

INTEGRA



PIPETBOY acu 2 Leichter, schneller – die beliebteste Pipettierhilfe ist noch besser geworden

PIPETBOY acu 2

Dank unserer jahrzehntelangen Erfahrung im Umgang mit Flüssigkeiten und Hunderttausenden Geräten im weltweiten Einsatz, sind die Pipettierhilfen von INTEGRA der Maßstab für präzises und effizientes Pipettieren.

Die zweite Generation von PIPETBOY acu ist mit der neuesten Technologie ausgestattet und bietet eine höhere Pipettiergeschwindigkeit und ein deutlich geringeres Gewicht. Dank dieser zwei Eigenschaften können Sie Ihre Arbeitszeit verkürzen und langandauerndes Pipettieren geht mit leichter Hand. Die altbewährten Vorteile des PIPETBOY acu sind beibehalten worden; die unübertroffene Präzision, die bunten Farben und die hervorragende Ergonomie. Wir sind überzeugt, dass wir die beliebteste Pipettierhilfe der Welt noch besser gemacht haben!

Leichter

PIPETBOY acu 2 wurde nach ergonomischen Erkenntnissen so konzipiert, dass die Pipettierhilfe komfortabel in der Hand liegt und die Finger während der Betätigung in einer natürlichen Position bleiben. Mit nur 195 Gramm und gut ausbalanciert, geht auch langandauerndes Pipettieren mit leichter Hand.

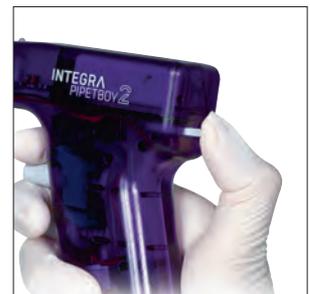
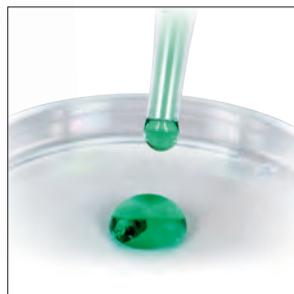


Schneller

Mit einem speziellen Motor und variabler Pipettiergeschwindigkeit ausgestattet, eignet sich PIPETBOY acu 2 für alle serologischen Pipetten im Volumenbereich von 1 - 100 ml. Die Pipettiergeschwindigkeit wird mit einer Hand per Rändelschraube auf der Rückseite des Geräts entsprechend Ihrer Anwendung bequem voreingestellt. Bei der Verwendung von Pipetten mit einem größeren Volumen bietet der neue Turbo-Modus eine 20 % höhere Pipettiergeschwindigkeit. Verbinden Sie den Netzadapter einfach mit dem Gerät und erhalten Sie die schnellste Pipettierhilfe auf dem Markt.

Unvergleichliche Kontrolle der Pipettiergeschwindigkeit

Alle PIPETBOY-Pipettierhilfen profitieren von einem einzigartigen Ventil- und Dosiersystem, das eine bisher unerreichte Kontrolle der Pipettiergeschwindigkeit, von tropfenweise (Schwerkraftdispensierung) bis zur schnellen Flüssigkeitsverdrängung, ermöglicht. Die Geschwindigkeit lässt sich mit den Fingerspitzen leicht regulieren, sodass Sie den Flüssigkeitsstand in der Pipette sorgfältig steuern können.



Längere Betriebsdauer

PIPETBOY acu 2 läuft mit einem Hochleistungs-Lithium-Ionen-Akku. Die Ladezeit beträgt nur 3,5 Stunden, ohne Memory-Effekt. Mit vollem Akku kann über 6,5 Stunden ununterbrochen gearbeitet werden.



Eine leuchtende LED zeigt durch Wechsel von grün auf rot an, dass der Akku geladen werden muss.

Buntes Design

PIPETBOY acu 2 ist in sechs Farben erhältlich. So können Sie beispielsweise eine Farbe einer bestimmten Anwendung zuweisen, um eine Verwechslung zu vermeiden und sicherer zu arbeiten. Sie können auch einfach Ihre Lieblingsfarbe auswählen und Farbe in Ihr Labor bringen!

Dank des intelligenten Designs von PIPETBOY acu 2 können Sie das Gerät sicher auf die Rückseite stellen.



