

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

DOMINIQUE DUTSCHER SAS

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



Komfortabel

Induktives Aufladen mit dem optionalen Ladeständer

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

- + 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

DOWNLOAD DUTSCHER SAS

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 Gerätename)	✓	✓



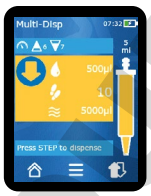
Erweiterter Funktionsumfang beim HandyStep® touch *S*:



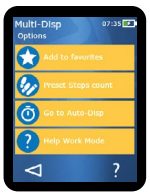
Die übersichtlichen Menüs ermöglichen eine intuitive Handhabung und schnelles Arbeiten, die wichtigsten Funktionen und Parameter bleiben dabei immer im Blick.



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 //

DOWNLOAD DATASHEETS

Bestelldaten



HandyStep® touch



HandyStep® touch *S*

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



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

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

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

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: EP 1 177 831 B1; US 6,841,129 B2; DE 102017103745 A1; WO 2018153986 A2; DE 102017103748 A1; WO 2018153830 A1; DE 102017103744A1; WO 2018153924 A1; USD871,606S; CN304548063S und CN305709380S. PD-Tips *//* besitzen Merkmale nach folgenden BRAND Patenten USD825,750S und CN304542771S sowie den Europäischen Geschmacksmustern EM003763564 und EM004045847.

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.

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.

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.®

BRAND®

9949 20 · Printed in Germany · 14/1120

4 033378 494009

DOMINIQUE DUTSCHER SAS