA
- Erhältlich in 1-, 2- und 4-Spot-Formaten
- Für die Entnahme von klaren Proben, wie z. B. Speichel, sind Formate mit Farbumschlag erhältlich
- Biosample TFN Cards zum Schutz von Protein in getrockneten Proben



PROBENAHME

GenTegra

GENTEGRA DNA

Wasserlösliche chemische Matrix, die DNA in getrocknetem Zustand schützt.



EIGENSCHAFTEN UND VORTEILE

- Für extreme Umgebungstemperaturen (-80 °C bis +72 °C) während des Versands und der Lagerung
- Auf der Grundlage von Intensivstudien wird die DNA für mehr als 30 Jahre bei Umgebungstemperatur geschützt
- Schutz der DNA ohne Feuchtigkeitsüberwachung
- GenTegra-DNA ist nicht hygroskopisch und absorbiert kein Wasser
- Mindesthaltbarkeit von mehr als 3 Jahren bei Raumtemperatur
- Erhältlich in verschiedenen Verpackungsformaten: 100 Rörchchen mit Schraubverschluss, 96-Well-Mikrotiterplatten und sogar Großverpackungen

GENTEGRA RNA

Wasserlösliche chemische Matrix, die RNA in Lösung und getrocknet schützt.



EIGENSCHAFTEN UND VORTEILE

- Schützt RNA beim Versand zur RNA-Sequenzierung und bei tagelanger Lagerung im Labor
- GenTegra RNA schützt effizient vor RNase-Aktivität
- Schützt RNA besser als Trockeneis
- GenTegraRNA ist wasserlöslich
- Mindesthaltbarkeit von mehr als 3 Jahren bei Raumtemperatur
- Erhältlich in verschiedenen Verpackungsformaten: 100 Rörchchen mit Schraubdeckel, 96-Well-Mikrotiterplatten und sogar Großverpackungen

GENTEGRA RNASSURE

Sofort maximaler RNA-Schutz.



PROBENAHMEN

GenTegra

EIGENSCHAFTEN UND VORTEILE

- Sicherer und zuverlässiger Schutz der RNA vor allen RNasen sowie vor Oxidation
- Inaktivierung jeglicher RNase-Restaktivität aus dem Aufreinigungsprozess oder durch Umgebungskontamination
- Schutz durch die bewährte und patentierte Active Chemical Protection™ (ACP)-Formel von GenTegra
- Minimiert Risiko der RNA-Schädigung bei der alltäglichen Probenverarbeitung oder nach einem Gefrierschrankausfall
- Schützt RNA für mindestens 3 Tage bei Raumtemperatur und für 2 Wochen bei 4 °C
- RNAssure-geschützte RNA zeigt keine signifikante Verminderung der RNA-Qualität während einer 4-stündigen Exposition bei Raumtemperatur
- Lässt sich leicht in Extraktions- und Aufreinigungskits aller großen Life-Science-Hersteller integrieren
- Schützt die RNA vor Schäden während der DNase-Behandlung bei Temperaturen von 37 °C



GENTEGRA GENPLATES

Sichere Lagerung von Blut, Buffy Coats und Plasma bei Raumtemperatur.

EIGENSCHAFTEN UND VORTEILE

- GenPlates bestehen aus GenSaver-Papier mit der Active Chemical Protection™ (ACP)-Formel von GenTegra
- Ideal für die sichere Lagerung von Vollblut, Buffy Coats und Plasma bei Raumtemperatur
- Automatisierungsfreundliche, hochdichte 6 mm Discs im 384-Mikrotiterplatten-Format für das Biobanking von Blut und anderen biologischen Flüssigkeiten
- Enthält einen einzigartigen, vom Menschen lesbaren Barcode zur Rückverfolgung von Proben
- Passender Benchtop-Archivierungsschrank erhältlich



PROBENAHEME



NOVITAIN 50-WELL FORMAT RACK

Die Lösung für den kurzfristigen Verschluss von Probenentnahmeröhrchen mit 13 mm Durchmesser.

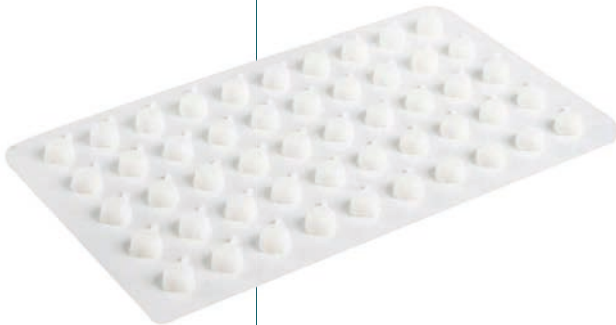


EIGENSCHAFTEN UND VORTEILE

- Positioniert 50 Probenentnahmeröhrchen für den Verschluss aller Röhrchen mit dem Novitain Capcluster-50
- Geringes Gewicht und offenes Well-Design, um bei der gekühlten Lagerung die gleiche Temperatur aller Röhrchen zu gewährleisten
- Kompatibel mit automatisierten (prä)analytischen Systemen
- Beständig gegen chemische Lösungsmittel (und frei von nachweisbarer RNase- oder DNase-Kontamination)

NOVITAIN CAPCLUSTER-50

Eine schnelle Lösung zum gleichzeitigen Verschluss von 50 IVD-Röhrchen mit dem Novitain Manual Capper MC2.



EIGENSCHAFTEN UND VORTEILE

- Optimale und kostengünstige Lösung für den sicheren kurzfristigen Verschluss von Probenentnahmeröhrchen mit 13 mm Durchmesser
- Mehrfach durchstechbar ohne Verlust der Verschlusssicherheit
- Beständig gegen chemische Lösungsmittel und frei von nachweisbarer RNase- oder DNase-Kontamination
- Die TPE-Caps in „Natural“ bestehen aus medizinisch zugelassenem Material (USP Class VI Zertifikat)

NOVITAIN MANUAL CAPPER MC₂

Verschluss von Probenentnahmeröhrchen für die Kurzzeitlagerung.



EIGENSCHAFTEN UND VORTEILE

- Kann 50 Probensammelröhrchen in einem Schritt verschließen und funktioniert als eigenständiges Gerät
- Mit einer einfachen Vorwärts-/Rückwärtsbewegung des schwarzen Griffs werden alle 50 Röhrchen gleichmäßig verschlossen
- Vermeidet Kreuzkontaminationen und gewährleistet somit zuverlässige Testergebnisse
- Benötigt keine Adapter und ist höhenverstellbar

FORDERN SIE JETZT IHRE KOSTENLOSE DEMO AN
KONTAKTIEREN SIE UNS UNTER: INFO@NBSSCIENTIFIC.DE



we deliver
you discover

liquid handling



marken
CAPP
ritter
MEDICAL

UNSERE GERÄTE UND TOOLS FÜR DAS LIQUID HANDLING SIND SO KONZIPIERT, UM EINE PRÄZISE PROBENKONTROLLE ZU ERMÖGLICHEN

Das Angebot an Produkten für das Liquid Handling von NBS Scientific ist sehr umfangreich. Wir haben verschiedene hochwertige manuelle und elektronische Pipetten in unserem Programm. Zur Ergänzung dieser Pipetten bieten wir eine Reihe verschiedener Pipettenspitzen an: mit Filter, im Rack, einzeln verpackt oder in der Großpackung - alles ist möglich. Wir bieten auch Robotik-Tips an, die speziell für automatisierte Liquid Handling Systeme hergestellt werden. Jede einzelne Spitze wird unter Berücksichtigung höchster und gleichbleibender Qualitätsstandards hergestellt.

CAPP ELEKTRONISCHE PIPETTEN

Optimierung Ihrer Routinarbeiten auf ergonomische und benutzerfreundliche Weise.

CAPPTRONIC PIPETTE

- Eine der am leichtesten einzustellenden, elektronischen Mehrkanalpipetten am Markt
- Es können bis zu 9 verschiedene Pipettierprotokolle gespeichert werden
- Standard-Pipettiermodus und viele andere Funktionen wie Multidispensieren, Reversed Pipetting, Mischen oder sequentielles Dispensieren

CAPPMAESTRO PIPETTE

- Optimierung Ihres Workflows durch fortschrittliche Funktionen wie Multidispensieren, Verdünnen und Mischen
- Einfaches Speichern Ihrer bevorzugten Pipettierprotokolle
- Ausgestattet mit langlebigen Li-Ionen Akkus
- Auch während des Aufladens verwendbar



LIQUID
HANDLING
CAPP

CAPP MANUELLE PIPETTEN

Kombination aus leichtem Gewicht, ergonomischer Form und den neuesten Innovationen im Bereich des Pipettierens.

EIGENSCHAFTEN

- Ergonomisch und sehr leicht
- Robustes Design mit Spitzenkoni aus Metall
- Besonderer Spitzenhalt und Tip-Abwurfmechanismus, um die Langlebigkeit der Pipette zu erhöhen
- Hergestellt aus den qualitativ hochwertigsten, autoklavierbaren Materialien

ÜBERSICHT UND MODELLE

- Capp Bravo Pipette
- CappAero Comfort
- CappAero96 Multipipette
- CappAero384 Multipipette



LIQUID
HANDLING

CAPP
ritter
MEDICAL

MANUELLE PIPETTIERSYSTEME

Für ein effizientes Pipettieren.



CAPP ECOPIPETTE

Robust und doch umweltfreundlich.

- Verfügt über die gleichen Vorteile wie andere manuelle CAPP-Pipetten
- Aus autoklavierbar und recyclebaren Materialien
- Verwendung von erneuerbaren und hochwertigsten Rohstoffen im Herstellungsprozess
- Ihre lange Lebensdauer und Recyclefähigkeit minimiert die Umweltbelastung durch häufiges Entsorgen von Laborpipetten und reduziert den CO₂-Ausstoß
- Lieferung erfolgt in recyclebarer und biologisch abbaubarer Verpackung



RITTER RIPETTE PRO

Leicht und zuverlässig.

- Flexibel: funktioniert mit 12 Spitzengrößen, 10 Volumeneinstellungen und 120 Programmschritten
- Unabhängig: die Pipette ist wartungsfrei und benötigt keine zusätzlichen Ressourcen wie Akkus oder Strom
- Praktisch: die perfekte ergonomische Form ermöglicht eine leichte und komfortable Nutzung
- Eindeutig: Mengenanpassung und Dosierung werden im Sichtfenster der Pipette angezeigt
- Robust: unempfindlich gegenüber einer breiten Palette von Lösemitteln



CAPP TEMPO PIPETTIERHILFE

Präzise, schnell und zuverlässig.

- LED-Display zur Anzeige von Ansaug- und Dispensiergeschwindigkeit
- Starke Motorleistung: 25 ml in < 12 Sek.
- 6 verschiedene Einstellstufen für Ansaug- und Dispensiergeschwindigkeit
- Einzigartiges Elektronisches Bremssystem (EBS)
- Li-Ionen Akku, bis zu 8h kontinuierliche Nutzung
- Der Akku kann auch während der Benutzung des Gerätes geladen werden

RITTER RITIPS EVOLUTION

Universal-Dispensiertips für verschiedene Multi-Stepper.

EIGENSCHAFTEN UND VORTEILE

- Alle 9 Größen werden mit einem farbcodierten Adapter für eine schnelle Identifizierung der korrekten Spitze geliefert
- Einfache und hochpräzise Dosierung, auch bei kleinsten Volumina
- Zuverlässige Sicherheit und Reproduzierbarkeit, da jede Spitze einzeln maschinell geprüft wird
- Jede Größe ist einzeln verpackt in bioreiner Qualität erhältlich



LIQUID
HANDLING

ritter
MEDICAL

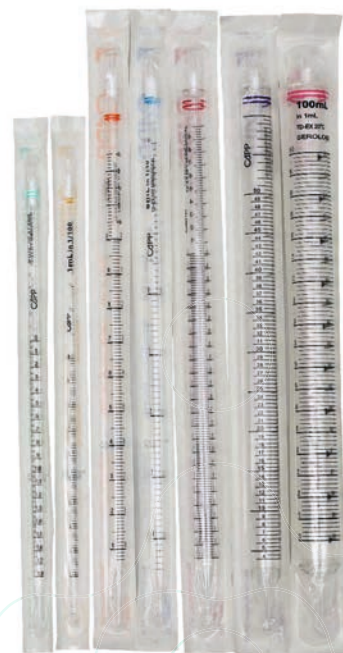
CAPP

CAPP HARMONY SEROLOGISCHE PIPETTEN

Entwickelt für eine exakte und schnelle Dosierung.

EIGENSCHAFTEN UND VORTEILE

- Steril, wattiert und pyrogenfrei für eine Vielzahl von Liquid Handling Applikationen
- Für Volumina > 1 ml sind sie mit einer Positiv- und Negativ-Skalierung bedruckt und zeigen das Volumen an, das pipettiert wurde bzw. sich noch in der Pipette befindet
- Effektiver Filterschutz gegen Überlauf von Flüssigkeiten
- Passend für alle marktgängigen elektronischen Pipettierhilfen



LIQUID
HANDLING

CAPP

CAPP PIPETTENSPITZEN

Für verschiedenste Anwendungen und Applikationen.

ALS BEUTELWARE

- Erhältlich in selbststehenden bzw. selbst-schließenden Kunststoffbeuteln
- Einfache Identifizierung mit Etikett und Batchnummer
- Kostensparend

FILTERTIPS

- Verhindern Kreuzkontaminationen
- Premiumfilter mit äußerst konsistenter und strikt kontrollierter Porengröße ohne Zusatz von Additiven
- Perfektes Auslaufverhalten für sensitive Anwendungen in den Bereichen Molekularbiologie, Klinische Chemie und Life Sciences

TIPS EINZELN VERPACKT

- Garantieren die durchgängige Sterilität für jeden einzelnen Pipettierzyklus
- Frei von Endotoxin, DNase, RNase und PCR-Inhibitoren
- Universal kompatibel mit fast allen Pipettentypen

AUCH IM
RELOAD-
SYSTEM
ERHÄLTlich

TIPS IM RACK

- Hergestellt mit Original Schweizer Spritzgussformen
- Kompatibel mit CAPP Tips im Beutel sowie dem CAPP Reload-System
- Sowohl als Standard Expell Tips, als auch als Expell Plus Tips mit geringerer Retention erhältlich
- Racks sind autoklavierbar
- In verschiedenen Längen innerhalb des gleichen Volumenbereichs erhältlich
- Glatte Innenflächen zur Minimierung der Probenanhaftung

VERPACKT IN KARTON-BOXEN

- Die Kartons sind wiederverwendbar
- Reduziert Umweltverschmutzung
- Eine großartige Alternative zu Standard-Plastikracks
- Verpackt in platzsparenden Spendertürmen mit sehr geringem Platzbedarf



RITTER ROBOTIKSPITZEN

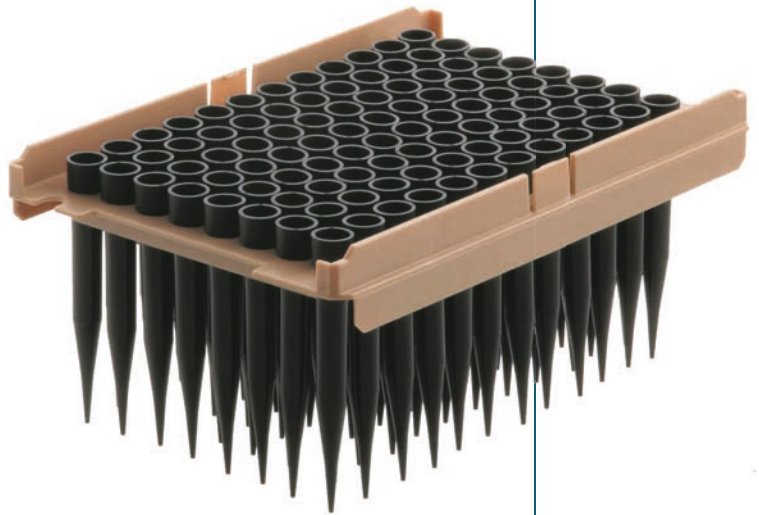
Präzisionstips für automatisierte Systeme und Liquid Handler.