Technische Daten

Max. Geschwindigkeit	13,5 ml/s (mit 50 ml-Pipette)
Schwerkraftdispension	Leichter Druck auf den Dispensierknopf
Pipettenkompatibilität	Glas- und Plastikpipetten 1 - 100 ml
Filter	0,45 µm (inkl.) oder 0,2 µm (separate Bestellung)



Hohe Sicherheit

Ein hydrophober Filter schützt PIPETBOY acu 2 zuverlässig vor Kontamination und Beschädigung durch Aerosole und Flüssigkeiten.

Der Filter lässt sich leicht wechseln und ist in zwei Größen (0,45 und 0,2 µm), steril und unsteril, erhältlich und passt für jede Laboranwendung.

Wenn mit heiklen Flüssigkeiten gearbeitet wird, kann das Nasenstück autoklaviert werden.



Qualität auf die Sie sich verlassen können

PIPETBOY Pipettierhilfen werden nach hohen Qualitätsstandards hergestellt. Deshalb bieten wir eine Garantieverlängerung von 3 Jahren, wenn Sie Ihren PIPETBOY registrieren.



Gewicht	195 g
Umgebungsbedingungen	5 - 40 °C, max. 80 % RH
Strombedarf	Eingang: 100 - 240 VAC, 50/60 Hz; Ausgang: 17 VDC ±10 %/180 mA ±10 %
Akku	Lithium-Ionen 500 mAh

Bestellinformationen

Geräte	Farbe	Art. Nr.
PIPETBOY acu 2 Pipettierhilfe komplett, mit Lithium-Ionen Akku, Netzteil, Ersatz-Sterilfilter 0,45 µm und Wandhalterung	klassisch	155 000
	grün	155 015
	rot	155 016
	blau	155 017
	transparent	155 018
	lila	155 019



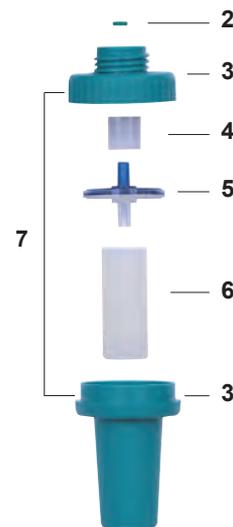
Gratis Schweizer Taschenmesser mit jedem PIPETBOY acu 2.

Zubehör	Art. Nr.	
1 Stand für PIPETBOY und VACUBOY	155 065	
Wandhalterung	155 521	
Netzteile (100 - 240 VAC, 50/60 Hz)	EU Version	153 210
	US Version	153 211
	UK Version	153 214
	AU Version	153 216



Der Ständer für PIPETBOY und VACUBOY ist ein ideales Zubehör für die Arbeit in einer Sicherheitswerkbank. Dadurch bleibt der Arbeitsplatz aufgeräumt und PIPETBOY acu 2 ist mit oder ohne eingesetzte Pipette immer verfügbar.

Verbrauchsmaterial	Art. Nr.		
Akkufachdeckel	klassisch	155 203	
	grün	155 160	
	rot	155 161	
	blau	155 162	
	transparent	155 163	
	lila	155 164	
2 O-ring	153 235		
3 Nasenstückgehäuse inkl. O-Ring	grün	155 230	
	grau	155 060	
4 Filtergummi Silikon, zur Befestigung des Filters im Nasenstück	153 225		
5 Filter 0,45 µm	steril	153 015	
	unsteril	153 016	
	0,2 µm	steril	156 608
		unsteril	156 607
6 Pipettengummi Silikon, zur Befestigung der Pipette im Nasenstück	151 020		
7 Nasenstück komplett, für grau und transparent	grün	155 025	
	komplett, for grün, rot, blau, lila	grau	155 070
Akku für PIPETBOY acu 2, Li-Ion	155 066		



CE
Swiss made



INTEGRA Biosciences AG
7205 Zizers, Schweiz
T +41 81 286 95 55
F +41 81 286 95 07
info-ch@integra-biosciences.com



www.integra-biosciences.com

INTEGRA Biosciences Deutschland GmbH
35444 Biebertal, Deutschland
T +49 6409 81 999 15
F +49 6409 81 999 68
info-de@integra-biosciences.com

INTEGRA