

TECH
interlab

***Innovation et
Performance***



**Instrumentation
de laboratoire**



**Bloc opératoire
et gestion du
risque formol**



Table d'autopsie



**Aménagement
de laboratoire**



Consommable



**Sécurité des
opérateurs**



**Innovation &
Performance**

**Aménagement
Consommables**

**Catalogue
de solution
2023**

 **Tél : 01 34 94 20 45**

 **Fax : 01 34 87 76 49**

 **sales@techinterlab.fr**

 **www.techinterlab.fr**



VOTRE AMÉNAGEUR ET FOURNISSEUR DE CONSOMMABLES & SOLUTIONS POUR VOS LABORATOIRE D'ANALYSES

Techinterlab, activités médical de Tech Groupe, commercialise depuis plus de 30 ans, des gammes d'équipements et de consommables utilisés dans les laboratoires d'anatomie et cytologie Pathologiques, les laboratoires de recherche, les blocs opératoires et dans l'industrie.

Cette documentation **Techinterlab** vous présente une partie de nos offres afin de vous permettre de découvrir rapidement les produits et services que nous proposons.

Nous vous invitons à nous contacter si vous souhaitez des informations complémentaires, une documentation commerciale, technique ou un devis.



01

Instrumentation de laboratoire

<i>CARROUSEL DE DESHYDRATATION.....</i>	<i>p6</i>
<i>ENROBAGE EN PARAFFINE.....</i>	<i>p6</i>
<i>FONTAINE DE PARAFFINE.....</i>	<i>p7</i>
<i>DEPARAFFINEUR DE CASSETTES.....</i>	<i>p7</i>
<i>MICROTOMES.....</i>	<i>p8</i>
<i>IMPRESSION DES LAMES.....</i>	<i>p9</i>
<i>DEPLISSEURS DE COUPES ET BAIN MARIE.....</i>	<i>p10</i>
<i>PLAQUES FROIDES.....</i>	<i>p10</i>
<i>PLAQUES CHAUFFANTES.....</i>	<i>p11</i>
<i>CRYOSTATS.....</i>	<i>p11</i>
<i>IMPRESSION DES CASSETTES</i>	<i>p11</i>
<i>SCIES POUR LES OS.....</i>	<i>p12</i>
<i>COLORATION DES LAMES.....</i>	<i>p13</i>
<i>SECHAGE DES LAMES.....</i>	<i>p13</i>

02

Bloc Opérateur et gestion Risque Formol

<i>EMBALLAGE SOUS VIDE DES ECHANTILLONS.....</i>	<i>p14</i>
<i>REMPLISSAGE FORMOL SECURISE DES SEAUX ECHANTILLON.....</i>	<i>p14</i>
<i>POSTES DE DISTRIBUTION FORMOL VENTILE ET FILTRE.....</i>	<i>p14</i>

03

Sécurité des Opérateurs

<i>SYSTEMES D'ALARME DE REMPLISSAGE BIDONS PLEINS.....</i>	<i>p15</i>
<i>FLACONS PREREMPLIS SECURISES POUR ECHANTILLONS.....</i>	<i>p15</i>
<i>DOUCHETTES ET LAVE YEUX</i>	<i>p16</i>
<i>SOLUTIONS POUR LA GESTION DES RISQUES FORMOL.....</i>	<i>P16-17</i>

SOMMAIRE

04

Aménagement de Laboratoire

<i>MOBILIER ET PAILLASSES DE LABORATOIRE</i>	<i>p18</i>
<i>CONFINEMENT VENTILE DE PAILLASSE ET DE TABLE DE MACROSCOIE.....</i>	<i>p18</i>
<i>PLACARDS VENTILES POUR AUTOMATES.....</i>	<i>p18</i>
<i>POSTES DE RECEPTION VENTILES DES ECHANTILLONS.....</i>	<i>p19</i>
<i>POSTE DE GESTION DES DECHETS.....</i>	<i>p19</i>
<i>TABLES DE MACROSCOPIE.....</i>	<i>p20</i>
<i>ARMOIRES DE STOCKAGE FORMOL ET ARMOIRES TRANSMURALES VENTILES.....</i>	<i>P20-21</i>
<i>ARMOIRES VENTILEES FILTRANTES POUR FORMOL.....</i>	<i>p21</i>
<i>ARMOIRES VENTILEES FILTRANTES MULTIRISQUES.....</i>	<i>p21</i>
<i>CHARIOT VENTILE FILTRANT POUR DECHETS HOSPITALIERS.....</i>	<i>p22</i>
<i>ARMOIRES PRODUITS INFLAMMABLES.....</i>	<i>p23</i>
<i>ARMOIRES COMBISTORAGES.....</i>	<i>p23</i>
<i>ARMOIRES MULTIRISQUES POUR LES PRODUITS CHIMIQUES.....</i>	<i>p24</i>
<i>ARMOIRES SOUS PAILLASSE.....</i>	<i>p24</i>
<i>HOTTE A FLUX LAMINAIRE.....</i>	<i>p25</i>
<i>HOTTES VENTILEES FILTRES.....</i>	<i>P25-26</i>
<i>HOTTE A RACCORDEMENT EXTERNE.....</i>	<i>P26-27</i>
<i>SORBONNES.....</i>	<i>p28</i>
<i>POSTES DE SECURITE MICROBIOLOGIQUES.....</i>	<i>p29</i>

05

Consommables

<i>CONSOMMABLES POUR LABORATOIRE D'ANATOMIE PATHOLOGIQUE.....</i>	<i>p30</i>
<i>SYSTÈME D'ARCHIVAGE POUR LAMES ET CASSETTES.....</i>	<i>p30</i>
<i>REACTIFS TECHNOVIT™ POUR ECHANTILLONS DURS.....</i>	<i>p30</i>

06

Tables D'autopsie

<i>Tables d'autopsie.....</i>	<i>p31</i>
-------------------------------	------------

Carrousel de Déshydratation

CARROUSEL DE DESHYDRATATION MTP SLEE

Carrousel de déshydratation avec 12 stations dont 2 pour la paraffine permettant de traiter simultanément jusqu'à 2 paniers de **110 cassettes** chacun.
10 programmes mémorisables.

Paramètres réglables pour chaque station : Durée, agitation. Simple d'utilisation.
Options disponibles : **Hotte. Vide. Filtration des vapeurs.** Fiabilité et maintenance réduite. **Conçu et fabriqué en Allemagne. Economique.** Back-up idéal.



L'enrobage en paraffine

STATION D'ENROBAGE MODULAIRE MPS/P2 SLEE

Composée de 3 éléments indépendants et programmables :

Élément de stockage MPS/W avec bac pour moules et bac pour les cassettes.

Élément distributeur MPS/P avec cuve paraffine de 5,5 litres, pédale de commande, éclairage néon et loupe sur flexible, 1 connecteur pour forceps électriques.

Élément froid MPS/C pour 80 cassettes ou 50 moules.

Options : **Forceps chauffés** (3 tailles 1,2 et 4 mm)

Conçu et fabriqué en Allemagne

Élément distributeur MPS/P



Élément de stockage MPS/W



Élément FROID MPS/C



STATION D'ENROBAGE COMPACTE MPS/P1

avec **2 cuves de stockage intégrées et chauffées** pour 200 moules et pour 80 cassettes.

élément distributeur avec cuve paraffine de 3,3 litres, pédale de commande, éclairage et loupe et connecteur pour forceps électriques. Appareil programmable.

Options : forceps chauffés.



L'ENROBAGE EN PARAFFINE



STATION D'ENROBAGE MODULAIRE MEDITE TES

Composée de 3 éléments indépendants et programmables :

Élément de stockage avec bac pour moules et bac pour les cassettes.

