

Manuelle Pipette - BluePette

Beschreibung

BluePette ist eine zuverlässige und kostengünstige elektronische Pipette. Sie bietet Ihnen genauere und präzisere Daten, Zeitersparnis, mehr Protokolle, mehr Produktivität und weniger Aufwand!

Die elektronische Pipettenserie BluePette zeichnet sich durch ein ergonomisches und kraftsparendes Design aus. Sie schützt den Anwender bei der Durchführung verschiedener Liquid Handling-Aufgaben vor Überlastung und RSI (Repetitive Stress Injury). Für unterschiedlichste Anwendungsbedürfnisse ist die BluePette in einer breiten Palette von Produkten erhältlich.

Spezifikationen

- Unkomplizierte Bedienbarkeit mit großen Tasten
- Einzigartiges kraftsparendes Design: reduziert Stressverletzungen und Müdigkeit bei wiederholten Pipettieraufgaben (RSI)
- 360° drehbare Manschette: für höchsten Positionierkomfort
- 9 Speichereinstellungen für Ihre Protokolle: verkürzt die Einrichtzeit des Protokolls
- Hochkapazitiver Lithium-Akku: für den Dauereinsatz ohne Leckage
- 5 Geschwindigkeitsstufen für unterschiedliche Viskositäten: abhängig von der Viskosität der Flüssigkeit
- ISO-8655, CE und GLP

Vorteile

Der größte Unterschied zwischen herkömmlichen manuellen Pipetten und elektronischen Pipetten ist die Methode, mit der sie einen Vakuumraum zum Anziehen oder Austreiben von Flüssigkeiten schaffen.

Traditionelle manuelle Pipetten verwenden Metallfedern, während BluePette hochpräzise Schrittmotoren und Mikroprozessoren verwendet, um das Pipettiervolumen und die Geschwindigkeit zu steuern.

Manuelles Pipettieren kann zu Repetitive Stress Injury (RSI) führen. Neben der Reduzierung dieses Risikos gibt es noch einige andere wichtige Gründe, warum Sie auf die BluePette umsteigen sollten:



BluePette Single und Multichannel



Manuelle Pipette - BluePette

Technische Daten

BluePette Typ	Volumenbereich	Einstellschritte	Genauigkeit Rel. % (\pm)	Präzisionsbereich Rel. CV % (\leq)
B20-1 1-Kanal Elektronische Pipette	2 - 20 μ l	0.1 μ l	1 - 4	0.4 - 2.5
B200-1 1-Kanal Elektronische Pipette	10 - 200 μ l	1 μ l	0.6 - 2.5	0.15 - 1
B1000-1 1-Kanal Elektronische Pipette	100 - 1000 μ l	1 μ l	0.5 - 2.5	0.15 - 0.6
B20-8 8-Kanal Elektronische Pipette	2 - 20 μ l	0.1 μ l	1 - 4	0.5 - 2.5
B200-8 8-Kanal Elektronische Pipette	10 - 200 μ l	1 μ l	0.6 - 3	0.15 - 1

Zubehör

	Batterie	Lithium Batterie für den Dauerbetrieb geeignet
	Adapter	Standard AC-DC Adapter
	Ständer	Ständer für 3 Pipetten