



HandyStep® touch

Der Mehrfachdispenser der nächsten Generation

BRAND. For lab. For life.®

- + Einfach: Touch-Bedienung wie beim Smartphone
- + Unkompliziert: automatischer Spitzenabwurf
- + Effizient: offen für Tips anderer Hersteller

MEHRFACHDISPENSER

HandyStep® touch und HandyStep® touch S im Detail

Individuell

HandyStep® touch mit den Standardmodi Multi-Dispensieren, Auto-Dispensieren, Pipettieren und Favoriten;

HandyStep® touch S mit den Zusatzfunktionen Sequentielles Dispensieren, Multi-Aspirieren und Titrieren

Ausdauernd

Viele Stunden Dauerbetrieb mit nur einer Akkuladung

Robust

Lange Lebensdauer durch hochwertige Materialien und einfache Reinigung/ Desinfektion durch glatte Oberflächen

Effizient

Neben PD-Tips von BRAND können auch kompatible Dispensertips anderer Hersteller verwendet werden

Sicher

Automatische Größenerkennung der BRAND PD-Tips //

Unkompliziert

Automatischer Spitzenabwurf durch Tastendruck vermeidet Kontamination

USB-C-Anschluss

Zum schnellen Laden mit Kabel

Step-Taste

Ergonomisch angeordnete Step-Taste für müheloses Aufnehmen und Abgeben des Volumens



Ladeständer mit HandyStep® touch S und PD-Tip //

Komfortabel

Induktives Aufladen mit dem optionalen Ladeständer

- + Touch-Bedienung mit intuitiver Menüführung und integrierter Hilfe
- + Als Modell HandyStep® touch oder HandyStep® touch S mit erweitertem Funktionsumfang erhältlich
- + Sprachen: Deutsch, Englisch, Spanisch, Französisch und Chinesisch
- + Variable Volumeneinstellung von 1,0 µl bis 50 ml
- + Induktiv aufladbar

Intuitive Bedienung

Flexibel bleiben und für jede Anwendung die richtige Lösung parat haben. Auch schwierige Abläufe lassen sich leicht umsetzen – mit dem erweiterten Funktionsumfang des HandyStep® touch S kein Problem.

| Modus | Funktion | HandyStep® touch | HandyStep® touch S |
|---------------------------------------|--|------------------|--------------------|
| Multi-Dispensieren (MULTI-DISP) | Schrittweises Dispensieren des eingestellten Volumens | ✓ | ✓ |
| Auto-Dispensieren (AUTO-DISP) | Automatisches Dispensieren durch das Gerät | ✓ | ✓ |
| Pipettieren (PIP) | Pipettieren eines definierten Volumens | ✓ | ✓ |
| Sequentielles Dispensieren (SEQ-DISP) | Schrittweises Dispensieren unterschiedlicher Volumina | - | ✓ |
| Multi-Aspirieren (MULTI-ASP) | Aufnahme unterschiedlicher Volumina | - | ✓ |
| Titrieren | Manuelle oder schrittweise Flüssigkeitsabgabe zur Titration | - | ✓ |
| Favoriten | Speicherung der Favoriten für schnellen Zugriff | ✓ | ✓ |
| Einstellungen | Individuelle Anpassung des Gerätes (z. B. Helligkeit oder Gerätenamen) | ✓ | ✓ |



Erweiterter Funktionsumfang beim HandyStep® touch S:



Die übersichtlichen Menüs ermöglichen eine intuitive Handhabung und schnelles Arbeiten, die wichtigsten Funktionen und Parameter bleiben dabei immer im Blick.



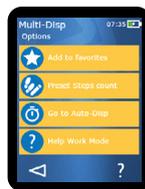
Verständlich

Hauptmenü mit allen Funktionen für schnelle Auswahl



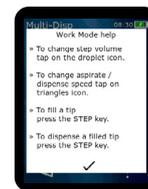
Übersichtlich

Arbeitsmodus mit allen wichtigen Informationen



Organisiert

Alle Optionen auf einen Blick



Hilfreich

Interne Hilfe, direkt wo sie gebraucht wird

Das perfekte Team

Automatische Größenerkennung mit den PD-Tips // von BRAND

Der HandyStep® touch spart Zeit und vermeidet Fehler durch die automatische Größenerkennung der PD-Tips // von BRAND mit patentierter Codierung am Kolben. Nach dem Einsetzen wird die erkannte Tip-Größe automatisch angezeigt. Das zu dosierende Volumen kann nun schnell und einfach ausgewählt werden. Die Geräteeinstellung bleibt beim Einsetzen eines neuen PD-Tips gleicher Größe erhalten.



