

Notre famille d'appareils epMotion®

Applications	epMotion® 5070	epMotion® 5073	epMotion® 5075
 <p>Le petit dernier de la famille epMotion est la solution la plus compacte pour un pipetage automatique précis et reproductible.</p> <p><i>Cette liste reflète les applications les plus couramment utilisées et n'est pas exhaustive.</i></p>	 <p>Ces systèmes de pipetage automatique sont parfaitement adaptés à la préparation de PCR et de qPCR, à la purification d'acide nucléique ainsi qu'à la préparation de bibliothèques NGS à faible débit.</p>	 <p>Étant la solution la plus flexible pour les diverses demandes de manipulation de liquides, l'epMotion 5075 est particulièrement adapté à la préparation de bibliothèques NGS, mais aussi à des applications telles que la préparation d'échantillons MALDI-TOF.</p>	
Reformatage des plaques 96/384	●	●	●
Dilutions en série	●	●	●
Applications liées aux cellules (en salle blanche)	●	●	●
Préparation de PCR et de qPCR	●	●	●
Préparation de HPLC	●	●	●
Normalisation	●	●	●
Cherry picking	●	●	●
Essais enzymatiques	●	●	●
ELISA (revêtement et nettoyage de plaque)	●	●	●
Configuration de l'essai colorimétrique/photométrique/fluorescence	●	●	●
Extraction/purification ADN/ARN (cellules, tissus, virus, plantes, sol, liquides corporels, etc.)	●	●	●
Essais cellulaires et dépistage, par ex. sérologique	●	●	●
Préparation de bibliothèque NGS	●	●	●
Nettoyage par billes magnétiques et NAP par filtre	●	●	●
Purification par filtre (extraction en phase solide, par ex. pour les protéines)	●	●	●
Clonage de plasmides par PCR	●	●	●
Préparation d'échantillons pour la spectrométrie de masse	●	●	●
Technologie PEA (Proximity Extension Assay)*	●	●	●

*Méthode d'Olink®

Présentation de la méthode epMotion®

L'obtention de résultats cohérents et de haute qualité nécessite une optimisation, une personnalisation et une formation poussée pour chaque flux de travaux.

Les kits présentés sur notre page Internet de présentation de la méthode** ont été automatisés sur l'epMotion en collaboration avec des fabricants ou exécutés sur site chez des clients avec des résultats fructueux. www.eppendorf.com/epmotionmethods

**Les méthodes indiquées sont uniquement pour la recherche





Nomenclature de commande

Désignation	Réf.
epMotion® 5070	
epMotion® 5070 MultiCon , boîtier complètement fermé, système comprenant Eppendorf MultiCon, logiciel epBlue, clavier, souris, poubelle de cônes, 100 à 240 V \pm 10 %/50 à 60 Hz \pm 5 %	5070 000 282
epMotion® 5070 MultiCon PCR Solution , comprend MultiCon PC, outil de distribution (TS 50), accessoires spécifiques PCR, 100 à 240 V \pm 10 %/50 à 60 Hz \pm 5 %	5070 000 948
epMotion® 5073	
epMotion® 5073i , MultiCon PC, boîtier complètement fermé, logiciel epBlue, clavier, souris, système pour déchets solides et liquides, 100 à 240 V / 50 à 60 Hz	5073 000 110
epMotion® 5073t , MultiCon PC, boîtier complètement fermé, ThermoMixer, logiciel epBlue, clavier, souris, système pour déchets solides et liquides, 100 à 240 V / 50 à 60 Hz	5073 000 111
epMotion® 5073t NGS Solution , MultiCon PC, ThermoMixer, 3 outils de distribution, pince de transport, accessoires et consommables spécifiques NGS, logiciel epBlue avec Kit de fonctionnalités améliorées 1, système pour déchets solides et liquides, 100 à 240 V / 50 à 60 Hz	5073 000 112
epMotion® 5075	
epMotion® 5075i , MultiCon PC, boîtier complètement fermé, logiciel epBlue, clavier, souris, système pour déchets solides et liquides, 100 à 240 V / 50 à 60 Hz	5075 000 041
epMotion® 5075t , MultiCon PC, boîtier complètement fermé, ThermoMixer, logiciel epBlue, clavier, souris, système pour déchets solides et liquides, 100 à 240 V / 50 à 60 Hz	5075 000 042
epMotion® 5075v , MultiCon PC, boîtier complètement fermé, système de vide avec accessoires, pince de transport, logiciel epBlue, clavier, souris, système pour déchets solides et liquides, 100 à 240 V / 50 à 60 Hz	5075 000 043
epMotion® 5075vt , MultiCon PC, boîtier complètement fermé, système de vide avec accessoires, pince de transport, ThermoMixer, logiciel epBlue, clavier, souris, système pour déchets solides et liquides, 100 à 240 V / 50 à 60 Hz	5075 000 044
epMotion® 5075t NGS Solution , MultiCon PC, ThermoMixer, module thermique, 4 outils de distribution, pince de transport, accessoires et consommables spécifiques NGS, logiciel epBlue avec Kit de fonctionnalités améliorées 1, système pour déchets solides et liquides, 100 à 240 V / 50 à 60 Hz	5075 000 045

www.eppendorf.com/automation

