

# INTEGRA



**PIPETBOY acu 2** Plus léger, plus rapide  
Le plus célèbre des pipeteurs est encore plus performant

## PIPETBOY acu 2

Avec plus de quarante ans d'expérience dans la manipulation des liquides et des centaines de milliers d'instruments utilisés à travers le monde, les pipeteurs INTEGRA se sont imposés comme référence pour un pipetage sérologique précis et efficace.

La seconde génération de PIPETBOY acu bénéficie des dernières avancées technologiques offrant à la fois une vitesse accrue de pipetage et une réduction significative du poids de l'instrument. Ces deux fonctions vous permettent de réduire votre temps de travail et de bénéficier d'un pipetage ergonomique bien meilleur. Outre ces changements, les principaux avantages du PIPETBOY acu ont été conservés : la précision inégalée du pipetage, un look coloré et l'équilibrage du poids. Dans l'ensemble, nous sommes convaincus que nous venons encore d'améliorer le pipeteur le plus populaire au monde !

### Plus léger

PIPETBOY acu 2 a été conçu selon les recommandations en matière d'ergonomie de façon à tenir confortablement dans la main et permettre à vos doigts de garder une position naturelle tout au long de vos activités de pipetage. Avec seulement 195 grammes et une balance de poids optimale, PIPETBOY acu 2 vous offre une meilleure ergonomie, éliminant stress et fatigue en cas de pipetage prolongé.

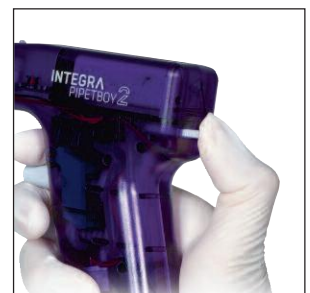
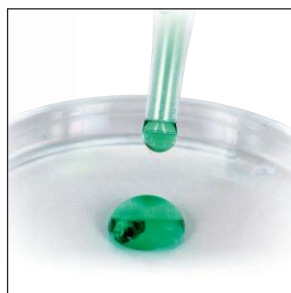


### Plus rapide

PIPETBOY acu 2 est équipé d'un moteur exclusif qui offre une large gamme de vitesses de pipetage, idéales pour une utilisation avec toutes les pipettes sérologiques de 1 à 100 ml existant sur le marché. La vitesse générale du pipetage se règle facilement d'une seule main à l'aide de la molette à l'arrière de l'instrument, en fonction de votre application. Lorsque vous travaillez avec des pipettes de grands volumes, le nouveau mode Turbo accroît la vitesse de pipetage de 20 %. Il suffit de brancher l'adaptateur secteur à l'instrument pour en faire le pipeteur le plus rapide du marché.

### Un contrôle de pipetage inégalé

Tous les pipeteurs PIPETBOY bénéficient d'un système pompe-valve unique, offrant un contrôle inégalé des vitesses de pipetage, du mode « goutte à goutte » ou « gravité » à la distribution rapide des liquides. La vitesse se règle facilement du bout des doigts, pour un contrôle parfait du niveau du liquide dans la pipette.



### Une plus grande autonomie de fonctionnement

PIPETBOY acu 2 est équipé d'une batterie lithium-polymère de dernière technologie qui permet de pipeter sans fil pendant plus de 6,5 heures en continu avec un temps minimal de charge d'à peine 3,5 heures sans effet mémoire.



L'indicateur de batterie DEL vous indique clairement l'état de charge de l'appareil en passant simplement du rouge au vert.

### Coloré

PIPETBOY acu 2 est disponible en six couleurs afin que vous puissiez allouer une couleur à une application spécifique, ce qui évite tout risque de confusion et vous permet de travailler avec plus de sécurité. Vous pouvez également tout simplement choisir votre coloris préféré et faire entrer un peu de couleur dans votre laboratoire !

La conception intelligente du PIPETBOY acu 2 vous permet de poser l'appareil de manière stable sur sa face arrière.



## Données techniques

Vitesse de pipetage max.	13,5 ml/s (avec une pipette de 50 ml)
Distribution par gravité	Presser légèrement sur le bouton de distribution
Compatibilité des pipettes	Pipettes en verre et plastique de volumes de 1 à 100 ml
Filtre de protection	0,45 µm (inclus) ou 0,2 µm (commander séparément)



### Le souci de la sécurité

Un filtre hydrophobe protège efficacement PIPETBOY acu 2 contre la contamination et les dommages causés par les aérosols et les liquides.