Élément distributeur avec cuve paraffine de 5,5 litres, pédale de commande, éclairage et loupe (option), 2 connecteurs pour forceps électriques.

Élément froid pour 80 cassettes ou 50 moules.

Options : Forceps chauffés (3 tailles 1,2 et 4 mm)



Élément froid

Élément distributeur

Élément de stockage

FORCEPS ELECTRIQUES CHAUFFES SLEE ET MEDITE

Forceps chauffés en métal avec plastique isolant bleu Slee . sans risque de surchauffe. Ergonomique.

Les Forceps bleus sont à connectés sur la station d'enrobage Slee et sont disponibles en 3 tailles Pointes : 1, 2 et 4 mm Forceps bleus Pointes droites, courbées ...

Les Forceps métalliques sont à connectés sur la station d'enrobage Medite et sont disponibles en 3 tailles Pointes : 1, 2 et 4 mm



FONTAINES PARAFFINE ET DEPARAFFINEUR DE CASSETTES



FONTAINE DE PARAFFINE 4222ST

- Dispose de 2 versions avec capacité : 7.5litres et 15L.
- Pour faire fondre et filtrer la paraffine.
- Contrôle thermostatique de la température de 20 à 70°C.
- Robinet 1/4 de tour chauffé.
- De la paraffine liquide à disposition en permanence.



DEPARAFFINEUR DE CASSETTES TR 302

- Pour enlever l'excès de paraffine autour des cassettes sans effort.
- Plus besoin de gratter vos cassettes.
- Tiroir collecteur.
- Plaque en aluminium inclinée avec rainures.
- Température : 85°C.
- Dimensions :

L 160 x P 285 x H 120



MICROTOMES SLEE



MICROTOME MANUEL CUT 4062

- Ergonomique, Simple d'utilisation et Robuste
- Epaisseur de coupe de 0.5 à 60 µm.
- Epaisseur de dégrossissage de 10 à 40 µm.
- Rétraction de l'échantillon.
- Volants ergonomiques.
- Alarme de fin de course.
- Grande cuve à déchets.
- Livré prêt à l'emploi avec support lame jetable et pince cassette rapide.

MICROTOME SEMI-AUTOMATIQUE CUT 5062

- Livré avec support lame jetable et pince cassette rapide
- Déplacement latéral précis de la base couteau.
- Mémorisation 2 positions de retour porte échantillon.
- Epaisseur dégrossissage de 0.5 à 750 µm.
- Epaisseur coupe de 0.5 à 100 µm.
- Rétraction échantillon.
- Compteur de coupe.
- Volant souple et ergonomiques
- Alarme fin de course.
- Grande cuve déchets.
- 2 vitesses d'avance de l'échantillon.



Option : Pupitre déporté, loupe led, etc...

MICROTOME TOUT-AUTOMATIQUE CUT 6062



Option : Pupitre déporté, loupe led, etc...

- Livré avec support lame jetable et pince cassette rapide.
- Déplacement latéral précis de la base couteau.
- Réglages indépendants de la vitesse pour coupe et dégrossissage.
- 2 Vitesses d'avance de l'échantillon.
- Epaisseur dégrossissage de 0.5 à 750 µm.
- Epaisseur coupe de 0.5 à 100 µm.
- Rétraction échantillon.
- Compteur de coupe.
- Volant souple et ergonomiques.
- Alarme fin de course.
- Grande cuve déchets.
- Mémorisation 2 positions de retour porte échantillon.

AQUATEC

Le système Aquatec apporte la solution aux défis quotidiens de la coupe de sections de paraffine exigeantes.

Déjà pendant le processus de coupe, la section est étirée en raison du flux d'eau laminaire à température contrôlée.

Le débit du flux d'eau peut être ajusté à tout moment en fonction des exigences de coupe.



OPTIONS MICROTOMES SLEE

Loupe avec éclairage LED intégré



Pupitre déporté 6062 et 5062



Unité de refroidissement MTR



IMPRESSION LAMES

IMPRIMANTE « ETIQUETEUSE DE LAMES AUTOMATIQUE » SLIDEBEL DUO



SLIDEBEL est la première étiqueteuse de lame automatique. **Les étiquettes sont imprimées et appliquées délicatement sur la lame automatiquement.**

Impression d'étiquettes résistantes aux réactifs utilisés dans les laboratoires. Tous les types de lames standard peuvent être utilisées, le SLIDEBEL dispose de 2 Chargeurs 50 lames.

Totalement autonome elle peut fonctionner reliée sur un PC ou être équipée en option d'un Lecteur Code à barre, Clavier, Ecran tactile et Liaison SGL possible.

Compacte et simple d'utilisation avec logiciel d'impression d'étiquette gratuit.



Optimal pour les plateformes IHC



Idéal pour les scanners

IMPRIMANTE ETIQUETEUSE AUTOMATIQUE DE MEGA LAMES « SLIDEBEL MEGA »

- Imprime sur tout type de lame de microscope
- Impression rapide et de haute qualité, 15 Lames par minute avec Image nette et contraste intense
- Compacte et ergonomique (34 x 17 cm), facile à utiliser, simple et intuitif
- Connectivité ouverte: Compatible avec tous les SGL et PC

Grâce à l'impression thermique haute résolution et à la mécanique de précision de la SLIDEBEL MEGA, chaque lame est parfaitement imprimée, et offre une image nette sur tout type de lame de microscope, pour un fonctionnement durable et sans problème.

Tous les types de lames standard supa mega sont pris en charge, peu importe la couleur, la surface, la charge ou la finition.

La tête thermique est positionnée en toute sécurité, évitant les dommages dus au contact direct avec le verre. Obtenez des impressions nettes avec une fiabilité étendue à plus d'un million de lames.

IMPRIMANTE POUR LAMES PSLIM

- Impression résistante aux réactifs utilisés dans les laboratoires d'histologie avec un chargeur de 150 lames avec 1 à 5 lignes par lames,
- Totalement autonome, pas de besoin de PC supplémentaire ou de logiciel.
- Lecteur code à barre, Clavier, Ecran, Impression N&B et Liaison SGL possible.
- Compacte et simple d'utilisation.



PLAQUES FROIDES

PLAQUES FROIDES COMPACTES CRYOPLATE GORDIAMKEY LABIOT CONNECT

- Capacité: 12 ou 27 cassettes.
- Dimensions hors tout (l x p) : 36x26cm ou 19 x 26 cm
- Gamme de température : -15°C.



PLAQUE FROIDE COP 30 MEDITE

- Dimensions hors tout (l x p x h) : 45x60x28cm
- Plateau de travail : (l x p) : 44x30cm

- Capacité: 80 cassettes.
- Gamme de température : -15°C.

PLAQUE FROIDE PETITE (OU GRANDE) MPS/C(X) SLEE

- Dimensions hors tout (l x p x h) : 57x29.5 / 60x57x29.5cm
- Plateau de travail : (l x p) : 37x27 / 57x27 cm
- Capacité: 80/120 cassettes.
- Gamme de température : -15°C



CUVE DE REFROIDISSEMENT RAPIDE - 35°C TKF 22 MEDITE

- Dimensions hors tout (l x p x h) : 40x65x25cm
- Dimensions cuve : (l x p x H) : 30x32.7x4cm
- Capacité: 180 cassettes.
- Gamme de température : -35°C.

