

Élimination unique des déchets de paraffine sans pertes

Le système de rotation automatique de paraffine élimine la paraffine usagée dans un conteneur jetable, facilitant ainsi l'élimination et améliorant la sécurité des utilisateurs.

- La paraffine est automatiquement transférée dans le conteneur de déchets au cours du traitement
- Il suffit de retirer le conteneur et de le jeter
- Le couvercle intégré empêche l'égouttement

La surveillance continue de la qualité de l'alcool permet jusqu'à 75 % d'économie de réactifs

La mesure de la gravité spécifique du premier alcool au cours de chaque cycle permet à l'Excelsior AS d'assurer le suivi de la qualité des réactifs, et de les mettre en rotation uniquement lorsque cela est nécessaire. Cela ne se produit ni trop tôt, ce qui gaspillerait des réactifs, ni trop tard, ce qui compromettrait la qualité des tissus. Il en résulte jusqu'à 75 % d'économie des réactifs par rapport aux systèmes traditionnels.



Pas besoin de verser de réactifs dangereux

Le processeur de tissus Excelsior AS accepte des réactifs frais dans les bouteilles de vos fournisseurs, éliminant alors les problèmes de temps et de sécurité provoqués par le transfert dans des bouteilles spéciales. Il suffit de placer la nouvelle bouteille dans le processeur et d'insérer le tube.

Réactifs Thermo Scientific en bouteilles de 5 litres

Les réactifs Thermo Scientific pour le traitement des tissus sont disponibles en bouteilles de 5 litres pour plus de commodité. Il suffit de charger la bouteille pour être sûr qu'il y a suffisamment de réactif pour une charge complète de 300 cassettes.



Spécifications

Dimensions (L x l x H) :	23 x 28 x 63 pouces (au haut de l'écran) 580 mm x 710 mm x 1600 mm (au haut de l'écran)
Poids :	247 lbs., 112 kg (vide) 441 lbs., 200 kg (plein)
Puissance requise :	100 Vac - 240 Vac ; 50/60 Hz ; 950 VA (max.), 200 VA (typique)



new

Kit de paraffine Thermo Scientific

Les kits de paraffine ergonomiques comprennent un bac à déchets de cire, simple à commander et sûr d'utilisation.

Information de commande de l'Excelsior AS

Description	Numéro de commande
Excelsior AS	A82300001

Accessoires disponibles pour l'Excelsior AS

Paniers et produits de nettoyage

Description	Quantité	Numéro de pièce
Panier organisé	6 sections : total 222 cassettes	A78410025
Panier organisé grand volume	6 sections : total 300 cassettes	A82310038
Séparateur pour paniers organisés	1	A78420158
Panier aléatoire	1	A78410021
Couvercle de panier	1	A78420156
Tampon de nettoyage du capteur de niveau	1	A78410095

Kits d'adaptation d'extraction de fumées externes

Description	Quantité	Numéro de pièce
Kit d'adaptation de conduit d'extraction de cuve	1	A82310033
Kit d'adaptation de conduit du système d'air principal	1	A78410024

Filtres

Description	Quantité	Numéro de pièce
Filtre à charbon actif	1	9990610
Filtre à charbon actif	6	7411258
Filtre de formaldéhyde	1	9990612
Filtre de formaldéhyde	6	9990612CS

Flacons de réactifs et kits de paraffine

Description	Quantité	Numéro de pièce
Flacon de réactif 5 litres (vide)	6	A78410026
Conteneur de déchets de cire	5	8300
Kit paraffine avec tiroir, Histoplast PE	2 x 2,3 Kg plus conteneur à déchets	8330K
Kit paraffine avec tiroir, Histoplast IM	2 x 2,3 Kg plus conteneur à déchets	8331K
Kit paraffine avec tiroir, Histoplast LP	2 x 2,3 Kg plus conteneur à déchets	8332K
Kit paraffine avec tiroir, Type 1	2 x 2,3 Kg plus conteneur à déchets	8334K
Kit paraffine avec tiroir, Type 3	2 x 2,3 Kg plus conteneur à déchets	8335K
Kit paraffine avec tiroir, Type 6	2 x 2,3 Kg plus conteneur à déchets	8336K
Kit paraffine avec tiroir, Type 9	2 x 2,3 Kg plus conteneur à déchets	8337K
Kit paraffine avec tiroir, Precision Cut	2 x 2,3 Kg plus conteneur à déchets	B1002490K
Kit paraffine avec tiroir, Shandon Histoplast	2 x 2,3 Kg plus conteneur à déchets	6774006K

Généralités

Description	Quantité	Numéro de pièce
Guide de l'utilisateur	1	A82310100
Spatule	1	P09046
Lecteur flash USB 1 Go	1	AP17385

Pour plus d'informations sur le processeur de tissus Excelsior AS de Thermo Scientific, appelez le 1(800) 522-7270 ou consultez le site www.thermoscientific.com/pathology.

www.thermoscientific.com/pathology

© 2013 Thermo Fisher Scientific Inc. Tous droits réservés. Toutes les marques de commerce déposées sont la propriété de Thermo Fisher Scientific et de ses filiales.

