accu-jet® *pro*

Pipettierhelfer

BRAND

Kraftvoll: Füllt eine 50 ml-Pipette in weniger als 10 Sekunden.

Feinfühlig: Präzise Regelung der Pipettiergeschwindigkeit.

Ausdauernd: bis zu 8 Stunden Dauerpipettieren ohne Nachladen

BRAND. For lab. For life.

accu-jet® *pro*

Klein aber fein – der accu-jet® pro hält, was er verspricht!

- Entspanntes Pipettieren langer Serien:
  - handlicher Griff
  - leichte 190 g
  - ausgezeichnete Gewichtsverteilung
- Motor und Pumpe arbeiten unauffällig leise.
- Für zügiges Arbeiten wird eine 50 ml Pipette bei maximaler Motordrehzahl in weniger als 10 Sekunden gefüllt!
- Mit den Pipettierknöpfen steuern Sie die Pipettiergeschwindigkeit feinfühlig und stufenlos.

Ganz entspannt – alles unter Kontrolle

Pipettieren Sie noch komfortabler!

Lade-Anzeige (LED)

Batteriefachdeckel

Modus-Auswahl
(Freier Ablauf/Ausblasen)

Variable Motordrehzahl

Pipettiertasten

Flüssigkeitsabgabe

Wählen Sie zwischen freiem Ablauf (bei auf ‚EX' justierten Pipetten) oder Ausblasen der Flüssigkeit mit Motorkraft.

Lade-Anzeige

Die blinkende Leuchtdiode zeigt an, dass die Akkukapazität langsam zur Neige geht. Sie können aber noch beruhigende zwei Stunden lang weiterpipettieren, bevor der Akku völlig leer ist – und auch während des Nachladens mit dem accu-jet® *pro* arbeiten.

Motordrehzahl

Mit dem Einstellrad regulieren Sie stufenlos die maximale Pipettiergeschwindigkeit. Eine niedrige Motordrehzahl erleichtert besonders das feinfühlige, kontrollierte Pipettieren mit kleinvolumigen Pipetten.

Batteriefachdeckel

Der accu-jet® *pro* wird mit zwei Batteriefachdeckeln geliefert. Der zweite Deckel besitzt Längsstege und kann als Ständer genutzt werden. Stellen Sie den accu-jet® *pro* einfach auf den Kopf, um Kontamination des Pipettenadapters zu vermeiden.

Direktes Ausleiten von Flüssigkeitsdämpfen schützt das Gerät vor Korrosion, um eine lange Lebensdauer zu gewährleisten

Pipettenadapter sorgt für festen Sitz der Pipetten von 0,1 bis 200 ml und schützt doppelt gegen eindringende Flüssigkeit

Membranfilter

Ein 0,2 µm hydrophober Membranfilter und das zusätzliche Sicherheitsventil verhindern wirkungsvoll, dass versehentlich Flüssigkeit eindringt.

Pipettenadapter

Der austauschbare Adapter in der Pipettenaufnahme passt perfekt für alle Glas- und Kunststoffpipetten von 0,1 bis 200 ml.

Flüssigkeitsdämpfe

Entstehende Flüssigkeitsdämpfe werden sofort vom Anwender weg nach außen abgeleitet und so die Innenteile vor Korrosion geschützt.

- **Ein-Hand-Bedienung**

  Mit einer Hand wählen Sie freien Ablauf oder motorisiertes Ausblasen, regeln stufenlos die Motordrehzahl und steuern mit den Pipettiertasten die Pipettiergeschwindigkeit.

- **Ladetechnik**

  Die intelligente Lade-Elektronik verhindert, dass der NiMH-Akku überladen wird und bekämpft wirkungsvoll den Lazy-Battery-Effekt (verkürzte Betriebszeit durch zu frühes Nachladen). Die Ladezeit beträgt 4 Stunden. Dann schaltet die Elektronik automatisch auf gepulste Erhaltungsladung um.