DEPLISSEURS DE COUPES

BAIN MARIE RECTANGULAIRE MEDITE TFB 35

- Bain-marie rectangulaire avec bac en verre amovible de 2 litres et plaques chauffantes.
- Réglage électronique de la température avec affichage digital.
- Dimension: L 410 x P 300 x H 75 mm
- Gamme de température : jusqu'à 55°C.
- Eclairage par LED intégré pour le bac eau



BAIN-MARIE ROND SLIDETEC WATER SLEE

- Bain marie circulaire avec sécurité anti-surchauffe, le pourtour est une plaque chauffante.
- Dimensions ext. D 28 x 10 cm.
- Dimensions int. D200 x H 6 cm.
- Echelle de température : 5° au dessus de la température ambiante à 80°C.
- Contenance : 1.6 litres.
- Précision : +/-0,5°C. 240V.50.60Hz.



BAIN-MARIE OVALE ELIBATH LABIOT CONNECT

- Echelle de température : ambiante à 70°C.
- Connection IOT
- Dimensions ext: D 28 x 20 x H 8.7 cm.
- Bain marie ovale avec une contenance de 1.8 litres
- Poids : 1.4 kg.
- 24VDC.



PLAQUES CHAUFFANTES

PLAQUE CHAUFFANTE MEDITE OTS 40

Plaque chauffante en Aluminium.

Couverte d'époxy pour une meilleure stabilité de la température.

Contrôle électronique de la température.

5 Dimensions disponibles :

L 150 x P 200 mm | L 150 x P 400 mm

L 200 x P 250 mm | L 250 x P 300 mm

L 300 x P 400 mm



PLAQUE CHAUFFANTE SLIDETEC SLEE

Plaques chauffantes 3 niveaux pour 30 lames.

Réglage électronique de la température avec Affichage digital.

Gamme de température : jusqu'à 60°C.

Dimensions :

L 350 x P 370 x H 230 mm / Poids : 15 kg



CRYOSTATS

CRYOSTAT MEV SEMI-AUTOMATIQUE

Le modèle MEV est d'une utilisation simple et est doté d'un microtome rotatif moderne et semi-automatique.

Pour un confort optimal l'appareil est doté d'une chambre en acier inoxydable spacieuse, de 24 emplacements de congélation facilement accessibles et d'une chambre de refroidissement au sein de laquelle la température peut atteindre -35 °C de manière fiable.

Pour une sécurité accrue des utilisateurs, l'appareil peut être équipé d'un système de désinfection UV-C



CRYOSTAT MNT AUTOMATIQUE

Le modèle MNT est d'une utilisation simple et est doté d'un microtome rotatif moderne et complètement automatique.

Pour un confort optimal l'appareil est doté d'une chambre en acier inoxydable spacieuse, de 24 emplacements de congélation facilement accessibles et d'une chambre de refroidissement illuminée au sein de laquelle la température peut atteindre -35 °C

IMPRESSION CASSETTES

SYSTEMES D'IMPRESSION POUR CASSETTES VCP 6001

Imprimante « **A la Demande** » pour cassettes VCP 6001. Compactes et simples d'utilisation, cette imprimante est totalement autonome mais peut également être connectée sur un PC ou sur votre réseau.

Elle peut fonctionner avec votre système de gestion de laboratoire. Pas de PC ou de logiciel supplémentaires requis. Impression indélébile.

Impression d'une cassette en 3 secondes. Impression Datamatrix, caractères Alpha-numériques



SCIE EXAKT 302

Scie de paillasse à ruban diamanté **Exakt 302** pour réaliser des coupes fines de très grande qualité sans endommager votre échantillon.

Idéale pour les laboratoires travaillant sur de petits échantillons (110 x 180 mm).

Technologie du ruban diamanté :

Très faible risque de coupure.

Le rinçage du ruban évite l'échauffement de l'échantillon et les vapeurs nocives.

Utilisable également sur les échantillons mous.

Dimensions réduites : L 60 x P 58 x H 72 cm



SCIE EXAKT 312

Scie sur pieds à ruban diamanté **Exakt 312** spécialement développée pour les laboratoires d'anatomie pathologique.

Permet de réaliser des coupes fines de très grande qualité sans endommager votre échantillon. Idéale pour les laboratoires de routine pour couper tous les échantillons (220 x 360 mm).

Technologie du ruban diamanté :

Très faible risque de coupure.

Le rinçage du ruban évite l'échauffement de l'échantillon et les vapeurs nocives. Nombreux accessoires.

Utilisable également sur les échantillons mous.



SCIE EXAKT 310 CL/CP

Scie de paillasse à ruban diamanté **Exakt 310** pour réaliser des coupes ultrafines (100 µm) de haute précision sans endommager votre échantillon.

Idéale pour les laboratoires spécialisés dans les os et souhaitant couper avec une très grande précision tous les échantillons (205 x 165 mm).

Technologie du ruban diamanté :

Très faible risque de coupure.

Le rinçage du ruban évite l'échauffement de l'échantillon et les vapeurs nocives.

Nombreux accessoires. Utilisable également sur les échantillons mous.



COLORATION

AUTOMATE DE COLORATION LINEAIRE CROMATEC

Colorateur linéaire à chargement continu.

20 stations de coloration, pouvant traiter 1800 lames/heure et jusqu'à 20 paniers simultanément.

Temps identique ou différents pour chaque station.

Jusqu'à 6 station de rinçage.

Egouttage et agitation des paniers.

Système de gestion des réactifs intégré.

Simple d'utilisation.

Ventilation avec Filtre charbon actif pour la sécurité des utilisateurs.



CARROUSEL DE COLORATION MSM SLEE

Carrousel de coloration avec 24 stations de 400 ml.

Programmation flexible. Panier 30 lames.

Mémorisation possible de 20 programmes différents.

Peut gérer 2 paniers simultanément.

Batterie de secours intégrée.

Dim : 870 x 870 x H 750 mm. Poids : 80 kg

Options : étuve, hotte, Ventilation avec filtre charbon.

ETUVE DE SECHAGE DES LAMES

ETUVE DE SECHAGE DES LAMES MEDITE TDO SAHARA

Etuve ventilée TDO Sahara avec contrôle électronique de la température (20 à 80°C) et affichage digital.

Air ventilé et programmable par Timer 2 niveaux. Dim (LxPxH) : 445x370x480mm.

Permet de sécher vos lames en 15 minutes au lieu de 60 minutes dans une étuve non ventilée.



EMBALLAGE SOUS VIDE DES ECHANTILLONS

EMBALLAGE SOUS VIDE EN SACS: TISSUE VACCUM

Le TISSUE VACCUM est un système pour le stockage et le transport dans des sacs sous vide, comme par exemple des échantillons chirurgicaux, du bloc opératoire au laboratoire d'anatomie pathologique.

L'avantage est que l'utilisation de formol est réduite, car le TISSUE VACCUM permet d'emballer vos échantillons sous vide, sans risque pour les pièces opératoires, les sacs seront conservés et transportés à une température de 4°C.

Différentes tailles de sacs sont disponibles



REPLISSAGE FORMOL SECURISE DES SEAUX ECHANTILLONS

SYSTEMES TISSUE FILLING EASY

TISSUE FILLING EASY est un automate qui réduit au maximum l'exposition au formol du personnel dans les blocs opératoires et durant le transport au laboratoire d'anatomie pathologique.

TISSUE FILLING EASY permet le **remplissage automatisé de formol 4% tamponné** dans des seaux dédiés, en fonction du poids de l'échantillon.

Il répond parfaitement aux exigences et aux contraintes des blocs opératoires, des laboratoires d'anatomie pathologique et garantit la sécurité des opérateurs, en réduisant au minimum l'exposition au formol.