LIQUID
HANDLING

ritter
MEDICAL

EIGENSCHAFTEN UND VORTEILE

- Die Spitzen verfügen über eine hohe Genauigkeit und geringe Retention
- Selbst Kleinstvolumina können mit hoher Präzision und ohne Kontamination dosiert werden
- Erhältlich als „Black Knights“ und „Clear Knights“ in 10 verschiedenen Größen
- Die Leitfähigkeit der „Black Knights“ ermöglicht es dem System, die Füllhöhe zu erkennen
- Mehrfache Qualitätskontrollen im Herstellungsprozess zur Sicherstellung einer gleichbleibenden und hohen Qualität
- Hergestellt aus reinem Polypropylen (PP)
- Getestet und produziert unter Reinraumbedingungen
- Frei von DNase, RNase, ATP und Endotoxinen
- Kompatibel mit Liquid Handling Systemen der Marken Hamilton, Tecan, Qiagen, Olympus und Dynex
- Vakuumversiegelte Verpackungen



ERHÄLTlich
ALS CLEAR UND
BLACK KNIGHTS



NEU: WIDE-BORE TIPS:

Ritter Medical hat neue Wide-Bore Roboterspitzen für den schonenden Umgang mit Zellsuspensionen im Sortiment, um Zellstrukturen beim Pipettieren nicht zu zerstören. Diese Pipettenspitzen wurden mit einer 50 % breiteren Öffnung entwickelt, durch die besonders zähflüssige Proben wie Vollblut schonend pipettiert werden können. Die weite Öffnung der Spitze reduziert den Strömungswiderstand von viskosen Proben und schont so empfindliche Strukturen. Diese Roboterspitze ist insbesondere für Zellkulturen, Blutproben, Makromoleküle oder Öle bestens geeignet.



probenvorbereitung



marken

CAPP

Vitl
LIFE SCIENCE SOLUTIONS

geneye

basque
ENGINEERING SCIENCE

SPL GUARD

KOMPAKTE BENCHTOP-LABORGERÄTE FÜR DIE PROBENVORBEREITUNG UND ANALYTIK

NBS Scientific bietet eine große Auswahl an Produkten für die Bereiche Probenvorbereitung und Analytik an. Es gibt verschiedene Geräte, die es ermöglichen, entweder Proben aufzutauen oder auch Aliquots aus gefrorenen Proben zu entnehmen. In unserem aktuellen Produktprogramm führen wir auch eine große Auswahl an Zentrifugen, Mixer, Schüttler und Vortexer. Wir bieten Ihnen Plate-Washer für die Reinigung Ihrer ELISA-Platten, sowie zum Homogenisieren von Proben unseren innovativen Tischhomogenisator mit hoher Probenkapazität. Außerdem haben wir auch einen Mini-Inkubator im Programm, der auf jeden Labortisch passt und leicht zu installieren ist.

CAPP ZENTRIFUGEN

Bei der Entwicklung dieser Geräte ist die Anwendersicherheit eines unserer primären Ziele.

EIGENSCHAFTEN UND VORTEILE

- Sehr leiser Betrieb, auch bei maximaler Geschwindigkeit
- Saugnäpfe für die Stabilität und Sicherheit während des Betriebs
- Spezielles elektronisches Sicherheitsbremssystem zum Schutz des Benutzers
- Äußerst bedienungsfreundlich, zuverlässig und kompakt
- Mit bürstenlosen, wartungsfreien Gleichstrom Motoren
- Intuitive Benutzeroberfläche

KOMPAKTES DESIGN!



KLINISCHE ZENTRIFUGE
Leistungstarkes Gerät für das Zentrifugieren von Blut



MINIZENTRIFUGE
Einfach zu bedienende HighSpeed-Zentrifuge



MIKROZENTRIFUGE
Extrem leise



KÜHLZENTRIFUGE
Für die Molekularbiologie & Zellkultur



AUSSCHWINGZENTRIFUGE
Variable Geschwindigkeitsstufen

PROBENVORBEREITUNG CAPP

PROBENVOR-
BEREITUNG

CAPP RONDO BENCHTOP-GERÄTE

Für höchste Anwendersicherheit.



3D-WIPPSCHÜTTLER



PLATTENSCHÜTTLER

MIT
SICHERHEITS-
BREMSYSTEM!



VORTEX-MISCHER



HEIZPLATTENRÜHRER



PLATTFORMSCHÜTTLER

SPEZIFIKATIONEN

- Umfassendes Sortiment mit verschiedenen Funktionen und optionalem Zubehör
- Extrem robust und für längere Laufzeiten konzipiert
- Sehr leise, sogar bei maximaler Drehzahl
- Äußerst geringer Platzbedarf
- Großes intuitives Display

WEITERE CAPP RONDO LABORGERÄTE

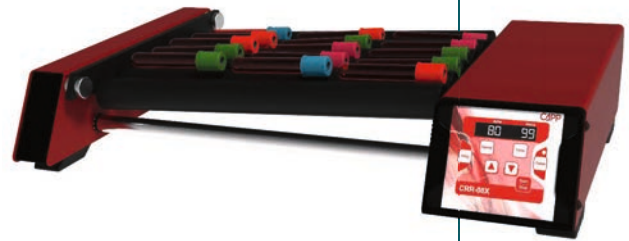
- Magnetrührer
- Vortexer
- Schüttler für Mikrotiterplatten
- 3D-Wippschüttler
- Plattformschüttler
- Heizrührer
- Tube-Rotator
- Mischer für Mikrotiterplatten
- Mikrotiterplatten-Washer
- Heizplattenmagnetrührer

CAPP ROLLENMISCHER

Der ideale Röhrenrollenmischer für die Verarbeitung von Blut und anderen viskosen flüssigen Proben.

CRR-o8X TUBE ROLLENMISCHER

- Ausgestattet mit einem bürstenlosen Gleichstrommotor
- Leiser und wartungsfreier Betrieb
- Perfekt für lange Laufzeiten
- Kann bis zu 15 Blutröhren à 7 ml aufnehmen
- Funktioniert durch Schaukel- und Rollbewegungen, die eine gleichmäßige Durchmischung gewährleisten
- Programmierbarer Impuls-Modus verfügbar
- Abnehmbare und autoklavierbare Rollen
- Die Rollen haben eine Länge von 33 cm
- Eingebauter Timer für bis zu 99 Minuten
- Bis zu 9 programmierbare Benutzerprotokolle



PROBENVORBEREITUNG

CAPP SPIN COLUMNS

Ein Wendepunkt in der DNA/RNA-Aufreinigung.

CAPP SPIN COLUMNS

- Einfacher Arbeitsablauf zur Trennung, Isolierung und Reinigung von Biomolekülen
- Kostengünstige Lösung zur Gewinnung von qualitativ hochwertigen Biomolekülen für verschiedene Anwendungen
- Zweiteiliges System aus hochwertigem Polypropylen
- Bestehend aus einem Filterröhrchen (0.8 ml) mit einer Auswahl an Filtermembran-Optionen sowie einem Aufnahmeröhrchen (1.5/2.0 ml)
- Anwendung neuester Filtrationsmembrantechnologie auf Silica-Basis, um Nukleinsäuren mit einer Effizienz von bis zu 99,99 % zu binden



PROBENVOR-
BEREITUNG



CAPP-MIKROTITERPLATTEN-MISCHER

Sorgt für gründliches, gleichmäßiges Mischen.

GLEICHZEITIGES MISCHEN VON BIS ZU 4 PLATTEN

- Ermöglicht gründliches, gleichzeitiges Mischen von bis zu 4 einzelnen Mikrotiterplatten
- Kompatibel mit den meisten gängigen Mikrotiterplatten mit Rand (skirted)
- Garantiert ein hervorragendes Mischergebnis dank der 3 mm Orbitalbewegung
- Ausgestattet mit einem wartungsfreien bürstenlosen Gleichstrommotor
- Ideal für lange Laufzeiten
- Programmierbar zum Mischen in Zeitintervallen von 1 - 999 Minuten oder im Endlosmodus
- Kleines, kompaktes Design für minimalen Platzbedarf auf der Arbeitsfläche
- Integrierte Digitalanzeige zur Darstellung von Geschwindigkeits- und Zeiteinstellungen
- Gummi-O-Ringe gewährleisten den sicheren Halt für alle 4 Platten
- Mühelose Be- und Entladung und einfacher Zugriff auf alle vier Platten



GENEYE MIMIXER

Nur ein Gerät zum Mischen und Erhitzen Ihrer Proben.

GLEICHZEITIGES MISCHEN UND ERHITZEN

- Hohe Mischfrequenz von bis zu 1800 U/min
- Erstellung und Speicherung von bis zu 5 benutzerdefinierten Mischprofilen
- Die Temperatur wird gleichmäßig über die Racks verteilt
- Erhitzen von 25 °C auf 100 °C in weniger als 12 Minuten



VITL MISCHER

Produkte mit einem konkurrenzlosen Niveau an Probensicherheit, Benutzerfreundlichkeit und Reproduzierbarkeit.

CO-MIX

- Ermöglicht simultanes, unabhängig gesteuertes Mischen von Mikrotiterplatten und Vortexen von Rörchchen
- Erstellen und Speichern von benutzerdefinierten Mischprofilen
- Reduziertes Verschüttungsrisiko
- Innovativer Plattenhaltermechanismus
- Visueller Countdown-Timer und akustischer Alarm bei Programmende



PROBENVORBEREITUNG



THER-MIX

- Akkurates Mischen und Erwärmen von Proben
- Möglichkeit der Erstellung und Speicherung eigener Mischprofile
- Untereinander austauschbare Heizmodule für verschiedene Probenrörchchen
- Besonders kompaktes Design



FLEXI-THERM

- Sehr genaues, wiederholtes Probenaufwärmen
- Ideal für die Probenvorbereitung und Inkubation
- Visueller Countdown-Zähler und akustisches Signal bei Heizende



PROBENVOR-
BEREITUNG
geneeye

HOMOGENISATOR TYP UPHO

Vielseitig und multifunktional.



SPEZIFIKATIONEN

- Zum Einsatz für das Zerkleinern von Routineproben, aber auch für schwer aufzuschließende Samples
- Schnelle Homogenisierung biologischer Proben, wie z.B. Pflanzen- und Tiergewebe, Zellen, Bakterien und Hefen
- Hoher Durchsatz – für bis zu 64 Proben gleichzeitig!
- Verringert die Gefahr möglicher Kontaminationen zwischen den Arbeitsschritten
- Für Kryoproben und ungefrorene Proben gleichermaßen geeignet

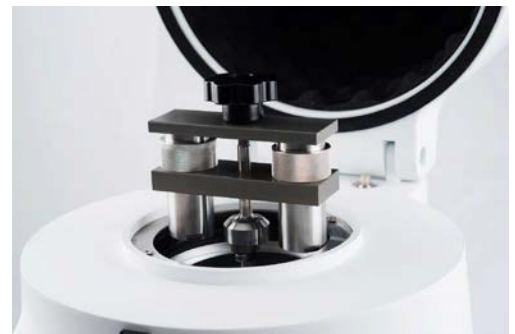
VORTEILE

- Laborfreundliches, geräuscharmes Gerät (< 65 dB)
- Vielseitig - große Auswahl an Adaptern für verschiedene Arten von Proberröhrchen
- Robust und zuverlässig
- Kostengünstig - Grundpaket inklusive einem Adapter und zwei Sorten Beads

OPERATIVE VORTEILE

- Perlmühlen-Technologie
- Einfacher Reinigungsprozess
- Benutzerfreundliches Bedienerdisplay

LAUFZYKLUS
NUR
CA. 1 MINUTE!



EBENFALLS VERFÜGBAR:

Beads für den UPHO: wir bieten eine große Auswahl an Beads, die alle mit dem UPHO Homogenisator von Geneeye kompatibel sind. Sie können das Material der Beads wählen, die in Keramik, Glas, Metall und Wolframstahl zur Auswahl stehen. Neben dem Material ist auch die Größe wählbar. Wir bieten Beads in Größen von 0.1 mm bis 6.0 mm an.



INKUBATOREN

Benchtop-Inkubatoren, ideal für kleinere Labore.

CAPPRONDO MINI-INKUBATOR

- Kompakter Benchtop-Inkubator, der auf Ihren Arbeitstisch passt
- Eingebautes digitales Temperatursystem
- Temperaturbereich von 15 °C unter Umgebungstemperatur bis zu 60 °C
- Leicht zu bewegen durch kleine Außenmaße und geringes Gewicht (34x37x48 cm, nur 6,5 kg)
- Bedienerfreundliches LED-Display
- Max. Beladung ca. 20 Liter



PROBENVORBEREITUNG

CAPP

PLATE-WASHER

Zum Reinigen und Waschen Ihrer (ELISA-)Platten.

CAPPWASH

- Ideales Tool für Arbeiten im kleinen Maßstab
- Einfach, kompakt und kostengünstig
- Erhältlich als 8-, 12- und 16-Kanal-Version
- Robustes Design aus Edelstahl
- Verfügt über ein 2-in-1 Rohrdesign, das ein Verstopfen der Kanäle verhindert
- Keine Programmierung notwendig
- Mit nur einem Tastendruck bedienbar
- Autoklavierbar



PROBENVORBEREITUNG



ALIQUOTIERER FÜR GEFRORENE PROBEN

Zur Erhaltung der Probenqualität und Vereinheitlichung der Probenverarbeitung.



CXT 353-ALIQUOTIERER

- Kann eine Vielzahl gefrorener Proben aliquotieren
- Kann mehrere Aliquots aus einer einzigen Probe entnehmen
- Sowohl die Ausgangsprobe als auch die entnommenen Aliquots werden durch LN₂-Kühlung auf Temperaturen unter -80 °C gehalten
- Macht die Notwendigkeit des Auftauens und Wiedereinfrierens Ihrer Proben überflüssig
- Ausgestattet mit einem Laser-Targeting-System zur präzisen Auswahl der Aliquots
- Verhindert Kreuzkontamination und Probenverschleppung durch die Verwendung von Einweg-Kernsonden
- Ermöglicht gefrorene Aliquots mit einer Größe von 10 ul bis 250 ul

AUFTAUSTATIONEN

Zum kontrollierten Auftauen von Proben.



SPL GUARD FLORIDA

- Zum kontrollierten Auftauen von Proben in Racks
- Kann eigenständig oder integriert in einer robotisierten Arbeitsstation verwendet werden
- Taut bis zu 10 Racks in nur 9 Minuten auf
- Taut in gleichmäßiger Geschwindigkeit auf, um die Qualität der Proben nicht zu gefährden
- Mit 7 High-Tech Ventilatoren



SCHNELLSTE
AUFTAUSTATION
AUF DEM
MARKT

FORDERN SIE JETZT IHRE KOSTENLOSE DEMO AN
KONTAKTIEREN SIE UNS UNTER: INFO@NBSSCIENTIFIC.DE



probenanalyse



ZUR ANALYSE DER PROBEN WERDEN HOCHWERTIGE GERÄTE UND VERBRAUCHSMATERIALIEN VERWENDET

NBS Scientific hat Geräte für Sie im Angebot, mit denen Sie Proben genauestens analysieren können. Wir bieten Ihnen ein Luminometer zur Messung der Lumineszenz von biologischen und chemischen Reaktionen an. Wir verfügen auch über eine große Auswahl an Röhrchen, Tube Strips und Platten, die bei der Analyse von Proben verwendet werden. Diese Produkte sind aus einem hochtransparenten und hochwertigen Kunststoff gefertigt. Sie sind kompatibel mit automatisierten Liquid-Handlern, Thermocyclern oder Magnetpartikelprozessoren.

