

Micropipettes électroniques Xplorer® et Xplorer Plus®

- ▶ micropipettes monocanal
- ▶ micropipettes 8, 12, 16 ou 24 canaux

Caractéristiques

- ajustage préprogrammé et individuel aux conditions ambiantes
- pipettes à coussin d'air, faible force de pipetage
- molette de sélection pour les modes de pipetage
- écran couleur facile à manipuler dans toutes les positions
- touche bidirectionnelle multifonctions, orientée vers le haut pour aspirer, et vers le bas pour distribuer
- vitesses réglables pour l'aspiration et la distribution
- parties basses autoclavable
- batterie rechargeable puissante, jusqu'à 8h de travail
- choix entre 9 langues
- modèles 8 canaux : tête orientable à 360°
- partie inférieure autoclavable

Caractéristiques propres à la Xplorer Plus

- programmation personnalisée
- réglage des volumes fixes
- protection par mot de passe
- affichage des intervalles de maintenance

Modes de fonctionnement

- pipetage standard de liquides (Pip)
- pipetage manuel de liquides (Man)
- pipetage et mélange (P/M) : mélange automatisé d'échantillons
- distribution manuelle (Dis) : remplissage manuel de plaques, de gels, et de microtubes avec des volumes partiels égaux
- distribution automatique (Ads) : remplissage automatique de plaques, de gels, et de microtubes à des intervalles de temps définis par l'utilisateur

Modes de fonctionnement propres à la Xplorer Plus

- aspiration multiple (Spc) : pour le pooling de différentes cuves vers une seule pointe de pipette
- pipetage ou distribution séquentielle (Spc) : étapes de volume définies par l'utilisateur
- pipetage inversé (Spc) : solutions non aqueuses/difficiles
- dilution (Spc) : préparation de séries de dilution
- volume fixe (Fix) : enregistrement jusqu'à 10 volumes et réglages de vitesse pour une utilisation facilitée

Filtres de protection

- empêchent l'entrée de liquides et vapeurs dans les composants internes de la micropipette
- compatibles avec les micropipettes Research plus, Reference 2 et Xplorer
- livrés par 10 avec 1 manchon filtrant

capacité		filtres
2,5 ml	●	DP7030
5 ml	●	DP7031
10 ml	●	DP7032



capacité	référence	Prix HT	référence		Prix HT
			Xplorer®	Xplorer Plus®	
micropipettes monocanales à volume variable					
0,5 - 10 µl	● DP8001		DP8101		
1 - 20 µl	● DP8002		DP8102		
5 - 100 µl	● DP8003		DP8103		
10 - 200 µl	● DP8004		DP8104		
15 - 300 µl	● DP8005		DP8105		
50 - 1 000 µl	● DP8006		DP8106		
0,1 - 2,5 ml	● DP8007		DP8107		
0,2 - 5 ml	● DP8008		DP8108		
0,5 - 10 ml	● DP8009		DP8109		
micropipettes 8 canaux à volume variable					
0,5 - 10 µl	● DP8011		DP8111		
5 - 100 µl	● DP8012		DP8112		
15 - 300 µl	● DP8013		DP8113		
50 - 1200 µl	● DP8014		DP8114		
micropipettes 12 canaux à volume variable					
0,5 - 10 µl	● DP8021		DP8121		
5 - 100 µl	● DP8022		DP8122		
15 - 300 µl	● DP8023		DP8123		
50 - 1200 µl	● DP8024		DP8124		
micropipettes 16 canaux à volume variable					
1 - 20 µl	●	-	DP8131		
5 - 100 µl	●	-	DP8132		
micropipettes 24 canaux à volume variable					
1 - 20 µl	●	-	DP8141		
5 - 100 µl	●	-	DP8142		
accessoires					
Carrousel chargeur	DP8201		DP8201		
Support chargeur	① DP8202		DP8202		
Base de recharge	② DP8203		DP8203		
Support de pipette	③ DP8204		DP8204		