Equipé d'une imprimante avec étiquettes spéciales, sur lesquelles sont indiqués la date et l'heure de début de fixation, le poids de l'échantillon, le type d'échantillon, etc...

Le tissue FILLING EASY peut être connecté sur le système de gestion hospitalière pour une meilleure traçabilité.

Compact, Il répond aux problématiques d'espace disponible dans les blocs opératoires. L'appareil, équipé d'un filtre charbon, doit être raccordé sur une ventilation externe (ED6185 INRS)



POSTE DE DISTRIBUTION DU FORMOL VENTILE ET FILTRE

FORMOLSAFE

Equipé d'un système de ventilation FRONTAL, le FORMOLSAFE, en acier inoxydable, garantit un travail en toute sécurité.

La CMA (Concentration Maximale Autorisée) pour les vapeurs de formol est inférieure aux minimas requis sur la surface de travail.

Ce poste permet de purifier l'air contaminé par le formol. Les vapeurs sont évacuées dans l'atmosphère par l'intermédiaire d'un ventilateur intégré et filtrées via 1 filtre spécifique formol.

Le FORMOLSAFE est équipé d'un système de distribution du formol avec robinet col de cygne et pédale de commande qui ne peut être activée qu'une fois la vitre frontale motorisée fermée.

Le placard ventilé bas permet le stockage des bidons de formol 4% tamponné. Qualité d'inox conforme EN 10088-1 : 2005.

Le Formolsafe doit être relié sur une évacuation externe.



SECURITE DES OPERATEURS

SYSTÈME D'ALARME DE REMPLISSAGE POUR BIDON PLEIN SCAT

Reconnaissance sans contact par cellule optique du niveau de remplissage du contenu d'un récipient.

Le boîtier de signalisation émet des signaux optiques et acoustiques indiquant que le niveau de remplissage déterminé est atteint.

Convient à tous les contenants en verre ou en plastique non conducteurs. Ne convient pas aux récipients en inox et aux bidons en matière plastique conductrice.

Montage facile sur la plupart des bidons en verre ou en plastique non conducteur et translucide et bloc d'alimentation 110/230V.

Deux boîtiers disponibles : Pour un bidon et pour 1 à 5 bidons.



FLACONS PRÉ-REMP LIS SECURISÉS POUR ECHANTILLONS

Flacons pré-remplis sans aucun contact avec le formol ou ses vapeurs pour les opérateurs des blocs opératoires et parfaitement étanches pour les phases de transport

Le formaldéhyde est classé cancérigène pour l'homme en cas d'exposition.

Les flacons ZERO permettent aux opérateurs d'éviter tout contact avec le formol et ses vapeurs nocives et cancérigènes.



D'une très grande simplicité d'utilisation, les flacons ZERO, contrairement aux flacons pré-remplis standards, utilisés dans les blocs opératoires actuellement, **offrent une parfaite protection contre les expositions au formol et le respect de la législation en vigueur concernant les produits CMR.**

SOLUTION POUR LA GESTION SECURISEE DES RISQUES LIES AU FORMOL



DOUCHETTES OCULAIRES, LAVE YEUX, DOUCHES DE SECURITE

Nous vous proposons une gamme complète de douchettes oculaires et lave yeux, muraux, sur paillasse et sur pieds.

Des combinés douche et lave yeux sur pieds, muraux, des douches murales.

Tous nos modèles sont certifiés ANSI Z358, EN 15154-1 et 2, DIN 12198:3, UNI9608:1993, de nombreux modèles sont disponibles .

Contactez-nous pour définir le modèle adapté à vos besoins et contraintes d'implantation.



TAPIS NEUTRAPADS™ SCIGEN™ POUR LE FORMOL

Tapis pour l'absorption et la neutralisation du formol 4%, certifié CAL/EPA, réduisant significativement les effets nocifs des vapeurs.

La conception du tapis retient le formol et le neutralise, le film plastique évite la dispersion des liquides dangereux afin de conserver une zone de travail propre et sèche.

NeutraPad permet d'absorber jusqu'à 80 ml de formol.



Peut être utilisés sur étagères, dans le véhicule lors du transport des échantillons, pour absorber les fuites éventuelles.

TAPIS DE DISSECTION NEUTRAPADS™ SCIGEN™ POUR LE FORMOL

Tapis rigide pour les phases de dissection qui permet l'absorption et la neutralisation du formol 10%, certifié CAL/EPA, Les liquides sont absorbés immédiatement par le tapis et neutralisés par un agent chimique .

La surface bleue permet de mieux visualiser les petits échantillons.

Ils peuvent également être utilisés sur les étagères de stockage des flacons de formol ou dans le véhicule durant les phases de transports pour absorber et neutraliser les fuites éventuelles.



SOLUTION POUR LA GESTION SECURISEE DES RISQUES LIES AU FORMOL

MALLETTE D'URGENCE NOVOKIT POUR LA GESTION SECURISEE DES DEVERSEMENTS ACCIDENTELS DE FORMOL

Novokit® est une mallette d'intervention d'urgence spécialement conçue pour contenir et nettoyer en toute sécurité jusqu'à 2,5 L de formol déversé.



Novok® est une solution brevetée (Patent n° 10201800000234) qui permet de rapidement décomposer les molécules de formaldéhyde sans laisser de résidu.



Aujourd'hui les produits et les procédures de nettoyage ordinaires ne peuvent garantir une décontamination adéquate des surfaces si des déversements dangereux se sont produits.

Au contraire, **Novok®** permet au personnel soignant d'effectuer une décontamination en profondeur de son lieu de travail chaque fois que cela est nécessaire.



Le pack **NOVOK-S® + NOVOK-POW®** est spécialement conçu pour lutter contre la contamination quotidienne par le formol, pour traiter les petits déversements instantanément, en toute sécurité et efficacement.

Un pack contient : 4 bouteilles de 500 ml de solution anti-formol

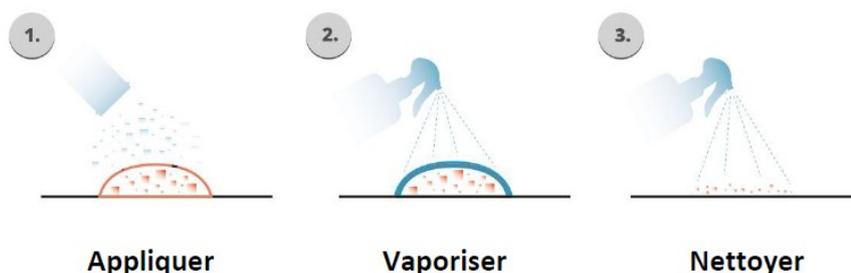
NOVOK-S® et 2 flacons de 100 g de solidificateur de formol :

NOVOK-POW®. Il a été développé pour contenir de petits déversements de formol et convertir le liquide en une masse épaisse facilement nettoyable.



Utilisation :

- 1 / Appliquer le durcisseur pour formol **NOVOK-POW®** sur le déversement.
- 2 / Vaporiser **NOVOK-S®** sur la surface de la masse formée par l'action du **NOVOK-POW®**, **NOVOK-S®** détruira en quelques secondes les molécules de formaldéhyde.
- 3 / Nettoyez tout en toute sécurité et appliquez de nouveau du **NOVOK-S®** sur la surface contaminée pour assurer une décontamination en profondeur.



AMENAGEMENT ET MOBILIER DE LABORATOIRE



MOBILIER DE LABORATOIRE

Conception, fourniture et installation d'une gamme complète de paillasse de laboratoire, avec différents revêtements, sorbonnes, hottes.

Nous réalisons la conception et vous soumettons des plans. Le mobilier est livré et installé par Tech Inter.