Anatomo-pathologie

4481 Campus Drive
Kalamazoo, MI 49008
ÉTATS-UNIS

+1 (800) 522-7270

Tudor Road, Manor Park
Runcorn, WA7 1TA
ROYAUME-UNI

+44 (0) 800 018 9396
+44 (0) 1928 534 000

Thermo
SCIENTIFIC
Part of Thermo Fisher Scientific



Thermo Scientific Excelsior AS
Préparateur de tissus



Innovation dans le traitement de tissus

qualité des tissus inégalée

- Qualité améliorée du tissu
- Sécurité de l'utilisateur et facilité d'utilisation inégalées
- Gestion intelligente du réactif pour un plus faible coût de propriété

Accroît la productivité

... réduit les coûts de réactifs

Le processeur de tissus Excelsior AS™ de Thermo Scientific™ Tissue Processor offre une qualité de tissu exceptionnelle avec une interaction minimale de l'utilisateur. Vous bénéficiez d'un tissu de superbe qualité et de la fiabilité éprouvée que vous attendez, ainsi qu'un environnement de travail plus sûr et plus efficace.

Qualité améliorée du tissu

- Les paniers de cassettes sont délicatement tournés à l'intérieur de la chambre circulaire, offrant alors une agitation plus efficace qu'un agitateur
- Les réactifs peuvent être préchauffés jusqu'à 35 °C, réduisant le choc des tissus et facilitant la pénétration du réactif

Économies de coûts de réactifs importantes

- La mesure de qualité de l'alcool vous permet de prolonger la durée de vie du réactif et permet des économies de coûts significatives
- La rotation automatique du réactif étend davantage la durée de vie du réactif à l'aide d'un système éprouvé

Rationalise les flux de travail et augmente la productivité

- Réduit le temps de maintenance en remplaçant une bouteille de réactif à la fois plutôt que l'ensemble en même temps
- Les nouveaux réactifs sont injectés directement dans le processeur depuis les bouteilles du fournisseur – pas de versement – pas de perte – pas de vapeurs
- Exécute des biopsies rapides pendant la journée et des programmes conventionnels pendant la nuit
- Compatible avec les processus sans xylène IPA, ainsi qu'avec des réactifs classiques



- 1 Interface utilisateur à écran tactile et logiciel intuitif intelligent
- 2 Une ventilation à évacuation descendante réduit l'exposition de l'utilisateur à des vapeurs nocives
- 3 La chambre de réaction avec trois niveaux de remplissage permet des temps de traitement réduits

Protège votre tissu

... protège votre personnel



- 4 Des filtres supplémentaires permettent d'améliorer le contrôle des émanations
- 5 Connectivité USB pour une gestion efficace des données
- 6 Réservoir de cire facile d'accès et solution unique d'élimination des déchets cire

Sans danger pour le tissu, sans danger pour l'opérateur

- Lorsque la chambre est ouverte, un ventilateur aspire les vapeurs à travers un filtre pour protéger les utilisateurs contre l'exposition au formaldéhyde
- Les émanations de l'armoire sont également extraites à travers des filtres pour protéger les utilisateurs contre les émanations d'alcool, de xylène et de formaldéhyde
- Élimine les déchets de paraffine simplement en jetant un bac en plastique - pas de déversement de paraffine ni de brûlures
- Les coupures de courant ne sont plus un sujet de préoccupation - l'Excelsior protège votre tissu avec une batterie de secours

Tellement simple à apprendre et à utiliser

- La toute nouvelle interface tactile est intuitive et facile à apprendre
- Avec le logiciel intelligent, il est plus facile d'éviter les erreurs affectant la qualité des tissus

Conçu pour la fiabilité et la tranquillité de l'esprit

- Le processeur de tissus Excelsior AS reflète les améliorations techniques basées sur plus de 10 années d'historique de service

Sécurité de l'utilisateur améliorée

Avec certains processeurs de tissus, il est difficile d'éviter les émanations de formaldéhyde. Avec l'Excelsior AS, un ventilateur de hotte démarre automatiquement, extrayant les fumées à l'écart de l'utilisateur et à travers un filtre qui neutralise le formaldéhyde.



La technologie de pointe

... rationalise votre flux de travail



L'Infomatics intègre le laboratoire et simplifie les rapports

- Une gamme complète de rapports est disponible pour l'enregistrement de routine, le contrôle qualité, le reporting réglementaire, et le dépannage
- Les rapports sont facilement téléchargeables via une clé USB
- Des messages peuvent être directement envoyés au système d'informations du laboratoire
- Des alarmes à distance garantissent le traitement immédiat des problèmes
- Le système de surveillance NetMon II™ de Thermo Scientific™ permet le diagnostic à distance sur une connexion Internet sécurisée conforme HIPPA pour l'identification et la résolution immédiate

