

Automate & kits K-Matic

Associé au kit de réactifs dédié, K-Matic couvre et standardise les quatre étapes de coloration du test de Kleihauer. Simple d'utilisation, le système sécurise le processus complet et trace l'ensemble des manipulations. Il entre parfaitement dans une logique d'accréditation facilitée. Ses performances ont été validées pour répondre aux exigences réglementaires de la directive 98/79/CE.



K-Matic utilise la technique de référence mise au point par Kleihauer E. et Bethe K., modifiée par Brossard Y. (Centre National de Référence en Hémobiologie Périnatale)

K-Matic libère du temps. Les coffrets de réactifs sont prêts à l'emploi, et l'automate fonctionne en toute autonomie, sous contrôle du technicien à qui il ne reste que la lecture des lames sous microscope.

Conçu pour proposer aux laboratoires **une solution complète**, K-Matic s'utilise avec les **kits de réactifs dédiés** « Coffret K-Matic 5 flacons » réf. 901080133 et « Coffret K-Matic 8 flacons » réf. 901080134. Chaque coffret permet de colorer **30 lames** avec une date de péremption après ouverture de 35 jours.

Composition du kit : solution de fixation, solution d'éluion, colorant d'hémalun de Mayer, colorant phloxine, **lame de contrôle positif et lame de contrôle négatif**.

ACCREDITATION

Standardisées et traçables, réalisées dans des conditions optimales de propreté, les procédures de coloration sont validées et les risques sont maîtrisés.



SÉCURITÉ

La procédure est maîtrisée et validée, en respectant les 4 étapes de fixation, éluion, deux colorations successives des frottis, tout en standardisant l'étape de chauffe. Les coffrets ne contiennent pas de méthanol.



SIMPLICITÉ

Pour une maîtrise optimale du process, l'automate est également proposé avec un étaleur de lames automatisé, un porte-lames, et un CQI semi-quantitatif, **le IJB-K CONTROL**.



Le système assure la gestion du nombre de lames : chaque coffret permet la coloration de 30 lames et K-Matic interrompt le lancement au-delà de ce nombre.

Les effluents de rinçage des lames sont recueillis dans un bidon destiné au recyclage. Les flacons sont refermés après usage pour traitement des déchets.

Traçabilité des manipulations (puce RFID) et alertes au technicien.

L'écran tactile fonctionne avec un compte individuel.

FAIBLE ENCOMBREMENT :
H 45 CM - L 40 CM - P 40 CM.

RÉFÉRENCE : 220-000

AUTOMATE K-MATIC

La Garantie Année 1 pièces et main d'œuvre vendue avec K-Matic, et les contrats de maintenance proposés par la suite, assurent aux utilisateurs un accompagnement et un support quotidiens dans la réalisation de leurs tests de Kleihauer, avec des experts dédiés.

03 26 79 72 72 • contact@ibjb.fr • www.ibjb.fr

Plus d'infos et témoignages sur notre site web

Lire attentivement les instructions figurant dans le manuel d'utilisation du système et sur la notice d'utilisation du réactif.

Développé et fabriqué par : Institut de Biotechnologies Jacques Boy S.A.S.
Pôle technologique Henri Farman - BP 227 - 4, Allée Albert Caquot - 51686 REIMS Cedex 02

Réf. : K-MATIC_FR-EN-V. 151019 NE PAS JETER SUR LA VOIE PUBLIQUE