CONTACTEZ-NOUS POUR UNE ETUDE PERSONNALISEE

CONFINEMENT VENTILE DE PAILLASSES ET TABLES DE MACROSCOPIE

CONFINEMENTS DE PAILLASSES ET DE TABLES DE MACROSCOPIE

Nous proposons le confinement sur mesure de vos tables de macroscopie, quelle que soit la marque afin d'améliorer la sécurité des utilisateurs, mais aussi des confinements de paillasse pour intégrer vos automates de coloration de lames et vos colleuses de lamelles

CONTACTEZ-NOUS POUR UNE ETUDE



PLACARD VENTILE POUR AUTOMATES DE DESHDRATATION

PLACARDS VENTILES SUR MESURE POUR AUTOMATES DE DESHYDRATATION

Afin de garantir la sécurité des utilisateurs, lors des phases de chargement des échantillons et de remplacement des réactifs, nous concevons des placards sur mesure afin d'intégrer ces automates générant des vapeurs nocives dans une enceinte ventilée.

Leur conception permet un accès aisé pour les maintenances

CONTACTEZ-NOUS POUR UNE ETUDE



POSTE DE RECEPTION DES ECHANTILLONS

POSTES DE RECEPTION VENTILES DES ECHANTILLONS FIXES

Equipés d'un système de ventilation FRONTAL, les postes de réception ventilés de TECHINTERLAB, en acier inoxydable, garantissent un travail en toute sécurité en aspirant l'air contaminé par le formol vers le fond puis rejetées dans l'atmosphère par l'intermédiaire d'un ventilateur externe.

Disponibles en standard 1500, 1800, 2000 et 2200 mm.
Conforme aux réglementations pour laboratoires d'anatomie pathologique dont la circulaire du 30 Juillet 2004, l'arrêté du 16 Juillet 2007 et les dernières recommandation ED6185 de l'INRS d'Octobre 2015.
Qualité d'inox EN 10088-1 : 2005



Caractéristiques : Entièrement en acier inoxydable AISI 304, Soudures : Procédure de soudure TIG (Tungstène Inerte Gaz).

Partie basse composée de placards ventilés avec portes en retrait de 230 mm pour le positionnement des jambes en option.

Partie haute avec Ventilation frontale par plenum perforé, Confinement complet de la zone de travail en verre sécurit 8 mm.

Ventilation : Vitesse d'aspiration au niveau de l'ouverture en façade = 0,3 m/s. Piquage de raccordement diamètre 125 à 250 mm au dessus du plenum (ou sur coté droit ou gauche)

POSTE DE GESTION DES DECHETS

POSTES DE GESTION VENTILES DES DECHETS TECHINTERLAB

Equipés d'un système de ventilation FRONTAL, les postes de gestion ventilés des effluents TECHINTERLAB, en acier inoxydable, garantissent un travail en toute sécurité lors des phases de vidange et de remplissage

Caractéristiques : Entièrement en acier inoxydable AISI 304 et 316 pour le plateau de travail, Soudures : Procédure de soudure TIG (Tungstène Inerte Gaz).

Plan de travail avec 1 évier ventilé Dim : 400 x 370 x 160 mm, 1 mitigeur avec douchette, 1 bac ou 2 bacs (ou plus) de vidange ventilés pour les effluents raccordés sur des bidons avec alarmes de niveau optique.

Partie basse composée de placards ventilés pour le stockage des bidons de récupération.

Partie haute avec Ventilation frontale par plenum perforé, Eclairage par LED « lumière du jour », Confinement complet de la zone de travail en verre Sécurité type hotte.

Ventilation : Vitesse d'aspiration au niveau de l'ouverture en façade = 0,5 m/s. Piquage de raccordement diamètre 200 à 250 mm au dessus du plenum (ou sur coté droit ou gauche)

Option proposée : Système de distribution du formol neuf ou autres produits.



TABLES DE MACROSCOPIE

TABLES DE MACROSCOPIE TECHINTERLAB

Equipées d'un **système de ventilation FRONTAL**, les tables de macroscopie **TECHPATH de TECHINTERLAB**, en acier inoxydable, garantissent un air pur et un travail en toute sécurité en aspirant l'air contaminé par le formol vers le fond à travers une plaque perforée puis rejetées dans l'atmosphère par l'intermédiaire d'un ventilateur externe

Conformes aux réglementations pour laboratoires d'anatomie pathologique dont la circulaire du 30 Juillet 2004, l'arrêté du 16 Juillet 2007 et les dernières recommandation ED6185 de l'INRS d'Octobre 2015. Qualité d'inox EN 10088-1 : 2005.

Disponibles en standard 1500, 1800, 2000 et 2200 mm.



Caractéristiques :

Entièrement en acier inoxydable AISI 304 et 316 (plateau de travail) Procédure de soudure TIG (Tungstène Inerte Gaz).

Plan de travail avec évier ventilé Dim : 400 x 340 x 160 mm, mitigeur avec douchette, bac ventilé pour le formol usagé raccordé sur un bidon, Plateau de travail perforé avec rebords anti-débordement composé plaques amovibles au dessus d'une cuve de récupération des liquides raccordée sur les eaux usées.

Partie basse composée de placards ventilés avec portes en retrait de 230 mm pour le positionnement des jambes.

Partie haute avec Ventilation frontale par plenum perforé, Eclairage par LED « lumière du jour », Confinement complet de la zone de travail en verre sécurit 8 mm avec volet rabattable sur charnières .

Ventilation : Vitesse d'aspiration au niveau de l'ouverture en façade = 0,5 m/s. Piquage de raccordement diamètre 200 à 250 mm au dessus du plenum (ou sur coté droit ou gauche)

[Modèles Sur Mesures également proposés](#)



ARMOIRES DE STOCKAGE FORMOL

ARMOIRES EN INOX TECHINTERLAB

Pour le stockage des échantillons en flacons de formol, au bloc opératoire ou en attente de recoupe au laboratoire d'anatomie pathologique.

En acier inoxydable ASI 304 et destinée à être raccordée sur ventilation externe ou ventilée par l'intermédiaire d'un caisson de ventilation et de filtration spécial formol.

Proposée en tailles standard L 1000, 1200, 1400, 1600, 1800 mm et sur mesure.

Portes battantes ou coulissantes. Portes inox ou verre sécurit. Avec étagères perforées avec renforts Oméga.

Option Etagères coulissantes



ARMOIRES DE STOCKAGE FORMOL

ARMOIRES EN INOX TRANSMURALES TECHINTERLAB

Armoire transmurale pour le transfert des échantillons stockés dans des flacons de formol.

En acier inoxydable ASI 304 destinée à être raccordée sur ventilation externe ou peut être ventilée par l'intermédiaire d'un caisson de ventilation et de filtration spécial formol.

Tailles standard L 1000, 1200, 1400, 1600, 1800 mm et sur mesure. Portes battantes ou coulissantes.

Portes inox ou verre sécurité.



ARMOIRES VENTILEES FILTRANTES POUR FORMOL



ARMOIRES VENTILEES FILTRANTES CIRCULAIRE™

Armoires de stockage des flacons de formol, ventilées et filtrées, avec charbon actif spécial formol haute efficacité. Étagères en inox 316, ajustables en hauteur.

Contrôle du flux avec alarme sonore et visuelle en cas de problème. Débits de 200 à 400 m³/h. Nuisance sonore réduite : 53db(A).

Portes battantes en acrylique fumé 6 mm à fermeture à clé. 5 Modèles disponibles Dim (lxpxh mm) FSC600L, FSC600, FSC1200L, FSC1200 et FSC1300.