Facile à changer, le filtre est disponible en deux tailles de pores (0,45 et 0,2 µm), stérile et non stérile, pour s'adapter à chaque application de laboratoire.

En cas de manipulation de liquides critiques, le nez, incluant le porte-pipette en silicone et le filtre en caoutchouc, est autoclavable.



### Une qualité sur laquelle vous pouvez compter

Les pipeteurs PIPETBOY sont conçus et fabriqués selon les plus hauts standards de qualité, et donc offerts avec une garantie de 3 ans après enregistrement.



Poids	195 g
Conditions d'utilisation	5 - 40 °C, max. 80 % HR
Autonomie	Min. 5500 cycles de pipetage de 25 ml (batterie chargée)
Entrée adaptateur secteur	100 - 240 VAC, 50 / 60 Hz
Batterie rechargeable	Lithium Polymère, 7 - 10 V, min. 550 mAh



# Information de commande

Instrument	Couleur	Réf.
<b>PIPETBOY acu 2</b> Pipeteur complet avec batterie Lithium Polymère, adaptateur secteur, filtre stérile 0,45 µm de rechange et support mural	classique	155 000
	vert	155 015
	rouge	155 016
	bleu	155 017
	transparent	155 018
	violet	155 019

Accessories		Réf.	
<b>1 Support</b>	pour PIPETBOY et VACUBOY	155 065	
Support mural		155 521	
Adaptateur secteur	(100 - 240 VAC, 50 / 60 Hz)	Version EU	153 210
		Version US	153 211
		Version UK	153 214

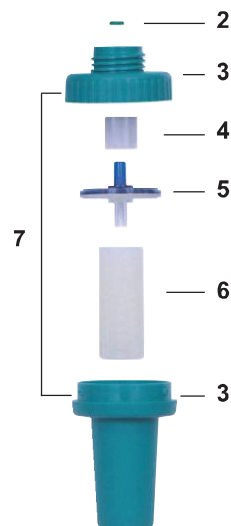
Consommables		Réf.	
Couvercle compartiment batterie	classique	155 203	
	vert	155 160	
	rouge	155 161	
	bleu	155 162	
	transparent	155 163	
	violet	155 164	
<b>2 Joint</b>		153 235	
<b>3 Boîtier du nez</b>	joint inclus	turquoise	155 230
		gris	155 060
<b>4 Joint du filtre</b>	silicone, pour maintenir le filtre dans le nez	153 225	
<b>5 Filtre</b>	0,45 µm	stérile	153 015
		non stérile	153 016
	0,2 µm	stérile	156 608
		non stérile	156 607
<b>6 Porte-pipette</b>	en silicone, pour maintenir le filtre et la pipette dans le nez	151 020	
<b>7 Nose piece</b>	complet pour classique et transparent	turquoise	155 025
	complet pour vert, rouge, bleu, violet	gris	155 070
Batterie	pour PIPETBOY acu 2, Lithium Polymère	155 066	



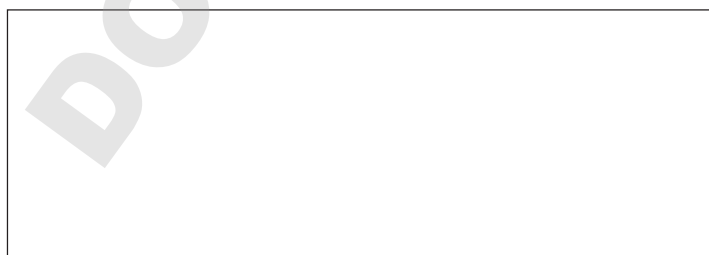
Un couteau suisse de poche est offert avec chaque nouveau PIPETBOY acu 2.



Le support pour PIPETBOY et VACUBOY est l'accessoire idéal pour la culture cellulaire. Il permet de garder une place de travail organisée et le PIPETBOY acu 2, avec ou sans pipette insérée, reste toujours à portée de main.



**CE**  
Swiss made



**INTEGRA Biosciences AG**  
CH-7205 Zizers, Switzerland  
T +41 81 286 95 30  
F +41 81 286 95 33

**INTEGRA Biosciences SAS**  
92062 Cergy-Pontoise Cedex, France  
T +33 (0)1 34 30 76 76  
F +33 (0)1 34 30 76 79

info-fr@integra-biosciences.com  
www.integra-biosciences.com



**INTEGRA**