LUMINOMETER

Optimiert für biologische und chemische Lumineszenzreaktionen.

LU-MINI

- Kompaktes und leichtes Benchtop-Luminometer
- Zur Aufnahme von Einzeltubes
- Kompatibel mit 10-15 mm Rundröhrchen/Fläschchen sowie 10 mm Vierkantküvetten
- Verschiedene Auslesemodi verfügbar, einschließlich Einzel-/Doppelpunkt, Peak-Detect und kinetische Datenerfassung
- Schnelle Auslesezeit mit optionaler Integrationsphase
- USB-Anschluss für die Übertragung von Proben-/Ergebnisdaten
- Kostenlos im Lieferumfang enthaltene App für den PC
- Speicherkapazität für bis zu 1.000 Testergebnisse
- Intuitiver Touchscreen für die einfache Bedienung



PROBEN-ANALYSE

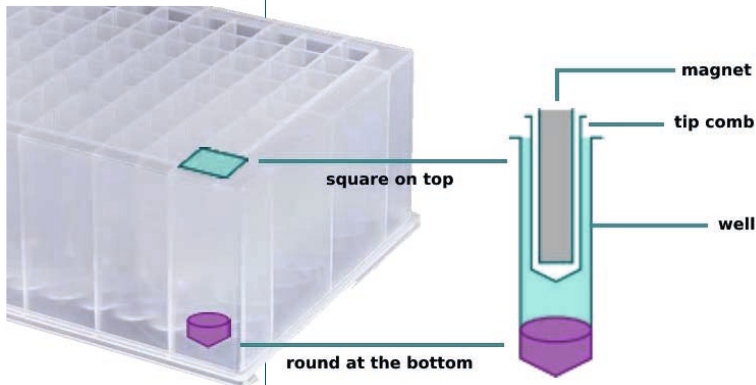


PROBEN-
ANALYSE
ritter
MEDICAL

DEEP-WELL PLATTEN

Für das Reinigen, Mischen oder Zentrifugieren von Proben.

GEEIGNET FÜR:
KINGFISHER™ 96
FLEX MAGNET-
PARTIKEL-
PROZESSOR



RIPLATE MAGNETIC

- Speziell entwickelt für die Anwendung im Kingfisher™ 96 Flex Magnetpartikelprozessor, Qiagen: Bio Sprint 96 und Kingfisher™ Presto
- Riplate® magnetic entspricht dem Standard der SBS (Society for Biomolecular Screening)
- Hohe Beständigkeit gegenüber gängigen Lösungsmitteln und Alkoholen
- Hohe Stabilität auch während des Zentrifugierens
- Leicht erhöhte Ränder reduzieren das Risiko von Kreuzkontaminationen
- Neu entwickelte zylindrische Wells ermöglichen eine gute Durchmischung der Proben
- Die alphanummerische Beschriftung ermöglicht eine leichte Orientierung auf den Platten und Identifizierung von Proben
- Hergestellt unter Reinraumbedingungen der Klasse 8

RIPLATE

- Riplate® 96 Platten, hergestellt aus hochtransparentem Polystyren, bieten eine optimale Oberfläche für die mikroskopische Analyse
- Ideal für Fluoreszenz-Anwendungen
- Automationsfreundlich
- Standardisiertes SBS-Format (128 x 85 mm) gewährleisten die Kompatibilität mit den gängigen Laborgeräten
- Auch mit quadratischen Wells erhältlich



PCR-PLATTEN, RÖHRCHEN & STRIPS

Produkte für ein unübertroffenes Maß an Probenschutz, Benutzerfreundlichkeit und Reproduzierbarkeit.

PROBEN-
ANALYSE
CAPP

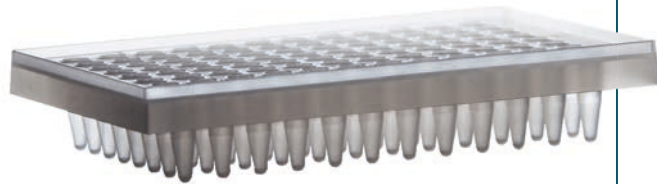
CAPP EXPELL 384 PCR-PLATTEN

- Optimale Signaldetektion beim Auslesen der Signale vom Plattenboden her
- Ultradünne behandelte Wände zur Minimierung der Bindung von Proteinen
- Verdunstungsrate < 3 %
- Die Platten sind fest, stabil und stapelbar
- Kompatibel mit der Mehrzahl der 384-Well-Thermocycler



CAPP EXPELL PCR-PLATTEN

- 96-Well PCR-Platten
- Autoklavierbar und hochtransparent
- Frei von DNA, DNase, RNA, RNase und Pyrogen
- Kompatibel mit den meisten Thermocyclern
- Erhältlich für kleine (0.1 ml) und normale (0.2 ml) Volumina
- Geringe Bindungsfähigkeit reduziert die Adhäsion von Proteinen



CAPP EXPELL PCR-RÖHRCHEN UND STRIPS

- Einzel oder als Strip erhältlich
- Strips erhältlich mit oder ohne Verschluss
- In den Größen 0.1 ml und 0.2 ml
- Ermöglicht optimale Signalerfassung durch den Boden der Tubes
- Passt perfekt in Standard-Thermocycler
- Dünnwandig, um die Adhäsion von Proteinen zu reduzieren
- V-förmiger Boden für eine 100%ige Probenrückgewinnung
- Verdunstungsrate < 3 %



probenmanagement



marken
[AFYS]3G

MICRONIC
INNOVATION IN SAMPLE STORAGE

scinomix
INNOVATING AUTOMATION

UNSERE SYSTEME ZUR LABORAUTOMATISIERUNG WURDEN ENTWICKELT, UM IHRE FORSCHUNG ZU OPTIMIEREN

Bei NBS Scientific versorgen wir Sie mit einer Spitzenausstattung für die Laborautomation, die für verschiedene Anwendungen im Bereich Life Sciences entwickelt wurde. Unser hochwertiges Produktportfolio enthält Capper und Decapper, LASER-Markierungssysteme für verschiedene Labware-Consumables, Rack-Scanner, Single Tube Reader, TubeSorter uvm. Bei der Auswahl und Produktion dieser Laborgeräte wurde hoher Wert auf optimale Funktionalität, Robustheit, Langlebigkeit und Anwendersicherheit gelegt.

AFYS₃G LASER TUBE MARKER

LASER MARKER für unterschiedliche Labware-Consumables.

MANUELLER LASER MARKER LAMBDA8

Langlebige, stabile und zuverlässige Kennzeichnung von Probengefäßen.

- Manuelles System mit bis zu 16 Tubepositionen
- Lasergraviert Probengefäße von 0.30 ml bis 15 ml
- Eingravieren kundenspezifischer Informationen wie Text, Zahlen, Logos, Barcodes etc. in die Labwareoberfläche
- Absolut sichere Probenrückverfolgung
- Neben Tubes kann das System auch Racks, Vials, Mikrotiterplatten und andere Labware laserbeschriften
- Der Röhrchendurchmesser bleibt nach dem Laserbeschriften unverändert - im Gegensatz zum Labeln und Etikettieren
- Kleines kompaktes Tischmodell



PROBEN-
MANAGEMENT
[AFYS]3G



AUTOMATISCHER LASER MARKER LAMBDA576 FÜR TUBERACKS

Derzeit der einzige automatisierte Laser Marker auf dem Markt!

- Kapazität für bis zu 6 Racks im ANSI / SLAS-Format
- Lasergravur von verschiedenen Tubegrößen und Marken
- Ersetzt das Bekleben der Röhrchen mit Etiketten und Labels oder Beschriften der Tubes
- Eingravieren kundenspezifischer Informationen wie Text, Zahlen, Logos, Barcodes etc. direkt auf die Röhrchenoberfläche
- Absolut sichere Probenrückverfolgung
- Hohe Stabilität und Langzeitbeständigkeit im Vergleich zu Labels/Etiketten
- Intuitive Software, programmierbar
- Die Lasermarkierungen sind beständig gegen Chemikalien, mechanischen Abrieb und stabil im Temperaturbereich zwischen +100 °C und -196 °C



KOMPATIBEL
MIT LIMS-
SYSTEMEN!

TUBESORTER

Verwalten und sortieren Sie automatisch Ihre wertvollen Proben aus mehreren Racks.

MICRONIC HT500 TUBE-SORTER

- Automatisches Sortieren von Röhrcchen in Racks im 96-Well-Format
- Kostengünstige Lösung
- Halbautomatische Verknüpfung zwischen Rack-ID und Rack-Position
- Separater Sicherheitsstopp gewährleistet Proben-/Produktschutz
- Kompatibel mit Standard-Racks im ANSI/SLAS-Format
- Einfach zu bedienende und benutzerfreundliche Oberfläche
- Upload von Auswahl-Listen über USB-Stick
- Integrierter 1D-Barcode-Scanner zur Auswahl der Plätze aller Racks auf dem Gerätedeck
- Große Kapazität von 20 Racks
- Schneller Betrieb mit 250 Röhrcchen pro Stunde
- Kompatibel mit Röhrcchen von 0.30 ml bis 1.40 ml
- Kompatibel mit Röhrcchen von anderer Hersteller
- Downloadbare CSV-Datei des Rack-Inhalts zum Upload in Ihr LIMS-System



TUBESORTER

Kompaktes, automatisches System, das bis zu 24 Racks mit Tubes auf einmal sortieren kann.

PROBEN- MANAGEMENT

MICRONIC HT700 TUBE- SORTER

VERARBEITET
MEHR TUBES
IN KURZER
ZEIT

- Durch das einzigartige „Kassetten“-Design hat der Tubesorter HT700 eine kleine Stellfläche und eine große Kapazität (24 Quell-Racks/1-3 Ziel-Racks)
- Durch die Verwendung von Kassetten anstelle einer Plattform gibt es einen minimalen Abstand zwischen der zu entnehmenden Probe und dem Ziel-Rack. Dieses System beschleunigt das Sortieren (bis zu 550 Tubes pro Stunde)
- Das einzigartige geschlossene System garantiert die Sicherheit des Anwenders
- Einzigartige integrierte Doppelkontrolle (1D-Rack-Barcode und 2D-Röhrchen-Code)
- Kompatibel mit Röhrchen von 0.30 ml bis 1.40 ml
- 1D-Barcode-Scanner für Quell- und Zielracks verfügbar
- Automatische Erkennung der Rack-Position
- Arbeitslisten können über USB-Stick hochgeladen werden
- Systemanforderung: 230 VAC, 50-60 Hz
- Maße: 560 x 864 x 889 mm



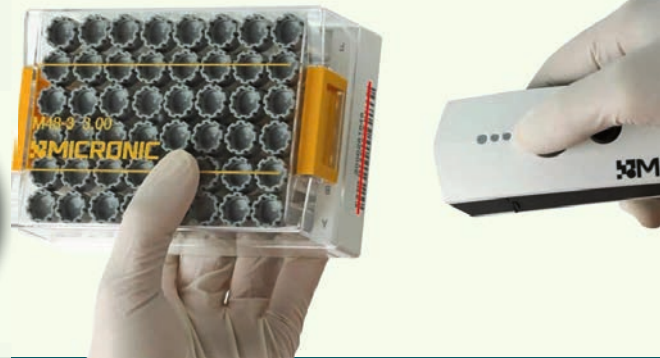
**PROBEN-
MANAGEMENT**

EINZELTUBE CODE READER

Für eine schnelle, genaue und effiziente Probenidentifizierung

Tube Reader DT510

Tube Reader DT300



FEATURES



Scan-Zeit: ca. 1 Sekunde

Scan-Zeit: ca. 1 Sekunde



Maße: 70 x 72 x 120 mm

Maße: 150 x 40 x 40 mm



CIS Bildgebungstechnologie

CIS Bildgebungstechnologie



Kompatibel mit 96-, 48-
und 24-well SBS-Format

Kompatibel mit 96-, 48-
und 24-well SBS-Format



1D Barcode-Leser

1D Barcode-Leser



2D Data Matrix Code-Leser

2D Data Matrix Code-Leser

WUSSTEN SIE...

Wir bieten vorbeugende Wartungspläne an, um die Funktionalität Ihrer Laborautomatisierungsgeräte zu erhalten. Ganz gleich, ob Ihre Geräte eingestellt werden müssen oder Ihre QC-Protokolle einen strikten Wartungsplan erfordern, unsere geschulten Servicetechniker bieten Ihnen den Service, den Sie brauchen, um im Labor erfolgreich zu sein.



FORDERN SIE JETZT IHRE KOSTENLOSE DEMO AN
KONTAKTIEREN SIE UNS UNTER: INFO@NBSSCIENTIFIC.DE



WUSSTEN SIE...

Die Laborgeräte von Micronic wurden entwickelt, um jederzeit optimale und zuverlässige Leistungen zu erbringen. Sollte einmal ein Defekt innerhalb der Garantiezeit auftreten, bemühen wir uns, diesen zeitnah zu beheben oder das Gerät zu ersetzen. Die Garantiezeit beginnt am Tag der Rechnungsstellung und beträgt 5 Jahre für die Scanner & Reader, sowie 1 Jahr für alle anderen Geräte.



**PROBEN-
MANAGEMENT**

RACK-READER

Für eine schnelle, genaue und effiziente Probenidentifizierung.

Micronic DR710



Micronic DR700



SPEZIFIKATIONEN



Scan-Zeit: ca. 7 Sekunden

Scan-Zeit: ca. 7 Sekunden



Maße: 309 x 230 x 87 mm

Maße: 309 x 230 x 87 mm



CIS Bildgebungstechnologie

CIS Bildgebungstechnologie



Kompatibel mit 96-, 48-
und 24-well SBS Format

Kompatibel mit 96-, 48-
und 24-well SBS Format



Aktives Anti-Frost-System

Passives Anti-Frost-System



Einzeltube-Lesefunktion

Einzeltube-Lesefunktion



Optional: 1D Rackbarcode-Reader

Optional: 1D Rackbarcode-Reader

**INKLUSIVE
EINZELTUBE-
LESE-
FUNKTION**

WUSSTEN SIE...

Jeder Micronic-Scanner verfügt über eine kostenfreie, benutzerfreundliche Micronic Codereader-Software, die leicht zu installieren und mit LIMS-Systemen kompatibel ist.



Micronic DR505



Micronic Side Barcode Reader



Scan-Zeit: ca. 5 Sekunden

Scan-Zeit: ca. 1 Sekunde

Maße: 265 x 186 x 70 mm

Maße: 230 x 132 x 35 mm

CIS Bildgebungstechnologie

CCD Bildgebungstechnologie

Kompatibel mit 96-, 48-
und 24-well SBS Format

Kompatibel mit Rackbarcodes nach ANSI / SLAS Format

Passives Anti-Frost-System

-

Einzeltube-Lesefunktion

-

Optional: 1D Rackbarcode-Reader

1D Rackbarcode-Reader



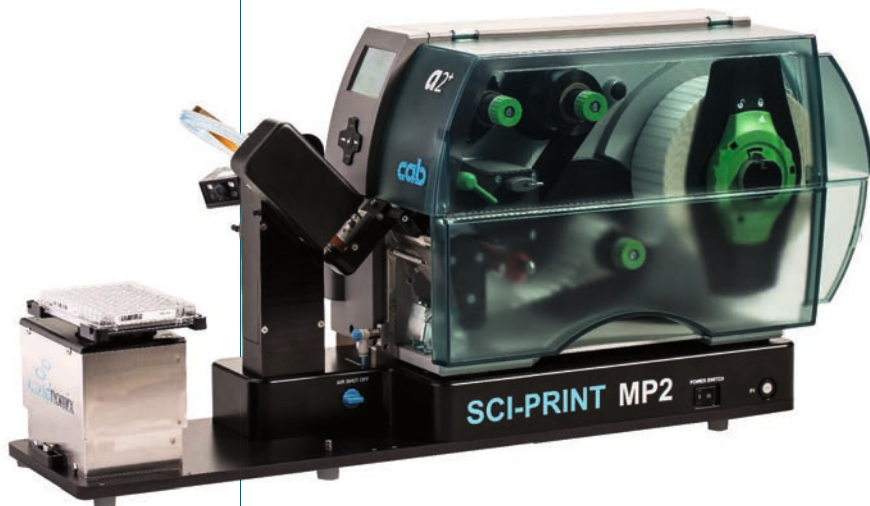
Die Micronic Scanner DR710, DR700 und DR505 sind mit einem Antibeschlagsystem ausgestattet, das die mit 2D-Barcode-Tubes gefüllten Racks direkt aus dem Freezer lesen kann. Das Antifrostsystem beschränkt Kondensationen auf der Scanneroberfläche auf ein Minimum, so dass die beiden Reader auch gefrorene Racks mit 2D-Tubes lesen können.