GARANTIE 5 ANS PIECES. 12 mois Main d'œuvre et déplacement.

Adaptées pour le stockage des flacons de formol neuf, des flacons de formol contenant des pièces en attente de recoupe et pour les blocs opératoires, lorsqu'une évacuation sur l'extérieur n'est pas réalisable.

GARANTIE 5 ANS PIECES. 12 mois Main d'œuvre et déplacement.



ARMOIRES VENTILEES FILTRANTES MULTIRISQUES

ARMOIRES VENTILEES FILTRANTES EXACTA

Armoires livrées avec caisson de filtration CFN. Choix du filtre en fonction des produits à stocker : solvants, acides, solvants et acides, formol.

Avec étagères coulissantes disponibles pour un accès aisé aux produits.

Portes battantes à fermeture à clé. Ouverture des portes avec un angle de plus de 110°.

Disponibles en largeur 600 et 1200, Hauteur 2170 mm, Profondeur 600 mm, 1 porte et 2 portes battantes., porte pleine ou Porte vitrée.



CAISSON DE VENTILATION ET DE FILTRATION ARMOIRE

CFN conforme à la norme NFX 15-211

Caisson de ventilation avec filtre charbon actif de grande autonomie (env 1 an) contrôlé par µprocesseur avec alarme visuelle/sonore / compteur horaire.

Différents filtres disponibles : acides, solvants, mixte, formol. 220V 50Hz Niveau sonore 45 dB. Peut être adapté pour toutes les armoires que nous proposons.

CHARIOT VENTILE FILTRANT POUR DECHETS HOSPITALIERS

EXHALE 3000 KALTEK

Dans les structures hospitalières, la gestion des déchets représente depuis toujours un grave problème.

A cause de ces déchets, les opérateurs peuvent entrer en contact avec des **substances toxiques et cancérigènes**, comme le **formol** et toutes les substances volatiles présentes dans les déchets toxiques.



Chariot pour déchets hospitaliers Exhale 3000 est la solution parfaite pour la gestion des déchets hospitaliers, qu'ils soient solides ou liquides. Ainsi, il est équipé d'un système d'aspiration de filtres et d'une lampe UV.

- Gestion déchets solides / liquides
- Batterie longue durée
- Silencieux
- Manipulation facile
- Avec Filtres HEPA et F2 pour le Formol
- Autonomie de batterie de 8 heures

Exhale 3000 est un chariot qui permet de gérer en toute sécurité le rejet des déchets hospitaliers liquides ou solides pendant une journée de travail (Batterie avec 8 heures d'autonomie)

La lampe U.V. programmable permet la désinfection de l'enceinte de travail à l'intérieur du chariot

Déchets Solides

La configuration de base du système Exhale est pour les déchets solides. Une trappe placée sur le plateau supérieur permet d'insérer rapidement et facilement les déchets solides.

De plus, la trappe peut rester ouverte sans aucun risque pour l'opérateur. A l'intérieur du chariot, on peut positionner une poubelle pour déchets toxiques type DASRI utilisée dans les hôpitaux. (Max 60 litres)

Déchets Liquide (Configuration manuelle)

La configuration manuelle est équipée d'une cuve connectée directement sur le bidon pour déchets toxiques liquides qui est positionnée dans l'enceinte ventilée et filtrée. Cela permet d'éviter les émanations de vapeurs dans la pièce.

Déchets Liquide (Configuration automatique)

La configuration automatique permet d'aspirer et transférer les liquides toxiques dangereux d'un contenant externe vers le bidon déchets situé dans l'enceinte ventilée filtrée



ARMOIRES PRODUITS INFLAMMABLES 90 mn

ARMOIRES POUR PRODUITS INFLAMMABLES 90 MN EXACTA

- Armoires de stockage produits inflammables résistantes au feu 90mn norme EN14470-1 TYPE90.
- 3 étagères **en acier peint** ajustables en hauteur, bac de rétention avec caillebotis.
- Disponible en L 600 et 1200.
- Fermeture automatique des portes si la température ambiante dépasse 50°C.
- Charnières anti-étincelle.
- Serrure avec clés et verrouillage des portes.

ARMOIRES STANDARD MY11 / Construction en tôle d'acier électro-galvanisé.

- Epaisseur de 1 à 1.5mm pliée par pression à froid.
- Finition extérieure en résine époxy anti acides et passage dans une galerie thermique 200°C.
- Isolation de l'armoire par panneaux laine de roche haute densité (sans fibre optique) haute température (800°C) et panneaux de sulfate de calcium.
- Panneaux de finition internes en mélaminé résistants aux vapeurs chimiques et agressives.
- H 2055, 100 et 200 litres.



ARMOIRES COMBISTORAGE : INFLAMMABLES ET REACTIFS

ARMOIRES POUR INFLAMMABLES ET REACTIFS EXACTA

NORMES EN 14770-1, EN 61010-1 et EN 14727

Solutions pour stockage produits dangereux dans le laboratoire.

Optimise l'espace, la solution sur mesure par une combinaison d'armoires de sécurité : acides, bases et inflammables.

La gamme propose de nombreuses combinaisons en fonction des dimensions disponibles et des familles de produits chimiques à stocker. Possibilité de ventilation.

INFLAMMABLES Construction en tôle d'acier d'épaisseur de 1; 1,5; 2 mm, plié à froid. . **Certification selon la norme EN14470-1 TYPE 90 et EN14727.**

CHIMIQUES Construction en tôle d'acier d'épaisseur de 1; 1,5; 2 mm, plié à froid. Grande résistance produits chimiques agressifs. **Certification normes EN14727 /EN61010.**



ARMOIRES MULTIRISQUES POUR STOCKAGE PRODUITS CHIMIQUES

ARMOIRES DE SECURITE MULTIRISQUES EXACTA

Conformes normes EN 61010-1 et CEI 66-5. Pictogrammes normes ISO 3864

- Séparation par familles de produits chimiques
- Solution modulaire.
- Aménagement des compartiments à la demande
- Modèles assemblables les uns aux autres



Corps de l'armoire en acier 90µ électro galvanisé recouvert peinture Epoxy Grise RAL 7035 anti acide 96 µ; Acier 1,5 mm Etagères de rétention en acier peint ou inox ajustables en hauteur sur crémaillère

- Capacité de stockage par étagère : 25 bouteilles de 1 litre.
- Charge max. par étagère : 80 kg répartis uniformément avec portes battantes à fermeture à clé, ouverture des portes avec un angle de plus de 110°.
- Disponibles en largeur 600 et 1200, Hauteur 1950, Profondeur 600 mm en porte(s) pleine(s) ou vitrée(s).

ARMOIRES COMBISTORAGE SOUS PAILLASSES

ARMOIRES SOUS PAILLASSES POUR INFLAMMABLES ET REACTIFS EXACTA

NORMES EN 14770-1, EN 61010-1 et EN 14727

- Solutions pour le stockage de produits dangereux dans le laboratoire.
- Optimise l'espace de votre laboratoire, est dispose d'une possibilité de ventilation.
- La solution sur mesure par une combinaison d'armoires de sécurité : acides, bases et inflammables.
- La gamme propose de nombreuses combinaisons en fonction des dimensions disponibles et des familles de produits chimiques à stocker.

CHIMIQUES

- Construction en tôle d'acier d'épaisseur de 1; 1,5; 2 mm, plié à froid.
- Grande résistance produits chimiques agressifs.
- Certification normes EN14727 /EN61010.

INFLAMMABLES

Construction en tôle d'acier d'épaisseur de 1; 1,5; 2 mm, plié à froid.

Certification selon norme EN14470-1 TYPE 90 et EN14727.



