

Système de purification d'acide nucléique
 Auto-Pure 24D

Gamme
 AS1030



- méthode des billes magnétiques
- volume de traitement maximal de 10 ml
- possibilité de purifier 1 à 24 échantillons simultanément
- convient aux consommables avec des volumes de traitement maximum de 5 ml et 10 ml
- idéal pour des applications telles que le dépistage du cancer et le diagnostic prénatal
- débit : 1~24, volume de traitement maximal : 10 mL
- cartouches de support 5 ml et 10 ml + barrette magnétique en peigne
- volume du processus 50~10000 µl / 50~5000 µl
- Consommable 5 mL cartouche + barrette magnétique / 10 ml cartouche + barrette magnétique
- méthode à billes magnétiques, méthode à tige magnétique / mélange ascendant et descendant, mélange gauche et droit
- précision de purification : taux positif d'échantillon à 100 copies supérieure à 95 %
- stabilité<5 %
- efficacité de collecte >95 %
- température de lyse RT.~ 120 °C

- température d'élution RT.~ 120 °C
- écran tactile de 7 pouces, 3 touches de raccourci, souris externe
- programme interne Préréglage de 8 programmes, maximum 100 programmes stockés
- gestion des protocoles Créer, modifier, supprimer, mode protocole
- interface d'extension Télécommande Ethernet extensible, WiFi, réseau 4G
- éclairage
- contrôle de la pollution, stérilisation par UV
- ventilateur d'extraction
- alimentation 450 W
- dim. 400 x 520 x h450 mm
- poids 30 kg

AS1030A
 Peigne 12 pointes pour tiges magnétiques
 pour Auto-Pure 24D

- peigne / fourreau de protection pour tiges magnétiques
- destiné à l'automate d'extraction d'acides nucléiques Auto-Pure 24D
- utilisé avec les cartouches 5 ou 10 ml, il permet la manipulation des billes magnétiques au cours des différentes étapes d'extraction, de lavage et d'élution, sans contact direct entre les tiges magnétiques et l'échantillon
- conditionnement : les 200

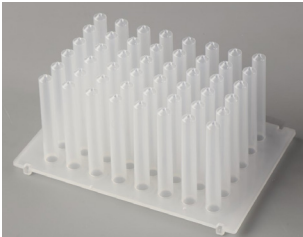
AS1030B
 Barrettes de tubes 5 ml
 pour Auto-Pure 24D

- cartouche / barrette de tubes 5 ml
- destinée à l'automate d'extraction et de purification d'acides nucléiques Auto-Pure 24D
- consommable conçu pour les protocoles d'extraction utilisant la technologie des billes magnétiques
- permet un volume de traitement de 50 à 5 000 µl
- conditionnement : les 500

AS1030C
 Barettes de tubes 10 ml
 pour Auto-Pure 24D

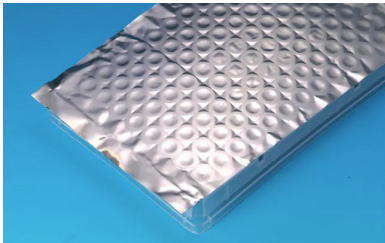
- cartouche / barrette de tubes 10 ml
- destinée au système automatique de purification d'acides nucléiques Auto-Pure 24D
- consommable destiné aux protocoles d'extraction par billes magnétiques, notamment pour le traitement d'échantillons nécessitant des volumes importants
- conditionnement : les 500

AS1035
 Peigne magnétique 48 pointes
 pour AUTO-PURE 48



- peigne de pointes pour tiges magnétiques à 48 positions
- destiné à l'automate d'extraction et de purification d'acides nucléiques Auto-Pure 48
- en plastique incolore de haute qualité
- conçu pour recouvrir les tiges magnétiques de l'Auto-Pure 48
- lors des procédures de purification par billes magnétiques, il permet le transfert des particules magnétiques entre les différentes étapes de lyse, lavage et élution, tout en évitant le contact direct des tiges magnétiques avec les échantillons
- utilisé conjointement avec les plaques Deepwell 48 puits de l'Auto-Pure 48
- nombre de pointes : 48
- compatibilité : Auto-Pure 48
- conditionnement : les 100

AS1040
 Films d'étanchéité aluminiums
 chauffants SEAL-300
 pour SEALBIO-2



- film aluminium thermoscellable et perforable destiné au scellement thermique de plaques de laboratoire
- destiné à la fermeture thermique des microplaques et plaques de laboratoire
- après thermoscellage, le film peut être percé, ce qui permet d'accéder aux puits sans retirer entièrement l'opercule
- consommables du thermoscelleur semi-automatique SealBio-2
- conditionnement : les 10