PROBEN-
MANAGEMENT



SCI-PRINT MP₂ PLATTEN-LABELER

Halbautomatischer Barcode-Etikettendrucker für Mikrotiterplatten.



SCI-PRINT MP₂ EIGENSCHAFTEN

- Druckt und bringt Etiketten auf einer Vielzahl von Mikrotiterplatten an
- Kann in einer manuellen Stand-alone-Umgebung verwendet werden
- Kann in vollautomatische Systeme integriert werden
- Kompakte Größe für die Nutzung auf der Arbeitsfläche
- Verfügt über eine drehbare, höhenverstellbare Plattform
- Bietet die Flexibilität, auf allen Seiten und zwei vertikalen Ebenen der Platte und Deep-Well-Blöcke zu drucken
- Vielseitige Software im Lieferumfang enthalten

SCI-PRINT MP₂ VORTEILE

- Erhöht die Effizienz und Produktivität im Labor
- Diagnosefunktion zum Testen und Einrichten
- Konsistenz beim Labeling
- Minimale Stellfläche spart wertvollen Platz im Labor
- Kann eine Reihe von Standardbarcodes drucken, einschließlich 1D und 2D



SCI-PRINT VXL TUBE LABELER

Modularer Tube Labeler für bis zu 425 Röhren pro Stunde labeln kann.

EIGENSCHAFTEN UND VORTEILE

- Vollautomatischer Tube Labeler zum Drucken von Labels und anschließendem Bedrucken auf die Röhren
- Durchsatz von 425 Röhren/h mit einem Arbeitsdeck mit 12 Positionen (Platz für bis zu 1.200 Röhren)
- Kompatibel mit Röhren von 0.5 ml bis 50 ml
- Kann so konfiguriert werden, dass er gerackte Röhren sortiert, lose Röhren (als Beutelware) annimmt, Verschlüsse öffnet/verschließt, Tubes befüllt und/oder Barcodes scannt
- Ist mit einer Vielzahl von Racks und Tubes verschiedener Hersteller kompatibel
- Sparen Sie wertvolle Zeit, um sich anderen wichtigen Aufgaben im Labor zu widmen
- Präzise Platzierung der Label auf jedem Röhren

PROBEN-MANAGEMENT



SCI-PRINT VX₂ TUBE LABELER

Automatisiertes Röhren-Labeling-System mit konfigurierbaren Lösungen.

EIGENSCHAFTEN UND VORTEILE

- Vollautomatischer Tube Labeler zum Drucken von Labels und anschließendem Bedrucken auf die Röhren
- Durchsatz von 400 Röhren/h mit einem Arbeitsdeck mit 6 Positionen (Platz für bis zu 600 Röhren)
- Kompatibel mit Röhren von 0.5 ml bis 50 ml
- Kann so konfiguriert werden, dass er gerackte Röhren sortiert, lose Röhren (als Beutelware) annimmt, Verschlüsse öffnet/verschließt, Tubes befüllt und/oder Barcodes scannt
- Ist mit einer Vielzahl von Racks und Tubes verschiedener Hersteller kompatibel
- Eliminiert menschliche Fehler und verhindert Handverletzungen, die beim manuellen Labeling auftreten können



EBENFALLS VERFÜGBAR:

Universal Gripper: das ultimative Upgrade für die bestehenden VX2 und VXL Tube Labeler. Er wurde speziell für Labore entwickelt, die mit einer Vielzahl unterschiedlicher Röhrendurchmesser arbeiten. Der neue Greifer ermöglicht es Ihnen als Benutzer, einfach zwischen verschiedenen Röhrentypen zu wechseln (von MICRONIC-Röhren bis hin zu 50 ml Tubes), ohne jegliche Änderungen an der Hardware vorzunehmen. Dieses neue Design wurde auf Grundlage von Kundenfeedback entwickelt und spart wertvolle Zeit im Labor!

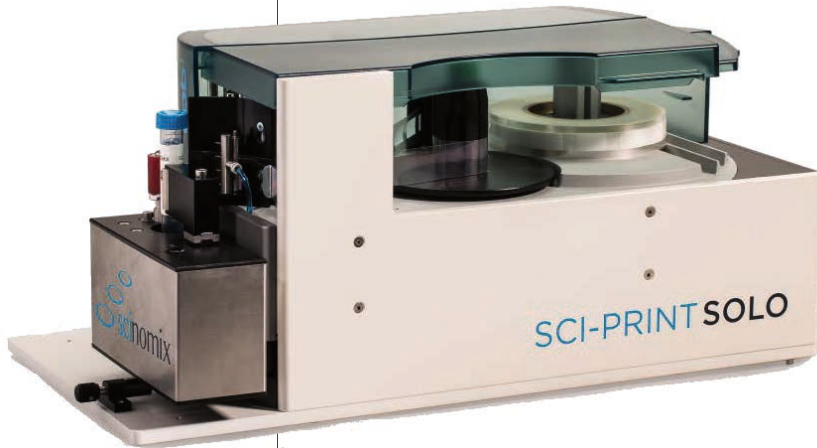


PROBEN-
MANAGEMENT



SCI-PRINT SOLO TUBE LABELER

Halbautomatisches Röhren-Labeling-System.



EIGENSCHAFTEN UND VORTEILE

- Drückt und bringt Etiketten auf einer Vielzahl von Röhren an
- Kompatibel mit Röhren von 0.5 ml bis 50 ml (8 mm bis 29 mm im Durchmesser)
- Kann in einer manuellen Stand-alone-Umgebung verwendet werden
- Kann in vollautomatische Systeme integriert werden
- Kompakte Größe für die Nutzung auf der Arbeitsfläche
- Eliminiert menschliche Fehler, die bei der Etikettierung von Hand auftreten können
- Steigert die Produktivität und Effizienz im Labor
- Vielseitige Software im Lieferumfang enthalten

SCINOMIX RETROS TUBE SORTER

Benchtop-Gerät zum Sortieren von Röhren, Vorbereiten von Racks und Validieren von Proben.



EIGENSCHAFTEN UND VORTEILE

- Vollautomatischer Röhrensortierer
- Hat einen hohen Durchsatz mit bis zu 1.200 Röhren pro Stunde
- Kann verschiedene Arten von Röhren mit demselben System verarbeiten
- Eliminiert menschliche Fehler
- Erhöht die Produktivität und Effizienz im Labor, indem er wertvolle Zeit im Labor einspart
- Minimale Stellfläche auf der Arbeitsfläche
- Spart wertvollen Platz im Labor ein

SCINOMIX VXI BULK FEEDER

Automatische Zuführung von Röhrcchen in einen automatischen Labeler für effizientes Labeling.

EIGENSCHAFTEN UND VORTEILE

- Integrierbar in Scinomix VX-Labeler zur Verarbeitung von Röhrcchen in großen Mengen
- Kameragestützte optische Technologie zur Erkennung der Röhrcchenausrichtung zur Unterstützung der Lieferung für Labeling und Ablage
- Ersetzt das manuelle Beladen von Racks mit Röhrcchen
- Hat einen hohen Durchsatz mit bis zu 400 Röhrcchen pro Stunde
- Passt sich an eine breite Palette von Röhrcchentypen und -größen an und verarbeitet Tubedurchmesser von 8 bis 28 mm. Das Gerät verarbeitet auch Röhrcchen mit Innen- und Außengewinde sowie Röhrcchen mit und ohne Deckel



PROBEN-MANAGEMENT



SCINOMIX VXQ BULK FEEDER

Konzipiert für die Zuführung von Röhrcchen zur VX-Serie zum Labeln, Befüllen und/oder Racking.

EIGENSCHAFTEN UND VORTEILE

- Integrierbar in Scinomix VX-Labeler zur Verarbeitung von Röhrcchen in großen Mengen
- Kompatibel mit einer Reihe von Röhrcchen von 0.5 ml bis 15 ml (der obere Teil des Röhrcchens muss breiter sein als der Röhrcchenkörper)
- Hat einen hohen Durchsatz mit bis zu 400 Röhrcchen pro Stunde
- Einfaches Erstellen, Speichern und Ändern mehrerer Röhrcchendefinitionen mit einem einzigen Tastendruck
- Ein optionaler 2D-Barcode-Scanner kann dem System zur Überprüfung oder zum erneuten Aufdruck des Barcodes auf dem Label hinzugefügt werden.

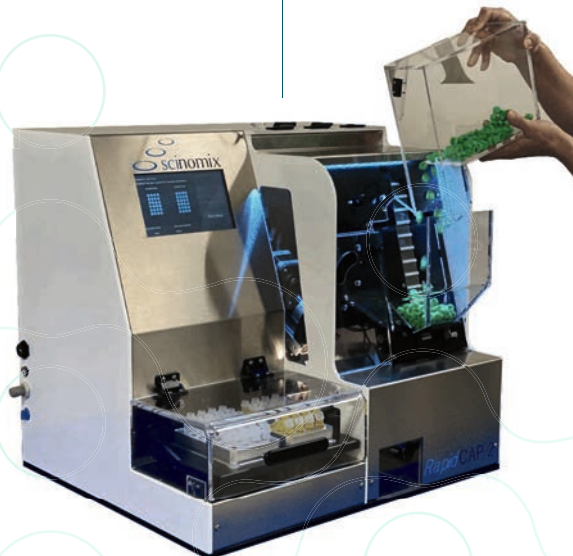


SCINOMIC RAPIDCAP₂

Capping und Decapping mit hohem Durchsatz für Ihr Labor.

EIGENSCHAFTEN UND VORTEILE

- Entwickelt für das Capping und Decapping von Kryoröhrcchen zwischen 0.5 und 2.0 ml in nur ca. 4 Sekunden pro Röhrcchen
- Werkkonfiguriertes System, das sofort einsatzbereit ist und an die Bedürfnisse des Anwenders angepasst werden kann
- Kleines Benchtop-Gerät, das wertvollen Platz im Labor freimacht
- Der Farbsensor/die Farberkennung des Verschlusses ermöglicht eine zusätzliche Qualitätskontrolle
- Integrierbar in die Automatisierung von Drittanbietern
- Einfach zu bedienende Software

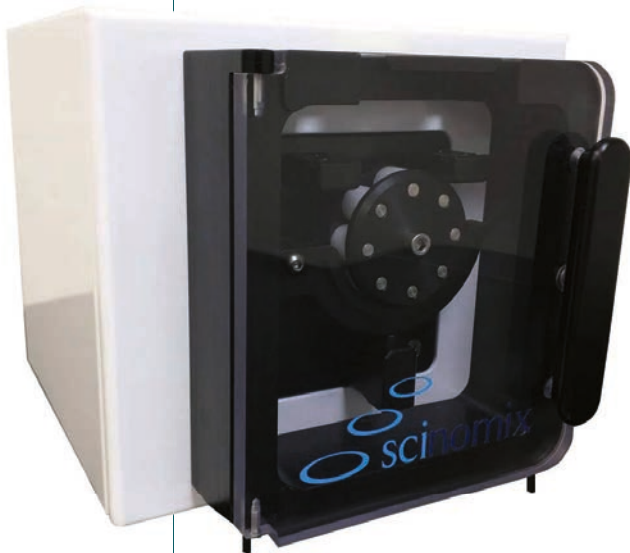


PROBEN-
MANAGEMENT



SCI-PUMP PERISTALTIKPUMPE

Kompakte Peristaltikpumpe für Anwendungen mit kontinuierlichen Abläufen.

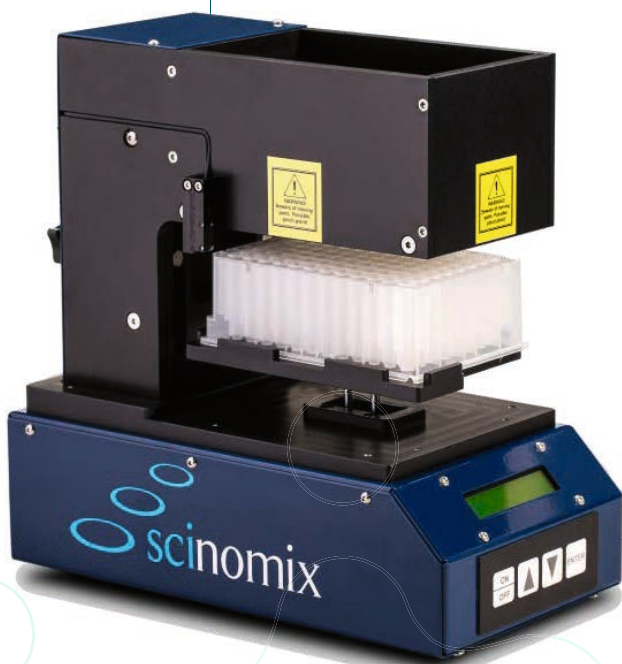


EIGENSCHAFTEN UND VORTEILE

- Kompakte Benchtop-Peristaltikpumpe
- Optionales Zubehör zum Sci-Print VX2 oder Sci-Print VXL
- Hervorragend für Dispensiervolumina ab 50 µl
- Bestens geeignet für das Dispensieren einer Reagenz in viele Röhrchen
- Am häufigsten werden wässrige Lösungen verwendet
- Bietet hochgradig reproduzierbare Flussraten mit minimalen Schwankungen
- Kann für Großabfüllung oder Abfüllen von Reagenzien verwendet werden
- Die Acht-Rollen-Einheit verfügt über Schläuche und Nylon-Stifte für eine lange Lebensdauer aller Flüssigkeitskontaktflächen

SCINOMIX BB DROPPER

Für z.B. das Bead-Beating und Homogenisierungsprozesse landwirtschaftlichen Laboren



EIGENSCHAFTEN UND VORTEILE

- Entwickelt für die Dosierung von Metall-Beads in eine Vielzahl von Mikrotiterplatten, Deep-Well-Blöcken und Tube Racks
- Das Mikroprozessorprogramm ermöglicht eine automatische Bedienung, Gerätesteuerung und Fehlerprüfung
- Vom Benutzer austauschbare Kartuschen ermöglichen verschiedene BB-Größen
- Die Trichterkapazität reicht von 3.800 bis 20.000 BBs, je nach BB-Größe
- Hintergrundbeleuchtetes LCD-Display zur Benutzerführung und Fehleranzeige
- Die Arbeitshöhe des Dispenser-Mechanismus ist einstellbar, um verschiedene Platten-/Blockhöhen (bis zu 80 mm) aufzunehmen

FORDERN SIE JETZT IHRE KOSTENLOSE DEMO AN
KONTAKTIEREN SIE UNS UNTER INFO@NBSSCIENTIFIC.DE



probenlagerung



MICRONIC LABWARE

- Hergestellt und gefertigt unter Reinraum-Klasse 7-Bedingungen
- Die Ausgangsstoffe und Materialien zur Herstellung der Labware und Consumables sind FDA-konform und werden auf der Grundlage des höchsten Reinheitsgrades ausgewählt
- Keine detektierbaren Extraktables entweichen aus den verwendeten Materialien in die Proben
- Entsprechen den höchsten Spritzguss-Standards und weisen keine RNase- und DNase-Kontaminationen auf
- Die Endotoxin-Belastung der Consumables wird auf ein akzeptables Minimum (< 0.01 EU/ml) reduziert
- Entspricht dem Klasse-1-CE-Standard (EU Richtlinie 98/79/EC als führender Standard). Material-Sicherheitsdatenblätter sind für alle Produkte verfügbar
- Auf Anfrage können die Produkte auch steril (gammabestrahlt) oder ETO-begast geliefert werden

INNENGEWINDE-TUBES

Übersicht und Spezifikationen.