ARMOIRES MULTIRISQUES SOUS PAILLASSES

ARMOIRES DE SECURITE MULTIRISQUES SOUS PAILLASSES EXACTA

Conformes aux normes EN 61010-1 et CEI 66-5. Pictogrammes normalisés conformes aux normes ISO 3864



- Séparation par familles de produits chimiques et solution modulaire.
- Aménagement des compartiments à la demande et modèles assemblables.
- Corps de l'armoire en acier 90µ électro galvanisé recouvert de peinture Epoxy Grise RAL 7035 anti acide 96 µ.
- Acier 1,5 mm Etagères de rétention en acier peint ou en inox ajustables en hauteur sur crémaillère.
- Capacité de stockage par étagère : 25 bouteilles de 1 litre.
- Disponibles en largeur 600 et 1200, Hauteur 700 mm, Profondeur 600 mm avec 1 porte et 2 portes battantes ou portes pleines, les portes battantes dispose d'une fermeture à clé.

HOTTE A FLUX LAMINAIRE

HOTTE A FLUX LAMINAIRE HORIZONTALE CIRCULAIRE™ ISO CLASSE 4

Avec ventilateur, filtre poussière et filtre ULPA intégrés pour le contrôle de la contamination particulaire de vos échantillons.

- Conformes BS EN ISO 14644 & BS EN 1822.
- Faible nuisance sonore (env. 52dbA) et éclairage par LED intégré, écran de contrôle tactile Visionnaire™.
- Compensation du flux d'air en fonction de l'encrassement des filtres.

4 largeurs disponibles (LxPxH mm)

HFLT1000 : 1000 x 721 x 1166,

HFLT1200 : 1200 x 721 x 1166,

HFLT1500 : 1500 x 721 x 1166

HFLT1800 : 1800 x 721 x 1166.

- Le filtre ULPA retient 99.999% des particules > à 0.12 µ.
- Technologie PIR de détection des période d'inactivité pour passage en mode ECO.

- Piètement en option et GARANTIE 5 ANS PIECES. 12 mois Main d'œuvre et déplacement



HOTTE A FLUX LAMINAIRE

HOTTE A FLUX LAMINAIRE VERTICALE CIRCULAIRE™ ISO CLASSE 4

Avec ventilateur, filtre poussière et filtre ULPA intégrés pour le contrôle de la contamination particulaire de vos échantillons.

- Conformes BS EN ISO 14644 & BS EN 1822.
- Compensation du flux d'air en fonction de l'encrassement des filtres.
- Faible nuisance sonore (env. 52dbA) Eclairage par LED intégré, écran de contrôle tactile Visionnaire™.

4 largeurs disponibles (LxPxH mm)

VFLT1000 : 1000x650x1255

VFLT1200 : 1200x650x1255

VFLT1500 : 1500x650x1255

- Le filtre ULPA retient 99.999% des particules > à 0.12 µ.

- Technologie PIR de détection des période d'inactivité pour passage en mode ECO.

- **Piètement en option** et **GARANTIE 5 ANS PIECES**
12 mois Main d'œuvre et déplacement



HOTTES VENTILEES ET FILTRES

HOTTE CHEMIHOOD PLUS™ VENTILEE FILTREE AUTONOME ASEM

HOTTE A FILTRATION MOLECULAIRE CLASSE 2 NFX 15-211 pour un espace de travail sécurisé lors des manipulations de produits chimiques.

Plus Facile et économique à mettre en œuvre qu'une sorbonne à extraction, elle permet d'éliminer les vapeurs nocives sans aucun raccordement extérieur et sans compensation d'air neuf.

Filtres dédiés à des applications particulières (option), enceintes de classe II testées selon la norme NFX 15-211 Largeurs : 600, 900 et 1135 mm.

Piètement en option.



HOTTE DE LABORATOIRE CIRCULAIRE™ VENTILEE FILTREE TYPE C

HOTTE A FILTRATION AVEC FILTRE CHARBON ACTIF HAUTE EFFICACITE, conformes à la réglementation COSHH et les standard internationaux BS7989:2001.

Avec une faible consommation électrique et plus facile et économique à mettre en œuvre qu'une sorbonne à extraction, elle permet d'éliminer les vapeurs nocives sans aucun raccordement extérieur et sans compensation d'air neuf.

- Hottes pour une filtration optimale des vapeurs nocives, avec éclairage par LED intégré.
- Faible nuisance sonore (env. 52dbA) et vitesse de flux frontal 0.55 m/s ajustable.

- Différents filtres dédiés en fonction de vos applications avec Filtre HEPA également disponible.

- **Piètement en option** et **GARANTIE 5 ANS PIECES**. 12 mois Main d'œuvre et déplacement

3 largeurs disponibles. (LxPxH mm)

C550 : 550x600x1121 | C650 : 650x600x1121 | C900 : 900x600x1121.



HOTTES VENTILEES ET FILTRES

HOTTE DE LABORATOIRE CIRCULAIRE™ VENTILEE FILTREE TYPE CT

HOTTE A FILTRATION AVEC FILTRE CHARBON ACTIF HAUTE EFFICACITE, conformes à la réglementation COSHH et les standard internationaux BS7989:2001.

- Les Hottes Circulaire™ CT proposent les mêmes avantages que le modèle CT filtration optimale des vapeurs nocives.
- Faible nuisance sonore (env. 52dbA) et vitesse de flux frontal 0.55 m/s ajustable.
- Equipées de l'écran de contrôle tactile Visionnaire™ qui permet de visualiser et contrôler les différents paramètres de votre hotte avec éclairage par LED intégré.



- **Piètement en option** et **GARANTIE 5 ANS PIECES. 12 mois Main d'œuvre et déplacement**

4 largeurs disponibles (LxPxH mm)

CT800 : 800x700x1284 | CT1100 : 1100 x700x 1284 | CT1400 : 1400x700x1284 | CT1800 : 1800x700 x1284

HOTTE DE LABORATOIRE CIRCULAIRE™ VENTILEE FILTREE TYPE CT PRO

HOTTE A FILTRATION AVEC FILTRE CHARBON ACTIF HAUTE EFFICACITE. Conformes à la réglementation COSHH et les standard internationaux BS7989:2001.

- Les Hottes Circulaire™ CTPRO proposent les mêmes avantages que le modèle CT (filtration optimale des vapeurs nocives).
- Faible nuisance sonore (env. 52dbA) Vitesse de flux frontal 0.55 m/s ajustable.
- Eclairage par LED intégré, écran de contrôle tactile Visionnaire™) et sont équipées d'une vitre frontale coulissante électrique.



- **Piètement en option. GARANTIE 5 ANS PIECES. 12 mois Main d'œuvre et déplacement**

4 largeurs disponibles (LxPxH mm) :

CTPro800 : 800x700x1345 | CTPro1100 : 1100 x700x 1345

CTPro1400 : 1400x700x1345 | CTPro1800 : 1800x700 x1345.

HOTTE A RACCORDEMENT EXTERNE

HOTTES DUCTAIRE™ A POSER SUR PAILLASSE

- Hotte à raccorder sur un ventilateur et une évacuation externe adaptée.
- Contrôle des paramètres de fonctionnement.
- Large ouverture en façade avec volets rabattables en acrylique translucide sur charnières. Piquage en attente au dessus de la hotte.

Piètement en option et **GARANTIE 5 ANS PIECES. 12 mois Main d'œuvre et déplacement**

6 Largeurs disponibles (mm) / requis de ventilation (m3/h) / Diam Piquage (mm) :

D700/400/160 | D1000/400/160 | D1200/500/200

D1500/600/200 | D2000/900/2x200 | D3000/1400/3x200



HOTTE A RACCORDEMENT EXTERNE

HOTTES EN INOX FORMAHOOD TECHINTERLAB

3 modèles disponibles : A poser sur paillasse, Sur piètement simple ou avec placards bas ventilés.