Multi-Dispensieren mit dem HandyStep® touch und PD-Tip //



Sequentielles Dispensieren mit dem HandyStep® touch S und PD-Tip //

Bestelldaten

HandyStep® touch | HandyStep® touch S
Mehrfachdispenser, inkl. Universalnetzteil (für Europa, UK, USA, Japan, Australien, Neuseeland), Wand- und Regalhalter, Muster PD-Tips //, Gebrauchsanleitung und Qualitätszertifikat.

| Beschreibung | Best.-Nr. |
|--------------------------------------|---------------|
| HandyStep® touch | 705200 |
| HandyStep® touch inkl. Ladeständer | 705201 |
| HandyStep® touch S | 705210 |
| HandyStep® touch S inkl. Ladeständer | 705211 |



HandyStep® touch

HandyStep® touch S



Ladeständer mit HandyStep® touch S und PD-Tip //

Zubehör

Ständer

Halteständer oder Ladeständer mit induktiver Ladefunktion.

| Beschreibung | Verp.-Einh. | Best.-Nr. |
|--------------|-------------|-----------|
| Ladeständer | 1 | 705220 |
| Halteständer | 1 | 705230 |

Wand- und Regalhalter

| Verp.-Einh. | Best.-Nr. |
|-------------|-----------|
| 1 | 705235 |

Universalnetzteil

| Verp.-Einh. | Best.-Nr. |
|-------------|-----------|
| 1 | 705250 |

Ersatzakku

| Verp.-Einh. | Best.-Nr. |
|-------------|-----------|
| 1 | 705225 |

Adapter

für 25 und 50 ml PD-Tips und PD-Tips //, PP, autoklavierbar.

| Beschreibung | Verp.-Einh. | Best.-Nr. |
|-------------------|-------------|-----------|
| unsteril | 10 | 702398 |
| steril, BIO-CERT® | 5 | 702399 |

PD-Tips //

Präzisions-Dispenser-Tips mit Typ-Codierung.



| Volumen ml | Verp.-Einh. | unsteril Best.-Nr. | BIO-CERT® Best.-Nr. |
|---|----------------|--------------------|---------------------|
| 0,1 | 100 | 705700 | 705730 |
| 0,5 | 100 | 705702 | 705732 |
| 1 | 100 | 705704 | 705734 |
| 1,25 | 100 | 705706 | 705736 |
| 2,5 | 100 | 705708 | 705738 |
| 5 | 100 | 705710 | 705740 |
| 10 | 100 | 705712 | 705742 |
| 12,5 | 100 | 705714 | 705744 |
| 25 | 50 + 1 Adapter | 705716 | 705746* |
| 50 | 25 + 1 Adapter | 705718 | 705748 |
| Set PD-Tips //, unsteril, 20 Stück je Größe: 0,5/1/1,25/2,5/5/10/12,5 ml | | | 705720 |

* Verpackungseinheit BIO-CERT®: 25 + 1 Adapter



Toleranzen und weitere Informationen finden Sie unter shop.brand.de/touch und www.brand.de

HandyStep® touch und HandyStep® touch S besitzen Merkmale nach folgenden BRAND Patenten und Patentanmeldungen: US 6,740,295 B2; EP 1 110 612 B1; US 6,540,964 B2; EP 1 177 831 B1; US 6,841,129 B2; DE 102017103745 A1; WO 2018153986 A2; DE 102017103748 A1; WO 2018153830 A1; DE 102017103744 A1; WO 2018153924 A1. PD-Tips // besitzen Merkmale nach folgenden BRAND Patenten und Patentanmeldungen USD825,750S und CN304542771S sowie dem Europäischen Geschmacksmusterpatent EM003763564.

BIO-CERT®, BRAND®, BRAND. For lab. For life.®, HandyStep® sowie die Wort-Bild-Marke BRAND sind Marken oder eingetragene Marken der BRAND GMBH + CO KG, Deutschland. Alle anderen abgebildeten oder wiedergegebenen Marken sind Eigentum der jeweiligen Inhaber.

BRAND GMBH + CO KG

Postfach 1155 | 97861 Wertheim | Germany

T: +49 9342 808-0 | F: +49 9342 808-98000 | info@brand.de | www.brand.de

BRAND. For lab. For life.®

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 vom Anwender selbst sehr sorgfältig zu überprüfen.

Technische Änderungen, Irrtum und Druckfehler vorbehalten.