PROBEN-
LAGERUNG

MICRONIC
INNOVATION IN SAMPLE STORAGE



	0.50 ml	0.75 ml	1.10 ml	1.40 ml	2.00 ml	4.00 ml	6.00 ml
Rack	Loborack-96 Micronic 96-1 Micronic 96-Q1	Loborack-96 Micronic 96-2	Roborack-96 Micronic 96-3	Roborack-96 Comorack-96 Micronic 96-4	Micronic 96-5	Micronic 48-4	Micronic 24-4
Innere Tubenform	V-Boden	V- oder U-Boden	V-Boden	V- oder U-Boden	U-Boden	Flacher Boden	Flacher Boden
Arbeitsvolumen mit PushCap (PC) (+21 °C)	0.30 ml	0.58 ml	0.90 ml	1.15 or 1.20 ml	1.58 ml	N/A	N/A
Arbeitsvolumen mit ScrewCap (SC) (+21 °C)	0.21 ml	0.48 ml	0.80 ml	1.04 or 1.10 ml	1.49 ml	2.70 ml	4.80 ml
2D-Code Alphanumerisch Uncodiert	Ja Ja Ja	Ja Ja Ja	Ja Nein Ja	Ja Ja Ja	Ja Ja Nein	Ja Ja Ja	Ja Nein Ja
Verschluss	ScrewCap (SC) PushCap (PC)	ScrewCap (SC) PushCap (PC)	ScrewCap (SC) PushCap (PC)	ScrewCap (SC) PushCap (PC)	ScrewCap (SC) PushCap (PC)	ScrewCap (SC)	ScrewCap (SC)
Außendurchmesser Tubehöhe Tubehöhe mit PC Tubehöhe mit SC	9.0 mm 18.5 mm 19.5 mm 26.0 mm	9.0 mm 26.0 mm 27.0 mm 33.5 mm	9.0 mm 36.5 mm 37.5 mm 44.0 mm	9.0 mm 44.0 mm 45.0 mm 51.5 mm	9.0 mm 59.0 mm 60.0 mm 66.5 mm	13.0 mm 44.0 mm - 51.0 mm	16.3 mm 43.35 mm - 51.4 mm
Twist-Lock Snap-Tube Option Min. Lagertemperatur	Ja Ja Gasphase LN2	Ja Ja Gasphase LN2	Ja Ja Gasphase LN2	Ja Ja Gasphase LN2	Ja Nein -80 °C*	Ja Nein Gasphase LN2	Ja Nein Gasphase LN2

*Für eine Lagerung bei -80 °C der 2.00 ml Tubes wird immer die Verwendung eines Racks mit Deckel empfohlen.

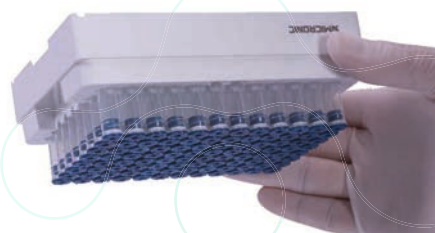
TUBESTRIP-8



AMBER TUBES



SNAP TUBES



TUBES
FÜR ALLE
MÖGLICHEN
APPLIKATIONEN

PROBEN-
LAGERUNG

AUSSENGEWINDE-TUBES

Übersicht und Spezifikationen.



	0.30 ml	0.40 ml	0.75 ml	0.80 ml	1.00 ml	1.10 ml	1.40 ml	2.00 ml	3.50 ml	4.00 ml
Rack	Micronic 96-1	Micronic 96-1	Micronic 96-2	Micronic 96-3	Micronic 48-1	Micronic 96-3	Micronic 96-4	Micronic 96-5	Micronic 24-2	Micronic 48-4
Innere Tube- form	V-Boden	V-Boden	V-Boden	V-Boden	Flacher Boden	V-Boden	V-Boden	V-Boden	Flacher Boden	Flacher Boden
Arbeits- volumen mit ScrewCap (SC) (+21 °C)	0.30 ml oder 0.22 ml	0.40 ml	0.60 ml	0.75 ml	0.85 ml	0.93 ml	1.11 ml	1.55 ml	3.35 ml	3.40 ml
2D-Code Uncodiert	Ja Ja	Ja Ja	Ja Ja	Ja Ja	Ja Ja	Ja Ja	Ja Ja	Ja Ja	Ja Ja	Ja Ja
Außen- durchmesser Tubehöhe mit ScrewCap (SC)	8.8 mm 16.4 mm 19.9 mm	8.8 mm 21.8 mm 25.3 mm	9.0 mm 30.0 mm 33.5 mm	8.8 mm 34.8 mm 38.3 mm	13.0 mm 16.0 mm 19.7 mm	9.0 mm 41 mm 44.6 mm	9.0 mm 48.0 mm 51.5 mm	9.0 mm 63.0 mm 66.5 mm	16.3 mm 30.0 mm 33.5 mm	13.0 mm 48.0 mm 51.5 mm
Drehverschluss Schnappröhre Minimale La- gertemperatur.	Ja Nein Vapor Phase LN2	Ja Nein Vapor Phase LN2	Ja Nein Vapor Phase LN2	Ja Nein Vapor Phase LN2	Ja Nein Vapor Phase LN2	Ja Nein Vapor Phase LN2	Ja Nein Vapor Phase LN2	Ja Nein -80 °C* (Use rack with cover)	Ja Nein Vapor Phase LN2	Ja Nein Vapor Phase LN2

*Für eine Lagerung bei -80 °C der 2.00 ml Tubes wird immer die Verwendung eines Racks mit Deckel empfohlen.

HERVORRAGENDE QUALITÄT UND DESIGNVORTEILE

Hochwertig gefertigte Tubes in unterschiedlichen Größen und Optionen

Zur Verwendung von TPE-Stopfen wurde das Design der PushCap-Tubes speziell so entwickelt, dass ein Herausspringen der Verschlüsse während des Auftauens ausgeschlossen ist.



Die Tubes mit Innengewinde (ScrewTubes) haben einen einzelnen Gewindegang, um das Schließen und Öffnen so einfach wie möglich zu gestalten.



V-Boden für eine maximal mögliche Probenentnahme bei kleinen Samplevolumen, max. kleinstes Totvolumen.



Die Tubes mit Außengewinde (ScrewTubes) haben einen durchgehenden, dreifachen Gewindegang für bestmögliche Verschlusseigenschaften.



Das Plättchen mit dem 2D-Barcode bildet eine Einheit mit dem Tube und kann sich - aufgrund einer einzigartigen und speziellen Spritzgusstechnik - niemals ablösen.



Innerer U-Boden für ein maximal mögliches Arbeitsvolumen.



HYBRID-TUBES

Röhrchen mit Außengewinde und 4 verschiedenen Codierungskonzepten.

PROBEN-LAGERUNG



Rack	Micronic 96-2	Micronic 96-4	Micronic 24-1	Micronic 48-2	Micronic 48-3	Micronic 24-1	Micronic 24-4
Innere Tubeform	U-Boden	U-Boden	Flacher Boden	Flacher Boden	Flacher Boden	Flacher Boden	Flacher Boden
Arbeitsvolumen (+21 °C)	0.62 ml	1.20 ml	1.45 ml	1.95 ml	2.90 ml	2.45 ml	6.00 ml
2D-Code	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
Human-Readable	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
1D-Barcode	Ja	Ja	Nein	Ja	Ja	Nein	Ja
Weißer Seitenwände	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
Verschluss	Screw Cap	Screw Cap	Screw Cap	Screw Cap	Screw Cap	Screw Cap	Screw Cap
Außendurchmesser Tubehöhe mit ScrewCap (SC) im Rack	8.8 mm 30.0 mm 33.5 mm 30.8 mm	8.8 mm 48.0 mm 51.5 mm 48.8 mm	16.3 mm 16.0 mm 19.5 mm 17.0 mm	13.0 mm 30.0 mm 33.5 mm 30.8 mm	13.0 mm 41.0 mm 44.5 mm 42.0 mm	16.3 mm 23.0 mm 26.5 mm 24.0 mm	16.3 mm 48.0 mm 51.5 mm 48.8 mm
Precapped Option Twist-Lock Min. Lagertemperatur Verfügbarkeit	Ja Ja Gasphase LN2 Beutelware, Rack	Ja Ja Gasphase LN2 Beutelware, Rack	Ja Ja Gasphase LN2 Beutelware, Rack	Ja Ja Gasphase LN2 Beutelware, Rack	Ja Ja Gasphase LN2 Beutelware, Rack	Ja Nein Gasphase LN2 Beutelware, Rack	Ja Ja Gasphase LN2 Beutelware, Rack

EIGENSCHAFTEN UND VORTEILE DER HYBRID-TUBES

- 2D-Barcode, seitlicher 1D- und human-readable (HR) Code und weißes Beschriftungsfeld für kundenspezifische Informationen
- ALLE Barcodes sind lasergraviert
- Die weiße Code-Oberfläche ist mit dem Tube aufgrund einer besonderen Spritzgusstechnik untrennbar verbunden
- Ein dreifacher Gewindegang gewährleistet eine optimale Verschlussqualität für die Probenlangzeitlagerung



IN KLEINEN EINHEITEN VERFÜGBAR!

**PROBEN-
LAGERUNG**

SCREWCAPS

Sicherer Verschluss.



**SCREWCAPS FÜR TUBES MIT
AUßENGEWINDE**

- Dreifacher Gewindegang für einen bestmöglichen Verschluss
- Verfügbar in 12 verschiedenen Farben
- Ideal für die Lagerung bei sehr tiefen Temperaturen
- Spezieller Durchdrehstopper am Boden (Twist-Lock)
- Optimiert für automatisierte Systeme

**SCREWCAPS FÜR TUBES MIT
INNENGEWINDE**

- Hochwertiger O-Ring aus Silikon gewährleistet einen optimalen Verschluss
- Verfügbar in 12 verschiedenen Farben
- Ideal für die Lagerung bei sehr tiefen Temperaturen
- Automationsfreundlich



SCREW CAP ULTRA



- Neues Design optimiert für manuelle und automatisierte Prozesse, O-Ring sitzt innerhalb des Röhrchens
- Verbessertes Verschlussdesign für Tubes mit Innengewinde
- Verfügbar in 4 Premiumfarben: blau, gelb, hellgrün und rot
- Ideal für die Lagerung bei sehr tiefen Temperaturen

**LOW PROFILE
SCREW CAPS**



- Hochwertiger O-Ring gewährleistet einen stets sicheren Verschluss
- Bis zu 33% Platzeinsparung bei der Gefrierschranklagerung
- Verfügbar in 12 verschiedenen Farben
- Kompatibel mit Tubes im 96-well Format
- Automationsfreundlich

SCREW CAP IG



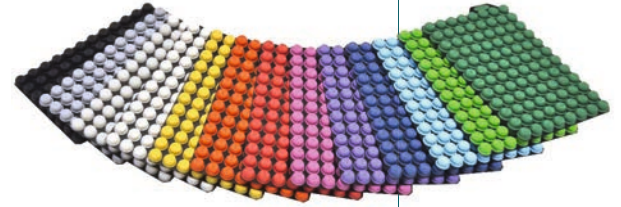
- Optimiert für automatisierte Prozesse, Schnapping im Inneren des Deckels verbessert die Prozessierung durch Recapper
- Deckelhöhe von nur 5.8 mm
- Neu gestalteter Einzug auf der Oberseite des Schraubdeckels ermöglicht eine bessere Platzierung des Tubes
- Verbesserte Abdichtung des Schraubdeckels minimiert den Probenverlust

PUSHCAPS

Sicherer Verschluss für eine langfristige Probenintegrität.

TPE CAPCLUSTER

- Verschlussmatten aus TPE für den Einzelverschluss der Röhrcen (nach gleichzeitigem Verschließen aller 96 Tubes und anschließendem Entfernen der Verbundfolie)
- Kompatibel mit Tubes im 96-well SBS-Format
- Verfügbar in der Farbe natur und 12 weiteren Farben
- Für eine sichere Probenlangzeitlagerung bis -80 °C



PROBEN-
LAGERUNG

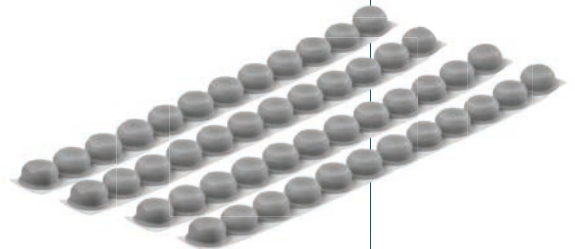
TPE CAPMATS

- Die TPE-Verschlussmatten verschließen 96 Tubes auf einmal und sind für deren Gesamtverschluss im Rack konzipiert
- Kompatibel mit Tubes im 96-well SBS-Format
- Verfügbar in der Farbe natur und 7 weiteren Farben
- Für eine sichere Probenlangzeitlagerung bis -80 °C



TPE CAPBANDS

- Verschlussstreifen für 8 oder 12 Tubes in einer Reihe oder Spalte
- Auf einer nicht entfernbaren Folie arrangiert, um die verschlossenen Röhrcen zusammenzuhalten
- Verfügbar in der Farbe natur und 8 weiteren Farben
- Für eine sichere Probenlangzeitlagerung bis -80 °C



TPE LYOCAPS



Speziell entwickelt für Lyophilisierungsprozesse

EVA PUSHCAPS



Kostengünstige Variante, um Probenröhrcen zu verschließen

TPE AUTO-DECAPPER



Entfernt 96 PushCaps in nur wenigen Sekunden

**PROBEN-
LAGERUNG**

RACKS ZUR PROBENAUFBEWAHRUNG

Stabile Racks aus Polycarbonat zum Schutz Ihrer wertvollen Proben.

IDEAL
PROPERTIES
FOR ULTRA LOW
TEMPERATURE
STORAGE

138-well HD rack



96-well ULT rack



48-well ULT rack



24-well ULT rack



Tube-Kompatibilität	Kompatibel mit Tubes von 0.30 ml bis 0.80 ml	Kompatibel mit Tubes von 0.30 ml bis 2.00 ml	Kompatibel mit Tubes von 1.00 ml bis 4.00 ml	Kompatibel mit Tubes von 1.50 ml bis 6.00 ml
Rack-Format	6 Reihen á 13 Röhrchen und 5 Reihen á 12 Röhrchen (138 Röhrchen insgesamt)	12 Reihen á 8 Tubes (96 Tubes insgesamt)	8 Reihen á 6 Tubes (48 Tubes insgesamt)	6 Reihen á 4 Tubes (24 Tubes insgesamt)
Material	Polycarbonat	Polycarbonat	Polycarbonat	Polycarbonat
Maße	127.8 mm x 85.5 mm	127.8 mm x 85.5 mm	127.8 mm x 85.5 mm	127.8 mm x 85.5 mm
Beständig gegen chemische Lösungsmittel	Ja	Ja	Ja	Ja
Temperaturbereich	Gasphase LN2 bis +100 °C	Gasphase LN2 bis +140 °C	Gasphase LN2 bis +140 °C	Gasphase LN2 bis +140 °C



LOBORACK, ROBORACK, COMORACK

Speziell für die Lagerung und Verarbeitung von Proben entwickelt.

