

Pipettes électroniques motorisées

- ▶ **facilité totale de manipulation**
- ▶ **entièrement autonomes**
- ▶ **ultra-légères : 140 g**

Modes de fonctionnement

- **pipetage (P)** : un volume sélectionné est pipeté avec une purge automatique et un contrôle total du mouvement du piston
- **pipetage inverse (rP)** : un volume sélectionné avec une quantité excédentaire est aspiré dans le cône, après distribution, le volume excédentaire reste dans la pointe et est évacué
- **distributions multiples (d)** : aspiration du volume total et d'une quantité excédentaire, distribution répétée de volumes identiques, affichage volume et nombre d'aliquotes restants
- **dilution (dd)** : 2 solutions différentes séparées par un matelas d'air sont aspirées puis distribuées ensemble, purge automatique
- **distribution en série (Sd)** : une série de différents volumes peut être distribuée dans un ordre quelconque
- **aspirations multiples (SA)** : sélection du volume et du nombre d'aspirations jusqu'à ce que la série soit achevée, ensuite le volume aspiré total est éliminé en une seule étape
- **mélange** : le piston monte et descend automatiquement pour mélanger le liquide dans le récipient de distribution, temps de mélange réglé par le bouton de commande, la fonction de mélange est disponible dans les modes pipetage ou dilution

- **ePET** : pipetage, pipetage - mélange, distribution multiple, dilution, dilution - mélange
- **Proline®** : pipetage, pipetage inverse (modèles 1200 µl et 5000 µl), pipetage - mélange, distribution multiple, dilution (modèles multicanaux 1200 µl), dilution - mélange, distribution en série (modèles 1200 µl et 5000 µl), aspiration multiple (modèles 1200 µl)

Confort et ergonomie

- pipette gérée par microprocesseur : pipetages précis et reproductibles
- affichage digital LCD
- clavier pour la sélection facile et sans erreur du mode de pipetage, du volume et de la vitesse
- plus de syndrome du pouce

Précision, rapidité et reproductibilité

- chaque pipette est testée individuellement et subit un contrôle gravimétrique rigoureux selon les recommandations du National Committee for Clinical Laboratory Standards
- 5 vitesses d'aspiration et d'éjection : permettant de s'adapter à la viscosité de la substance, la distribution se termine par une purge automatique de la pointe

Recharge automatique sans fil

- **Proline®** : charge automatique sans fil par champ magnétique, le fait de placer la pipette sur son support provoque instantanément la charge de la batterie, la pipette est entièrement autonome, sans aucun fil
- **ePET®** : recharge directe sans support, prise secteur livrée



volume	incréments	exactitude	reproductibilité	référence	Prix HT	référence	Prix HT
				pipette ePET® avec prise secteur		pipettes Proline® sans chargeur (en option)	
pipettes électroniques monocanal à volume variable (sans chargeur)							
0,2 à 10 µl	0,1 µl	0,2 µl ± 6,0% / 10 µl ± 0,9%	2 µl < 3,0% / 10 µl < 0,50%	BHL0010		BHE0010	
5 à 100 µl	1 µl	5 µl ± 2,5% / 100 µl ± 0,4%	5 µl < 1,8% / 100 µl < 0,15%	BHL0100		BHE0100	
10 à 250 µl	5 µl	10 µl ± 2,0% / 250 µl ± 0,4%	10 µl < 1,0% / 250 µl < 0,15%	-		BHE0250	
10 à 500 µl	5 µl	10 µl ± 6,0% / 500 µl ± 0,4%	10 µl < 1,5% / 500 µl < 0,15%	-		BHE0500	
50 à 1000 µl	10 µl	50 µl ± 2,0% / 1000 µl ± 0,4%	50 µl < 1,0% / 1000 µl < 0,15%	BHL1000		BHE1000	
50 à 1200 µl	5 µl	50 µl ± 2,0% / 1200 µl ± 0,4%	50 µl < 1,0% / 1200 µl < 0,15%	BHL1200		BHE1200	
100 à 5000 µl	50 µl	500 µl ± 0,8% / 5000 µl ± 0,5%	500 µl < 0,3% / 5000 µl < 0,15%	BHL5000		BHE5000	
pipettes électroniques 8 canaux à volume variable							
0,2 à 10 µl	0,1 µl	1 µl ± 4,0% / 10 µl ± 0,9%	1 µl < 4,0% / 10 µl < 0,50%	BHP8010		BHK8010	
5 à 100 µl	1 µl	5 µl ± 4,0% / 100 µl ± 0,5%	5 µl < 2,5% / 100 µl < 0,20%	BHP8100		BHK8100	
25 à 250 µl	5 µl	25 µl ± 1,5% / 250 µl ± 0,4%	25 µl < 1,0% / 250 µl < 0,15%	BHP8250		BHK8250	
50 à 1200 µl	10 µl	50 µl ± 8,0% / 1200 µl ± 0,5%	50 µl < 1,5% / 1200 µl < 0,15%	BHP8120		BHK8120	
pipettes électroniques 12 canaux à volume variable							
0,2 à 10 µl	0,1 µl	1 µl ± 4,0% / 10 µl ± 0,9%	1 µl < 4,0% / 10 µl < 0,50%	BHP0010		BHK0010	
5 à 100 µl	1 µl	5 µl ± 4,0% / 100 µl ± 0,5%	5 µl < 2,5% / 100 µl < 0,20%	BHP0100		BHK0100	
25 à 250 µl	5 µl	25 µl ± 1,5% / 250 µl ± 0,4%	25 µl < 1,0% / 250 µl < 0,15%	BHP0250		BHK0250	
50 à 1200 µl	10 µl	50 µl ± 8,0% / 1200 µl ± 0,8%	50 µl < 1,5% / 1200 µl < 0,15%	BHP1200		BHK1200	
chargeurs pour pipettes Proline							
Portoir-chargeur pour 1 pipette Proline						BH6001	
Portoir-chargeur pour 4 pipettes Proline						BH6004	