- **Gut aufgeräumt**

  Immer griffbereit ist der accu-jet® *pro* kopfüber auf dem Arbeitsplatz abgestellt oder platzsparend im Wandhalter untergebracht.

- **Vier Farben**

  Wählen Sie eine Farbe, um Ihren accu-jet® *pro* zu kennzeichnen.

Bestelldaten

accu-jet® *pro*

Farbe accu-jet® *pro*		dunkelblau Best.-Nr.	magenta Best.-Nr.	grün Best.-Nr.	königsblau Best.-Nr.
mit Netzteil für					
Europa (Kontinent)	230 V/50 Hz	**263 00**	**263 01**	**263 02**	**263 03**
UK/Irland	230 V/50 Hz	**263 10**	**263 11**	**263 12**	**263 13**
USA	120 V/60 Hz	**263 30**	**263 31**	**263 32**	**263 33**
Australien	240 V/50 Hz	**263 20**	**263 21**	**263 22**	**263 23**
Japan	100 V/50 Hz	**263 40**	**263 41**	**263 42**	**263 43**
ohne Netzteil		**263 04**	**–**	**–**	**–**

Lieferumfang

- Pipettierhelfer
- Nickel-Metallhydrid Akku
- 2 Batteriefachdeckel
- Wandhalter
- Netzteil
- 2 Ersatz-Membranfilter 0,2 µm
- Gebrauchsanleitung

Technische Daten

- Gewicht: 190 g
- Arbeits- und Ladetemperatur: +10 °C bis + 35 °C
- Pipettiergeschwindigkeit: 50 ml in weniger als 10 Sekunden
- Für Glas- und Kunststoffpipetten von 0,1 - 200 ml
- ca. 8 Stunden Dauerpipettieren mit einer 10 ml Pipette ohne Nachladen
- Akku-Pack: NiMH-Akku mit 2,4 V und 730 mAh

Ersatzteil

Netzteil		Best.-Nr.
Europa (Kontinent)	230 V/50 Hz	**266 01**
UK/Irland	230 V/50 Hz	**266 02**
USA	120 V/60 Hz	**266 03**
Japan	100 V/50 Hz	**266 04**
Australien	240 V/50 Hz	**266 05**

Ersatz-Membranfilter	Verp.-Einh.	Best.-Nr.
0,2 µm, steril (roter Farbcode)	1 Stk in Blisterverpackung	**265 30**
0,2 µm, unsteril	10 Stück im PE-Beutel	**265 35**
3 µm, unsteril	1 Stück in Blisterverpackung	**260 52**
3 µm, unsteril	10 Stück im PE-Beutel	**260 56**

Adaptergehäuse	Best.-Nr.
dunkelblau	**266 52**
magenta	**266 53**
grün	**266 54**
königsblau	**266 55**

Verschiedenes	Best.-Nr.
Silikon-Adapter mit Rückschlagventil	**265 08**
Wandhalter, grau	**265 40**
Haftband 12 x 65 mm, 2 Sätze	**265 42**
Stativanschluss für Wandhalter	**265 83**
Nickel-Metallhydrid Akku-Pack	**266 30**

CE

Mit diesem Zeichen bestätigen wir, dass das Produkt den in den EG-Richtlinien festgelegten Anforderungen entspricht und den festgelegten Prüfverfahren unterzogen wurde.

BRAND®, accu-jet®, BRAND. For lab. For life.® sowie das abgebildete Wort-Bild-Zeichen sind Marken der BRAND GMBH + CO KG, Deutschland.

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

Technische Änderungen, Irrtum und Druckfehler vorbehalten.

BRAND GMBH + CO KG · Postfach 11 55 · 97861 Wertheim · Germany
Tel.: +49 9342 808-0 · Fax: +49 9342 808-98000 · E-Mail: info@brand.de · Internet: www.brand.de

BRAND®

9948 35 · Printed in Germany · 13/0917

4 033378 379917