LoboRack-96



RoboRack-96



ComoRack-96



Tube-Kompatibilität	Kompatibel mit Tubes von 0.50 ml bis 2.00 ml	Kompatibel mit Tubes von 0.50 ml bis 2.00 ml	Kompatibel mit Tubes von 0.50 ml bis 2.00 ml
Rack-Format	12 Reihen á 8 Tubes (96 Tubes insgesamt)	12 Reihen á 8 Tubes (96 Tubes insgesamt)	12 Reihen á 8 Tubes (96 Tubes insgesamt)
Material	Polypropylen	Polypropylen	Polypropylen
Maße	127.8 mm x 85.5 mm	127.8 mm x 85.5 mm	127.8 mm x 85.5 mm
Beständig gegen chemische Lösungsmittel	Ja	Ja	Ja
Temperaturbereich	Gasphase LN2 bis +140 °C	Gasphase LN2 bis +140 °C	Gasphase LN2 bis +140 °C

STARTERPAKETE

Für Labore, die das 2D-System und andere automatisierte Prozesse neu einführen möchten.

Die Starterpakete von Micronic wurden auf Grundlage der vielen möglichen und unterschiedlichen Kundenbedürfnisse entwickelt. Egal, ob Sie in einem neuen Labor auf der Suche nach den perfekten Tubes und der optimalen Ausstattung sind, oder ein auf diesem Gebiet schon erfahrener Wissenschaftler auf der Suche nach neuen Möglichkeiten: ein Starterpaket wird Ihnen die Möglichkeit eröffnen, neue Produkte kennenzulernen und auszuprobieren, ohne Ihr Budget zu sprengen oder Ihren aktuellen Workflow zu unterbrechen.

PROBEN- LAGERUNG



STARTERPAKET BASIC

Enthält 10 Racks mit 2D-Tubes, Racks, Caps, Tube Reader DT300 & DT510 und manuelle Öffner



STARTERPAKET STANDARD

Enthält 10 Racks mit 2D-Tubes, Racks, Caps, Rack Reader DR505 und manuelle Öffner



STARTERPAKET PREMIUM

Enthält 40 Racks mit 2D-Tubes, Racks, Caps, Rack Reader DR505, 8-Kanal ScrewCap ReCapper oder manueller Capper CP400 sowie manuelle Öffner



STARTERPAKET PREMIUM+

Enthält 40 Racks mit 2D-Tubes, Racks, Caps, Rack Reader DR505, elektrischer Capper CP600 sowie manuelle Öffner

PROBEN-
LAGERUNG

CAPP

CAPP EXPELL KRYORÖHRCHEN

Mit den patentierten QuickSeal™- und Lip Seal-Verschlüssen sind Ihre Proben sicher aufbewahrt.



EIGENSCHAFTEN UND VORTEILE

- Außengewinderöhrchen, das einhändiges Öffnen und Schließen ermöglicht
- Passend auch für quadratische Kryoboxen (9x9 und 10x10)
- Geeignet für die Lagerung in der Gasphase LN2
- Erhältlich in fünf Größen: 0,50ml, 1,00ml, 2,00ml, 4,00ml und 5,00ml
- Sternförmiges Bodendesign, für ein sicheres Handling und beste Stabilität beim Aufrechtstehen
- Max. Füllstandsanzeige für die Probenlagerung bei LN2

CAPP EXPELL DECKELEINSÄTZE

Durch das Einlegen verschiedenfarbiger Plättchen in die Kappen erhalten Sie einen schnellen Überblick über Ihre Proben.

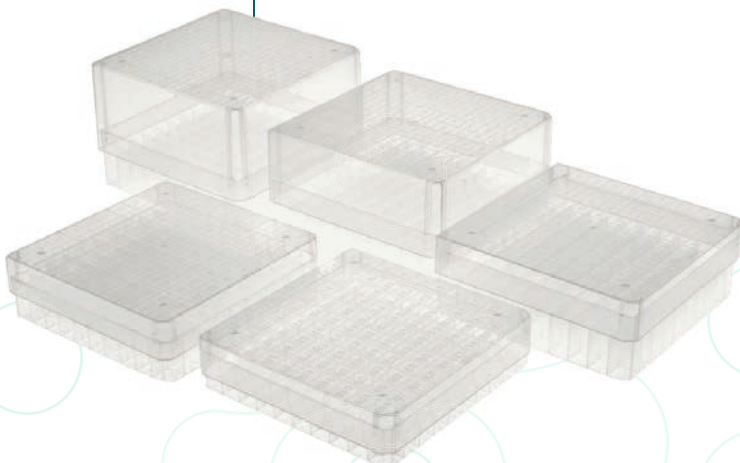


EIGENSCHAFTEN UND VORTEILE

- Visuelles Hilfsmittel, um Ihre Proben schnell zu identifizieren und getrennt zu halten
- Einfach und schnell zu installieren
- Sind gefrierschrankstabil
- Erhältlich in den Farben rot, blau, violett, gelb, weiß und grün
- Verpackt in Beuteln zu je 500 Plättchen

CAPP EXPELL KRYOBOXEN

Lagern Sie Ihre Expell-Kryoröhrchen in 10x10-Kryoboxen



EIGENSCHAFTEN UND VORTEILE

- Konzipiert für die Lagerung von CAPP Expell Kryoröhrchen
- Auch kompatibel mit Kryoröhrchen verschiedener Hersteller
- Hergestellt aus sehr stabilem Polypropylen, geeignet zum Einfrieren bei -90 °C sowie zum Autoklavieren bei +121 °C (20 Min.)
- Mit numerische Kodierung auf Deckel und Boden jeder Box
- Die Kanten jeder Box sind abgeschrägt, um eine korrekte und richtige Positionierung des Deckels zu garantieren

FORDERN SIE JETZT IHRE KOSTENLOSEN MUSTER AN
KONTAKTIEREN SIE UNS UNTER INFO@NBSSCIENTIFIC.DE



CZDP

MANUELLER PUSHCAP CAPPER CP400

Eine einfache und preisgünstige Methode, um 96 PushCap-Tubes in einem Schritt zu verschließen.

**EINFACHES
VERSCHLIESSEN
VON PUSHCAP-
TUBES**



EIGENSCHAFTEN UND VORTEILE

- Verschließt 96 PushCap-Tubes in einem Schritt
- Kompakt und robust
- Verschließt sowohl volle, als auch nur teilweise gefüllte Racks
- Kompatibel mit allen verfügbaren Micronic TPE- und EVA-PushCaps
- Verschließt Tubes bis zu 1.40 ml in allen Racks nach ANSI/SLAS-Format und bis zu einer Höhe von 48 mm
- Kompatibel mit Röhrcchen, Racks, Deep-Well-Platten und Verschlüssen anderer Marken
- Sonderadapter für Spezialröhrcchen und höhere/tiefere Deep-Well Platten erhältlich
- Ein Adapter beim Kauf inklusive

MANUELLE DECAPPER TOOLS

Eine manuelle, benutzerfreundliche Methode, eins oder mehrere Röhrcchen zu öffnen.



MANUELLER DECAPPER-1
Entfernt einzelne TPE-PushCaps



MANUELLER DECAPPER-8
Entfernt 8 TPE-PushCaps auf einmal, auch in Aluminium für gefrorene Tubes erhältlich



SCREWCAP RECAPPER CS100
Verschließt und öffnet einzelne ScrewCap-Tubes, mit Überdrehschutzfunktion

AUTOMATISCHER DECAPPER FÜR PUSHCAPS

Benutzerfreundlicher, vollautomatischer DeCapper für PushCap-Tubes.

PROBEN-
LAGERUNG

MICRONIC
INNOVATION IN SAMPLE STORAGE

MICRONIC DECAPPER FÜR PUSHCAPS CP620

Öffnet Racks mit PushCap-Tubes in ca. 8 Sek.

- Keine Adapter erforderlich und einfache und sichere Bedienung
- Übersichtliches Display für eine schnelle Auswahl der Tubegröße
- Minimiert Kreuzkontaminationen, ist CE-zertifiziert und UL-konform
- Kompatibel mit Micronic 96-well Tubes (bis 1.40 ml) sowie Innengewinde-Tubes und Caps anderer Hersteller



MICRONIC CAPPER FÜR PUSHCAPS CP600

Verschließt Racks mit PushCap-Tubes in ca. 7 Sek.

- Keine Adapter erforderlich
- Einfachste Bedienung durch kompaktes und robustes Design
- CONTROLLED PRESSURE-System für einen stets gleichmäßigen Verschluss
- Funktioniert mit vollen und nur teilweise gefüllten Racks (mit mindestens 10 Tubes)
- Kompatibel mit Micronic 96-well Tubes (bis 1.40 ml) sowie Innengewinde-Tubes und Caps anderer Hersteller



PROBEN-
LAGERUNG



MICRONIC SCREWCAP RECAPPER CS500

Ein manuell bedienbares Gerät, das Tubes im Rack reihenweise automatisch verschließt, öffnet oder wiederverschließt.



DESIGN-
PREIS
GEWINNER

EIGENSCHAFTEN UND VORTEILE

- Großer Abwurf-Hebel zum leichten Abwerfen der ScrewCaps nach Prozessende
- Flexibles, tragbares Gerät, nicht ortsgebunden
- Modelle für 96-, 48- und 24-well Racks mit ScrewCap-Tubes verfügbar
- Ergonomische Lösung für Rechts- und Linkshänder
- Kleine, kompakte Standfläche
- Stets betriebsbereit, kein Aufladen nötig
- Kompatibel mit Standard- und LowProfil-Schraubverschlüssen von Micronic, sowie ScrewCaps anderer Hersteller
- Minimiert Kreuzkontamination
- Sicheres und gleichmäßiges Verschließen von Schraubverschlüssen

MICRONIC DOCKING STATION

Die halbautomatische Ergänzung der Micronic Recapper CS500 -Serie.



EIGENSCHAFTEN UND VORTEILE

- Verwandelt jeden Recapper der CS500-Reihe in ein bedienungsfreundliches semiautomatisches System
- Bietet die gleiche Zuverlässigkeit wie ein automatisiertes Recapping-System, jedoch zu einem wesentlich geringeren Preis
- Kompaktes Tischgerät für Labore mit mittlerem Durchsatz
- Für effizientes Öffnen und Verschließen von Röhren im 96-well, 48-well und 24-well Format
- Kann eine Reihe von Röhren in weniger als 5 Sekunden und ein ganzes Rack in nur 1 Minute verschließen, öffnen oder wiederverschließen
- Jeder Schraubdeckel wird reproduzierbar, sicher und gleichmäßig angezogen

MICRONIC SCREWCAP RECAPPER CS700

Ein automatisches Gerät, das ein komplettes Rack mit ScrewCap-Tubes in weniger als 30 Sekunden verschließt, öffnet oder wiederverschließt.

EIGENSCHAFTEN UND VORTEILE

- Benutzerfreundliches Touch-Screen Display
- Ethernetverbindung ermöglicht verschiedene Protokolle
- Modelle für 96-, 48- und 24-well Racks mit ScrewCap-Tubes verfügbar
- Funktioniert unabhängig und in einer voll automatisierten Umgebung
- Präziser Drehmomentwert für eine stets optimale Verschlussqualität
- Kompatibel mit Micronic-Tubes (bis zu 6 ml) sowie Screw Cap-Tubes
- Leiser Betrieb und keine Adapter erforderlich
- Optional: Cap-Detection Sensor



PROBEN-
LAGERUNG

MICRONIC
INNOVATION IN SAMPLE STORAGE

[AFYS]3G

AUTOMATISCHER SCREWCAP RECAPPER

Benutzerfreundlicher, automatischer Recapper für Schraubverschlussröhrchen.

RECAPPER SIGMA VON AFYS3G

Zuverlässiger Recapper für ScrewCap Tubes.

- Öffnet und verschließt Röhrchen mit Schraubdeckel-Verschlüssen in weniger als 30 Sekunden
- Versionen für 96-well, 48-well und 24-well Racks erhältlich
- Optimiert für die Integration in eine vollautomatische Laborumgebung
- Kompatibel mit ANSI/SLAS-Standard-Racks
- Serienmäßig integrierter Cap-Detection Sensor zur Fehlerminimierung

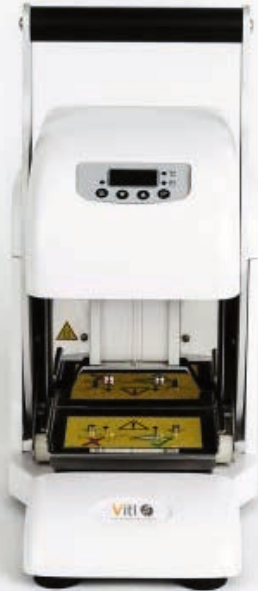


PROBEN-
LAGERUNG



VTS HEAT-SEALER

Folienschweißgerät mit variabler Temperatureinstellung für eine breite Palette von Mikrotiterplatten.



EIGENSCHAFTEN UND VORTEILE

- Entwickelt für Labore mit niedrigem bis mittlerem Durchsatz
- Benutzerdefinierte Zeit- und Temperatureinstellung, intuitive Bedientastatur
- Besonders ergonomischer Hebelarm, um Verletzungen durch repetitives Arbeiten vorzubeugen
- Sofortverschluss durch gleichmäßige Hitzeverteilung, sodass ein Rotieren oder Wiederversiegeln der Platte nicht erforderlich ist
- Kurzes Aufheizen innerhalb weniger Minuten (auf 170 °C in < 10 Min.)

MTS MICRO TS HEAT-SEALER

Kompaktes Folienschweißgerät für PCR- und Mikrotiterplatten.

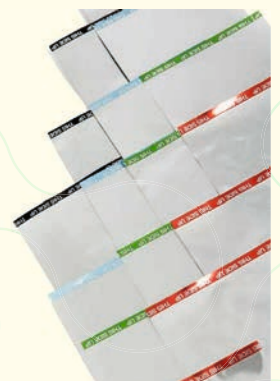


EIGENSCHAFTEN UND VORTEILE

- Kompakt und platzsparend, kleine Stellfläche
- Leicht (nur 4 kg)
- Schnelles Aufheizen (< 10 Min.)
- LED-Signal, wenn die voreingestellte Sealingtemperatur erreicht ist

WUSSTEN SIE...

Vitl bietet eine Reihe von Folien und Filmen an, die für das Versiegeln verschiedener Plattenformate entwickelt wurden. Diese bieten einen optimalen Schutz gegen Verdunstung und sind daher ideal für eine langfristige Probenaufbewahrung. Die Folien sind zur leichten Erkennung farblich kodiert und besitzen eine „diese Seite oben“-Markierung.



FORDERN SIE JETZT IHRE KOSTENLOSE DEMO AN
KONTAKTIEREN SIE UNS UNTER [INFO@NBSSCIENTIFIC.DE](mailto:info@nbsscientific.de)



zellkultivierung



marken
PFEIFFER

MODULARE ZELLKULTIVIERUNGSSYSTEME, INDIVIDUELL ADAPTIERBAR FÜR IHRE VERSCHIEDENEN BEDÜRFNISSE UND APPLIKATIONEN

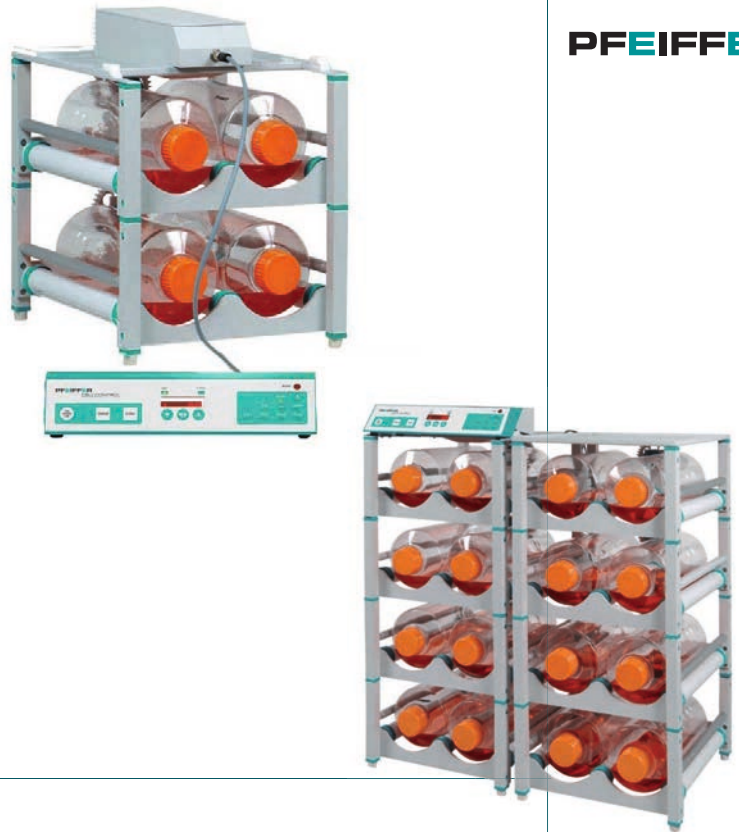
In der Zellkultur werden Zellen unter kontrollierten Bedingungen gezüchtet, allerdings in der Regel außerhalb ihrer natürlichen Umgebung. Nachdem die entsprechenden Zellen aus lebendem Gewebe isoliert wurden, können sie anschließend unter sorgfältig kontrollierten Bedingungen kultiviert werden. Das traditionsreiche Unternehmen PFEIFFER besitzt eine langjährige Erfahrung in der Entwicklung von Produkten für die Zellkultur und verfügt somit über das notwendige Fachwissen zur Sicherstellung einer stets optimalen Qualität seiner Erzeugnisse.

CELLROLL

Vorteile bei der Kultivierung von adhärennten Zellen.

EIGENSCHAFTEN UND VORTEILE

- Arbeitet mit einer erweiterbaren Motoreinheit
- Mit ein- und derselben Motoreinheit können ein CELLROLL und/oder CELLSPIN betrieben werden
- Ermöglicht dem Anwender ein einfaches Aufskalieren der Produktion je nach Bedarf: Eine Motoreinheit kann zwischen einem und acht Flaschendecks steuern
- Die feuchtigkeitsresistente CELLROLL Motoreinheit gibt es für Geschwindigkeiten von 0.1 - 2 oder 2 - 6 rpm
- Ausgestattet mit einem akustischen Alarmsystem für Stromausfälle oder versehentlichen Systemunterbrechungen
- Korrosionsfreie und robuste Konstruktion



ZELL-
KULTIVIERUNG
PFEIFFER

CELLSPIN

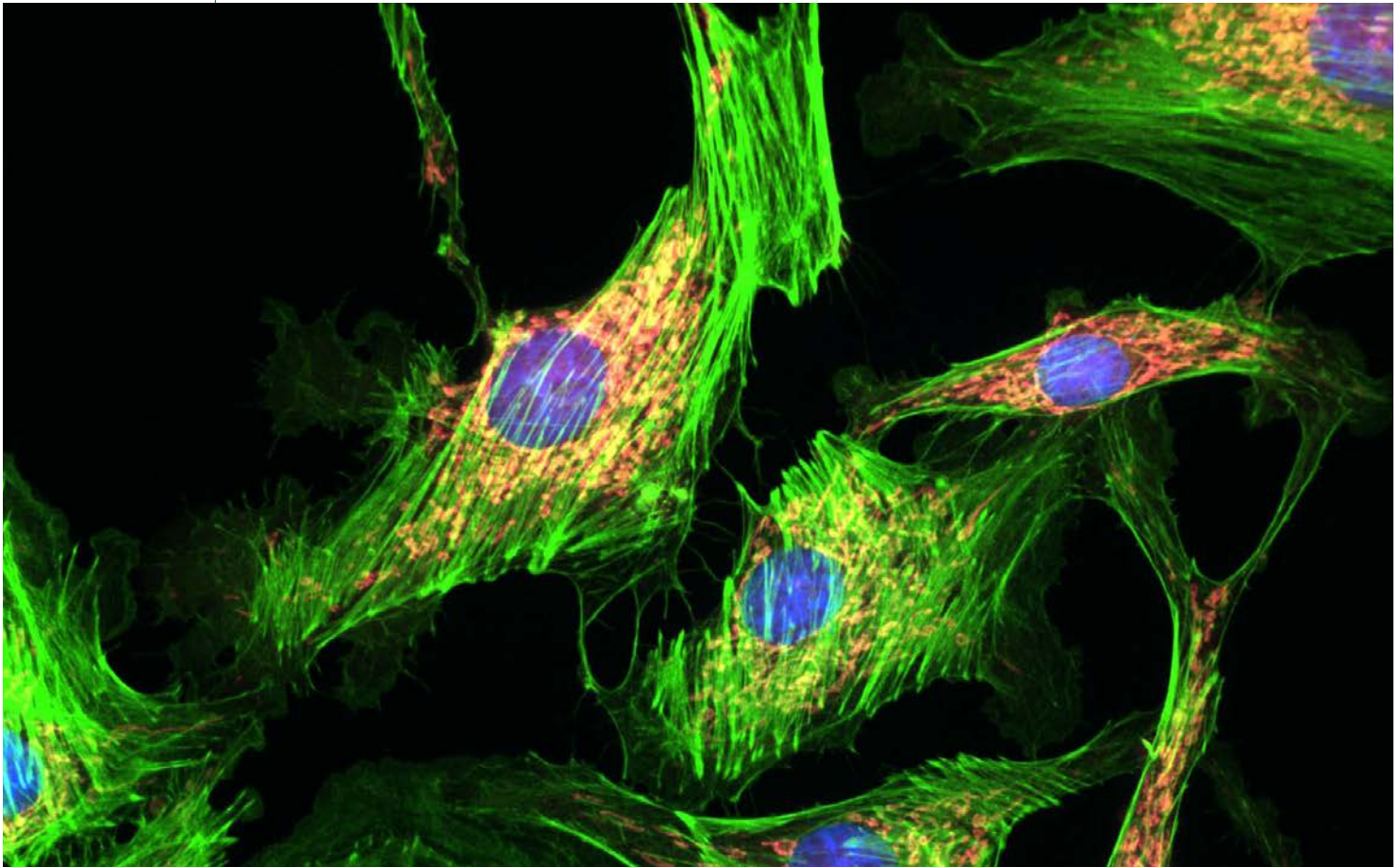
Vorteile bei der Kultivierung von Suspensionszellen.

EIGENSCHAFTEN UND VORTEILE

- Arbeitet mit einer erweiterbaren Motoreinheit
- Mit ein- und derselben Motoreinheit können ein CELLROLL und/oder CELLSPIN betrieben werden
- Die Spinnerflaschen gibt es in den Größen 100 ml, 250 ml, 500 ml und 1.000 ml
- Mit dem CELLSPIN können Parameter wie Rührgeschwindigkeit (5 -75 rpm), Drehrichtung und Pausenzeiten präzise eingestellt und gespeichert werden
- Ausgestattet mit einem akustischen Alarmsystem für Stromausfälle oder versehentlichen Systemunterbrechungen
- Korrosionsfreie und robuste Konstruktion



mikroskopie



marken
Confocal.nl
the Dutch microscopy company

SUPERAUFLÖSENDE RE-SCAN CONFOCAL MICROSCOPY (RCM), NEUESTE INVATIONEN IM BEREICH DER KONFOKALEN MIKROSKOPIE UND DES LIVE-CELL IMAGING

Mit unseren neuen CONFOCAL.NL Mikroskopie-Produkten bieten wir Ihnen Innovationen, die Ihre Arbeit in der mikroskopischen Bildgebung zum Erlebnis werden lassen und Ihre Forschung voran bringen. Dadurch sind Sie in der Lage, Ihre Imaging-Leistung zu verbessern, indem Sie Ihr bestehendes Weitfeldmikroskop mit der RCM-Technologie aufrüsten oder wiederverwenden. Erfassen Sie detaillierte 2D- und sogar 3D-Bilder Ihrer Zellen bei minimaler Phototoxizität.

RCM₂

Erzielen Sie noch aussagekräftigere Bilder mithilfe des größeren Sichtfeldes.

EIGENSCHAFTEN UND VORTEILE

- Imaging in Super-Resolution (120 nm) mit 40x 1.4 NA Objektiven
- Das Gerät verfügt über ein größeres Sichtfeld, um größere Areale Ihrer Proben erfassen zu können
- Es erzielt scharfe Bilder mit einem hohen Signal-Hintergrund-Verhältnis
- Geringe Phototoxizität und Photobleaching
- Arbeitet mit Proben, die eine geringe Expression von Epitopen oder schwache Färbungen aufweisen
- Führt 4D-Imaging unter optimierten Bedingungen durch
- Erfasst Bilder mit einer Geschwindigkeit von 2 fps bei 512 x 512 Pixeln

ANWENDUNGEN

Life Cell Imaging

- 4D-Imaging
- Zellstrukturen & Dynamik

Superauflösung durch ein größeres Sichtfeld (Field of View, FOV)

- Zellteilung
- Lokalisierung von Einzelmolekülen

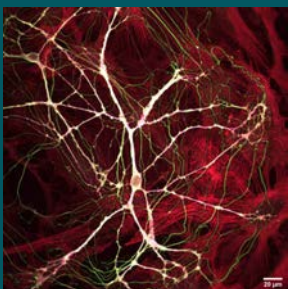


MIKROSKOPIE

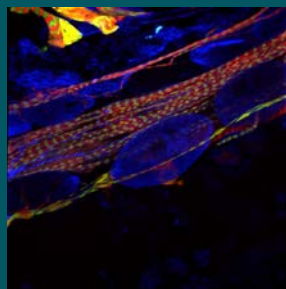
Confocal.ni
the Dutch microscopy Company

SEHEN SIE SICH HIER DAS ERGEBNIS AN

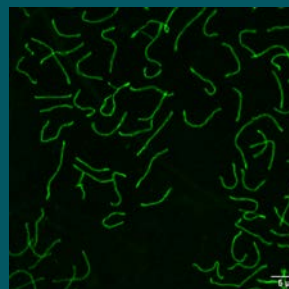
Mithilfe der hochempfindlichen super-auflösenden Bildgebung des RCM₂ über ein größeres Sichtfeld konnten die folgenden Bilder aufgenommen werden.



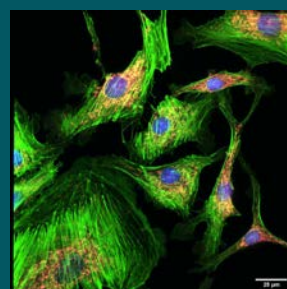
Neuronen - 40x Zoom



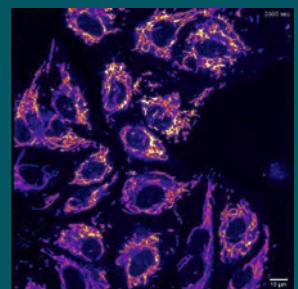
Drosophila Herzschlauch -
40x Zoom



Chromosomen - Ausschnitt
- 40x Zoom



FluoZellen Volles FOV - 40x
Zoom



HUVECs Mito Red - 40x
Zoom

MIKROSKOPIE

Confocal.nl
the Dutch microscopy company

RCM2.5

Das konfokale NIR (Nahinfrarot) Mikroskopiesystem der nächsten Generation.



EIGENSCHAFTEN UND VORTEILE

- Kann bis zu 5 Laser nutzen, die das Spektrum des sichtbaren und Nahinfrarots (NIR) abdecken
- Ermöglicht die Nutzung der neuesten Fortschritte in der Entwicklung von NIR-Farbstoffen und einen tieferen Blick in Ihre Probe
- 5 Kanäle (405, 488, 561, 638 und 785 nm)
- Erfasst Bilder mit einer Geschwindigkeit von 2 fps bei 512 x 512 Pixeln
- Überaus einfach zu bedienendes konfokales Mikroskopsystem

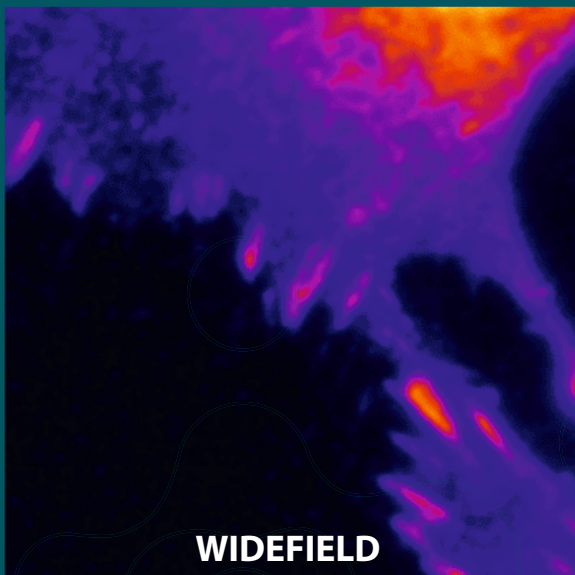
ANWENDUNGEN

Tiefenbildgebung im NIR-Spektrum

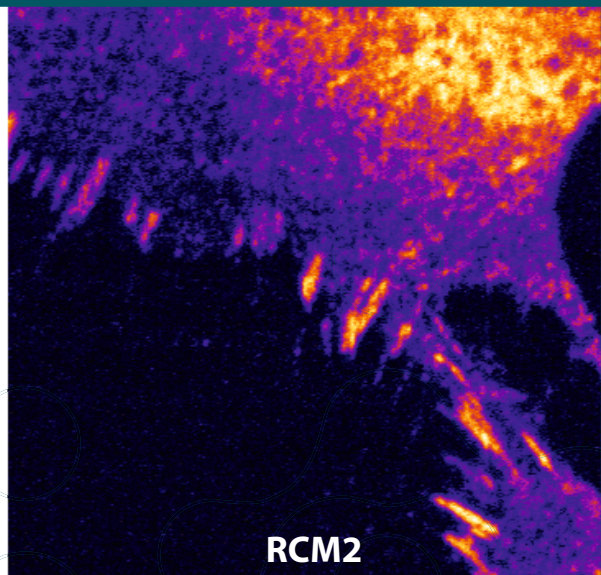
- Modellorganismen
- Klinische Anwendungen
- Imaging in tieferen Gewebebereichen

SEHEN SIE SICH HIER DAS ERGEBNIS AN

Dank seiner NIR-Fähigkeit ist das RCM 2.5 in der Lage, die folgenden hochauflösenden Bilder zu erzeugen.



WIDEFIELD



RCM2

RCM 1

Superauflösende Bilder mit niedriger Laserintensität.

MIKROSKOPIE

Confocal.nl
the Dutch microscopy company

EIGENSCHAFTEN UND VORTEILE

- Hochempfindliches konfokales System mit Super-Resolution
- Erfasst Datensätze mit einer Rohauflösung von 170 nm (120 nm nach Dekonvolution)
- Verwendet Objektive mit 60- bis 100-facher Vergrößerung und hoher numerischer Apertur (NA)
- Erfasst Bilder mit einer Geschwindigkeit von 1 fps bei 512 x 512 Pixeln
- Geeignet für anspruchsvolle biologische Anwendungen, bei denen die Signale limitiert sind
- Einfach zu bedienen und eine hervorragende Ergänzung zu jedem Weitfeldmikroskop
- VIS- oder NIR-Version verfügbar

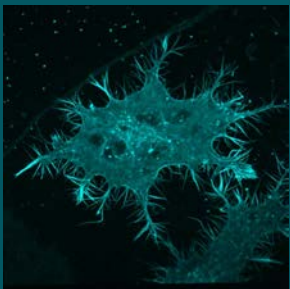
ANWENDUNGEN

- Dynamik lebender Zellen
- Analyse der Dynamik und Struktur von Mitochondrien

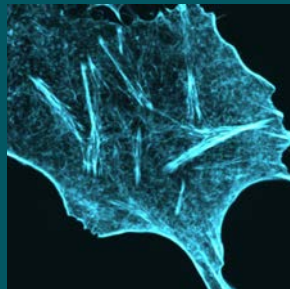


SEHEN SIE SICH HIER DAS ERGEBNIS AN

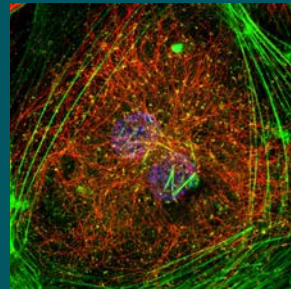
Mithilfe der hochempfindlichen super-auflösenden Bildgebung des RCM1 konnten die folgenden Bilder aufgenommen werden.



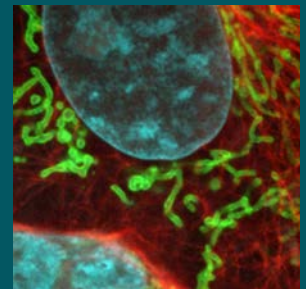
Stan Hilt - Confocal.nl



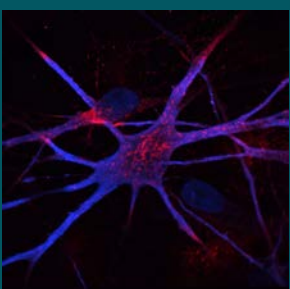
Jeroen Kole - Confocal.nl



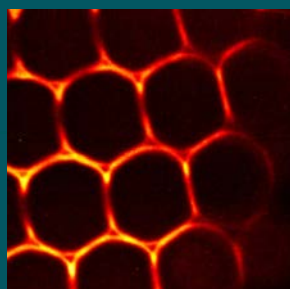
Nicolas Touret - University of Alberta



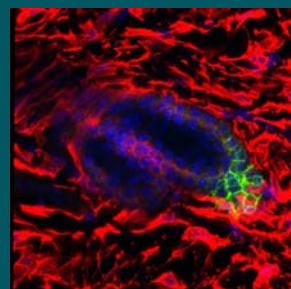
Irene Stellingwerf - Confocal.nl



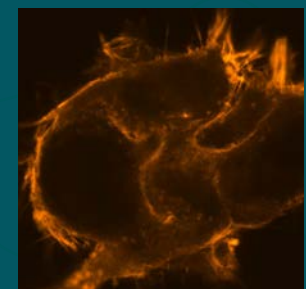
Sonia Vasquez - VU University



Ronald Breedijk - Confocal.nl



Yulia Shwartz - Harvard University



Thomas Start - Confocal.nl

MIKROSKOPIE

Confocal.nl
the Dutch microscopy company

NL5

Schnelles, Deep 3D-Live-Cell Imaging



EIGENSCHAFTEN UND VORTEILE

- Schnelles, konfokales Zeilenscanning-System mit hoher Empfindlichkeit und Auflösung (170 nm nach der Dekonvolution)
- Erfasst Bilder mit einer Geschwindigkeit von 25 fps
- Screenet eine Multi-Well-Platte mit mehrfarbigen Bildern
- Ermöglicht dem Benutzer die Auswahl des besten Bildes
- Erfasst 3D-Live-Bilder von Proben mit minimaler Phototoxizität, hoher Auflösung und hervorragendem Kontrast
- So können Sie Ihre wertvollen Proben über einen längeren Zeitraum unter dem Mikroskop beobachten
- Leichte Bedienung und kompaktes Design
- Verwandelt Ihr Forschungsmikroskop in ein Fast-Scanning-Konfokalmikroskop

ANWENDUNGEN

3D-Bildgebung für
Langzeituntersuchungen

- Organoide
- Modellorganismen
- Tiefere Gewebeschichten

Schnelle Zelldynamik

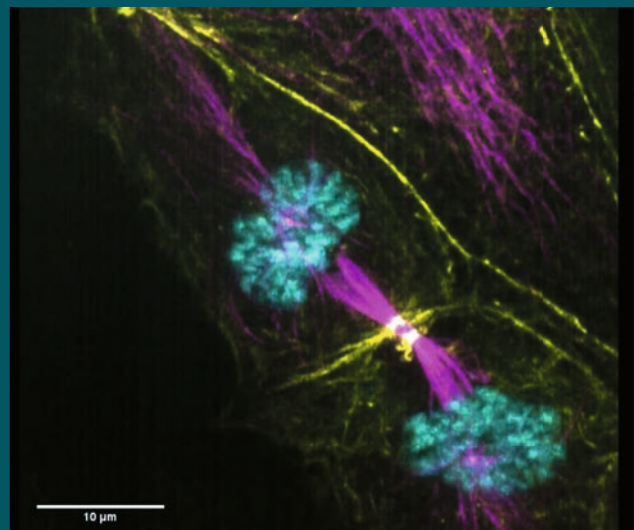
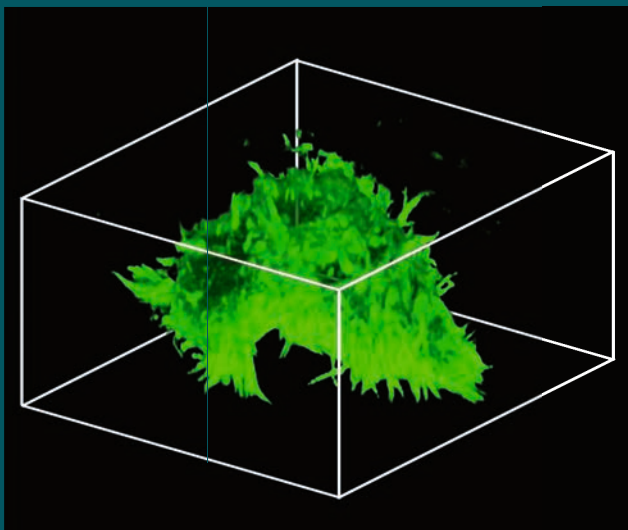
- Zellmigration
- Signaltransduktion

High-Content-Screening

- Medikamentenforschung

SEHEN SIE SICH HIER DAS ERGEBNIS AN

Dank der Superauflösung und der 3D-Imaging-Fähigkeiten sind die folgenden beeindruckenden Bilder mithilfe des NL5 entstanden!



FORDERN SIE JETZT IHRE KOSTENLOSE DEMO AN
KONTAKTIEREN SIE UNS UNTER [INFO@NBSSCIENTIFIC.DE](mailto:info@nbsscientific.de)



TECHNISCHER SERVICE

Präventive Instandhaltungspläne halten Ihre Laborgeräte in einem stets optimalen Zustand



Wenn Sie unsere technische Dienstleistungen in Anspruch nehmen, stellen Sie sicher, dass Ihre Laborgeräte jeden Tag ordnungsgemäß und zuverlässig funktionieren. Ungeachtet Ihres Standorts können unsere Servicetechniker Ihre Laborgeräte und -systeme vor Ort installieren, prüfen, instandsetzen und/oder Schulungen für Sie und Ihr Team an diesen durchführen. Rufen Sie uns an oder senden Sie uns eine E-Mail, um Ihre Wünsche mit uns zu besprechen.

BENÖTIGEN SIE HILFE?

Dann sind Sie bei uns richtig!

Egal, ob Sie Hilfe bei der Bestellung benötigen oder eine Frage über ein Produkt haben, unsere technischen Experten sind für Sie da, wenn Sie sie am nötigsten brauchen. Es gibt vier einfache Wege, Kontakt mit uns aufzunehmen:



06201 398 7000



INFO@NBSSCIENTIFIC.DE



NBSSCIENTIFIC.DE



06201 398 7004

SOZIALE VERANTWORTUNG ALS UNTERNEHMEN

Unser Programm reflektiert unser Engagement für eine bessere Welt.

Bei NBS Scientific nehmen wir an Initiativen für eine bessere und nachhaltigere Welt teil. Wir unterstützen lokale und internationale Organisationen, die sich für die Gesundheit und das Wohlergehen von Mensch und Tier einsetzen. Unten aufgeführt sind einige der Initiativen, auf die wir uns intern fokussieren, um eine nachhaltigere Arbeitsumgebung zu schaffen.



ABFALLREDUZIERUNG

- Kommunizieren Sie per E-Mail und drucken Sie nur dann Formulare und Dokumente aus, wenn dies absolut nötig ist
- Schalten Sie alle Lichter aus, wenn diese nicht benötigt werden
- Reduzieren Sie Abfälle mit Holzpaletten, indem sie diese kostenlos an Menschen oder Firmen weitergeben, die diese für andere Zwecke benötigen



WIEDERVERWENDUNG VON MATERIAL

- Wenn möglich, verwenden Sie Transportpackungen erneut, einschließlich Kartons, Schaumkunststoff sowie Kunststoff-Blasenfolie und recyceln Sie Kartons, die bei der Nutzung beschädigt wurden
- Wenn möglich, fördern Sie die Nutzung nachhaltiger Reinigungsprodukte in recyclebaren Behältern



RECYCLING VON WAREN

- Machen Sie Recycling zu einem unternehmensweiten Ziel: stellen Sie im Gebäude Recyclingtonnen für Plastik, Papier, Karton und Metall auf
- Recyclen Sie leere Druckerpatronen
- Falls erforderlich, entsorgen Sie Elektrogeräte über lokale Entsorgungsstellen für Elektroabfall

UNSERE MARKEN

Erfahren Sie mehr über die Marken, mit denen wir am liebsten zusammenarbeiten.



AFYS3G ist ein niederländisches Unternehmen, das sich für die Verbesserung von Laborprozessen einsetzt, indem es innovative Benchtop-Produkte entwickelt, die die drei Ziele repräsentieren, für die AFYS3G steht: verbesserte Leistung und Integration sowie Gewährleistung der Kompatibilität.



Basque Engineering and Science liefert der wissenschaftlichen Gemeinschaft sowohl Standard- als auch kundenspezifische Lösungen für die automatisierte Aliquotierung von gefrorenen Proben, um deren Integrität zu bewahren, die Probennutzung zu erhöhen und wichtige F&E-Initiativen zu unterstützen.



CAPP ist ein dänisches Unternehmen, das sich auf Liquid-Handling Produkte (Pipetten und Pipettenspitzen) spezialisiert hat. Die Produktpalette von CAPP umfasst auch Laborverbrauchsmaterialien und Tischgeräte. Die Laborgeräte von CAPP zeichnen sich durch hervorragende Ergonomie, Design und Funktionalität aus.



Confocal.nl ist ein niederländisches Unternehmen, das sich auf Mikroskopie und Live-Cell-Imaging spezialisiert hat. Das Ziel des Unternehmens ist es, das Arbeitserlebnis eines jeden Laborforschers bei der Mikroskopie zu verbessern. Mit ihren Super-Resolution-Lösungen könnte Ihre Zellabbildung nicht klarer sein.



Geneye ist ein Produktionsunternehmen, das sich auf Laborverbrauchsmaterialien, Reagenzien und Geräte höchster Qualität für Wissenschaftler spezialisiert hat. Geneye setzt sich leidenschaftlich für Innovationen ein und ist ständig auf der Suche nach neuen Produkten und Lösungen für seine Kunden.



GenTegra ist ein amerikanisches Unternehmen, das RNA- und DNA-Stabilisierungsprodukte herstellt, um biologische Proben während des Transports und der langfristigen Probenlagerung zu schützen. Die Produkte von GenTegra helfen den Kunden bei der Sammlung, dem Transport und/oder der Lagerung von RNA- und DNA-Proben bei Umgebungstemperatur.



IVUS ist ein dänisches Unternehmen, das es sich zum Ziel gesetzt hat, erschwingliche und qualitativ hochwertige Verbrauchsmaterialien für Labore und für die klinische Probenahme zu entwickeln. Das Unternehmen ist bestrebt, einzigartige Laborergebnisse zu liefern, um das Leben von Patienten und Menschen, die im Gesundheitswesen, in der Bildung und in der Forschung arbeiten, zu verbessern.



Micronic mit Firmensitzen in den Niederlanden und den USA stellt innovative Produkte für das Sample Storage und die Probenaufbewahrung für Labore im Bereich Biobanking und Biowissenschaften her. Zu diesen Produkten gehören 2D-Probenaufbewahrungsröhrchen, Racks, Verschlüsse, Barcode-Reader und automatisierte Laborgeräte.



Novitain bietet Laborprodukte und -geräte an, die die Vorbereitung und Verarbeitung von Proben erleichtern. Zu den Laborprodukten gehören Röhrchen mit rundem Boden im 96-Well-Format, ein Grid-Rack im High-Density-Format und Verschlüsse im Streifen-, Matten- oder Clusterformat.



Die PFEIFFER Elektrotechnik GmbH ist ein deutsches Unternehmen, das sich seit über 20 Jahren mit Automatisierung beschäftigt und stets kundenspezifische Lösungen findet. Mit der Produktlinie CELLROLL und CELLSPIN fokussiert das Unternehmen seine Aktivitäten auf die Labortechnik & Biotechnologie.



Die Ritter GmbH ist ein leistungsfähiger Hersteller von Kunststoff-Verbrauchsmaterialien. Das Familienunternehmen verfügt über mehr als 50 Jahre Erfahrung im Spritzgießen von Markenprodukten für Labor und Medizin. Die eigenen Produktionsstätten sind nach ISO DIN 9001 zertifiziert.



SPL Guard entwickelt und produziert Laborgeräte, die für die kontrollierte Vorbereitung von biologischen Proben vor dem Probenhandling oder der Probenlagerung bei ultratiefen Temperaturen eingesetzt werden können.



Viti entwickelt, produziert und vertreibt qualitativ hochwertige Laborgeräte, die problemlos mit den Marktführern konkurrieren können, und zwar zu einem erschwinglichen Preis und mit unübertroffener Funktionalität, Benutzerfreundlichkeit und Stil. Zum Produktprogramm der Firma gehören der weltweit meistverkaufte Mikrotiterplatten-HeatSealer VTS und sein kompaktes Gegenstück MicroTS.

VERANSTALTUNGEN, FACHMESSEN & WEBINARE

Treffen Sie unser Team oder lassen Sie sich eine Live-Vorführung geben.

Das ganze Jahr über ist NBS Scientific mit verschiedenen Ständen auf den bekanntesten Messen und Ausstellungen des Life-Science-Marktes vertreten. Unser Ziel ist es, unsere neuesten Produktinnovationen vorzustellen und Live-Demonstrationen zu geben, wie unsere Produkte Ihre Laborumgebung verbessern können.

Darüber hinaus veranstalten wir im Laufe des Jahres mehrere Webinare und Online-Demonstrationen zu unseren Produkten und anderen interessanten Themen.

Möchten Sie mehr über unsere kommenden Veranstaltungen erfahren?

Scannen Sie den QR-Code für eine Übersicht über kommenden Veranstaltungen, auf denen Sie uns persönlich kennenlernen können!



SOCIAL MEDIA & NEWSLETTER

Bleiben Sie mit uns in Kontakt und wir halten Sie auf dem Laufenden über unsere neuesten Produktinnovationen.



LINKED-IN

[Linkedin.com/company/nbs-scientific-de](https://www.linkedin.com/company/nbs-scientific-de)



TWITTER

[Twitter.com/nbsscientificde](https://twitter.com/nbsscientificde)



ABONNIEREN

Sie unseren **newsletter**

BESTELLEN SIE
NOCH HEUTE
IN UNSEREM
ONLINE-SHOP!

we deliver you discover

Besuchen Sie uns unter: www.nbsscientific.de



📍 Werderstraße 4,
69469 Weinheim
☎️ +49 (0) 6201 398 7000

✉️ info@nbsscientific.de
🌐 nbsscientific.de