Idéales pour le Formol. Equipées d'un système de ventilation FRONTAL, les hottes FORMAHOOD TECHINTERLAB, en acier inoxydable, garantissent un air pur et un travail en toute sécurité.

Ce poste permet de purifier l'air contaminé par le formol. Les vapeurs nocives sont aspirées vers le fond à travers une plaque perforée, en inox et sont évacuées par l'intermédiaire d'un ventilateur vers l'extérieur.

La CMA (Concentration Maximale Autorisée) pour les vapeurs de formol est inférieur aux minimas requis sur la surface de travail.

Qualité d'inox EN 10088-1 : 2005 et caisson filtrant et ventilateur en option.

Dimensions :

L 800 / 1000 / 1200 / 1500 / 1800 | **P** 750 | **H** 1600 ou 2200 mm et possibilités d'offres sur mesures à la demande.



HOTTES CHEMIHOOD A RACCORDEMENT EXTERNE AVEC VENTILATEUR INTEGRE

HOTTE POUR MANIPULATION DE SUBSTANCES TOXIQUES

Conforme aux normes EN 61010-1, CEI 66-5.

Caisson moteur construit en tôle d'acier électro zingué FE P01 d'épaisseur 10/10mm pressé et plié à froid, puis vernis.

Le corps de la hotte est construit avec un panneau moulé de méthacrylate acrylique avec une ouverture frontale pour accéder au volume de travail.

Cette chambre de travail est **disponible en 2 hauteurs**: 500 ou 700 mm.

- Dimensions de l'ouverture:

- CHEMIHOOD 60: L 44 x H 48 cm (pour hotte de H 500 mm) L 44 x H 68 cm (pour hotte de H 700 mm)
- CHEMIHOOD 120: L 80 x H 48 cm (pour hotte de H 500 mm) L 80 x H 68 cm (pour hotte de H 700 mm)

- Ventilateur d'extraction - Fabrication Structure en polyamide et fibre de verre renforcé, anti statique, résistant à la corrosion.

- Protection thermique interne IP44 selon la norme DIN 40050.

- Débit d'extraction: 200 m³/h max.

SORBONNES

SORBONNES A POSER SUR PAILLASSE ICP EN CLASSE 0 et CLASSE 1 ASEM

Certifiées EN14175.

Classe 0 : Version avec structure métallique revêtue de peinture Epoxy antiacides.

Classe 1 et Standard, fabriquées avec panneaux aggloméré hydrofuge revêtus de laminé stratifié ignifuge, équipées de déflecteurs triangulaires latéraux.

Polypropylène (PP) pour résister aux attaques acides, chambre d'aspiration en panneau de polypropylène d'une épaisseur de 15 mm et guillotine en polycarbonate.

Classe 1 Basic : fabriquées avec panneaux aggloméré hydrofuge revêtu de laminé stratifié ignifuge, Pas de déflecteurs triangulaires latéraux.

Dimensions proposées : L 1200 / 1500 / 1800 mm x P 750mm ou 887mm x H 1600 mm



SORBONNES AUTOPORTANTES ICP CLASSE 0 ET CLASSE 1 ASEM

Certifiées EN14175.

Classe 0 : Version avec structure métallique revêtue de peinture Epoxy antiacides.

Classe 1 , fabriquées avec des panneaux en aggloméré hydrofuge revêtu de laminé stratifié ignifuge, équipées de déflecteurs triangulaires latéraux.

Polypropylène (PP) pour résister aux attaques acides, chambre d'aspiration en panneau de polypropylène d'une épaisseur de 15 mm et guillotine en polycarbonate.

Classe 1 Basic : fabriquées avec des panneaux en aggloméré hydrofuge revêtu de laminé stratifié ignifuge, Pas de déflecteurs triangulaires latéraux.

Dimensions proposées : L 1200 / 1500 / 1800 mm x P 887mm x H 2500 mm.

Un piètement jambage C permet l'insertion de meubles, avec tiroirs et portes, sur roulettes, dans des combinaisons différentes.



SORBONNES UNIVERSELLES CPOEN ASEM

Certifiées EN14175.

Sorbonnes à usage général, idéales pour de nombreuses applications de routine en laboratoire. Fiabilité maximale et sécurité sans compromis.

Classe 0 : avec structure métallique revêtue de peinture Epoxy anti-acides.

Classe 1 , fabriquées avec des panneaux en aggloméré hydrofuge revêtu de laminé stratifié ignifuge et équipées de déflecteurs triangulaires latéraux.

Dimensions proposées :

L 1265 / 1565 / 1865 / 2165 / 2465 mm x P 982mm x H 2300 ou 2500 mm.

De nombreux modèles disponibles pour s'adapter à vos contraintes.



POSTES DE SECURITE MICROBIOLOGIQUES

POSTE DE SECURITE MICROBIOLOGIQUES PSM GUARDIAN™ CLASSE I MSC 1200 C1

Classe 1, Standard Européen BS EN 12469:2000, CE.

PSM **pour la protection du personnel et de l'environnement** contre les dangers liés aux aérosols dans la manipulation de substances biologiquement actives infectées ou dangereuses, à **l'exception des substances radioactives, toxiques ou corrosives**, l'air rejeté dans l'atmosphère étant filtré.

Filtration HEPA. Le MSC 1200 C1 peut également être équipé de filtres différents afin de pouvoir être utilisé avec des produits chimiques. A poser sur paillasse ou sur piètement en option.

Dimensions : L 1200 x P 700 x H 1320 mm.

Peut être connecté sur une évacuation externe ou être utilisé en recyclage.

GARANTIE 5 ANS PIECES. 12 mois Main d'œuvre et déplacement



PETIT POSTES DE SECURITE MICROBIOLOGIQUES PSM CLASSE II

Classe 2, Type 2. Standard Européen EN 12469, CE.

Mini PSM **pour la protection du personnel, des échantillons et de l'environnement.**

Filtration HEPA. à poser sur paillasse ou avec piètement sur roulettes.

Dimensions :

L 700mm x P 600mm x H 1230 mm.

Piètement en option.

POSTE DE SECURITE MICROBIOLOGIQUES GUARDIAN MSC C 2

Classe 2 Standard Européen BS EN 12469:2000, CE.

PSM **pour la protection du personnel, des échantillons et de l'environnement**, contre les dangers liés aux aérosols dans la manipulation de substances biologiquement actives infectées ou dangereuses, l'air rejeté dans l'atmosphère étant filtré.

Filtration H14 HEPA et plateau de travail en inox amovible et connectable sur une évacuation externe

Ecran de contrôle Visionaire™ tactile, lampe UV et vitre frontale électrique.

A poser sur paillasse ou piètement en option et GARANTIE 5 ANS PIECES. 12 mois Main d'œuvre et déplacement

3 largeurs : 800, 1200 et 1800 mm, dimensions :

MSC 800 : L 800 x P 750 x H 1321 mm | **MSC 1200 :** L 1200 x P 750 x H 1321 mm

MSC 1800 : L 1800 x P 750 x H 1321 mm.



LAMES JETABLES POUR MICROTOMES INFINITY STURKEY

Fabriquées par la société Sturkey (US) les lames jetables pour microtome Infinity se distinguent par la qualité des coupes qu'elles permettent de réaliser et leur longévité.

Idéales pour les coupes des échantillons en paraffine et coupes congelées en cryostat.

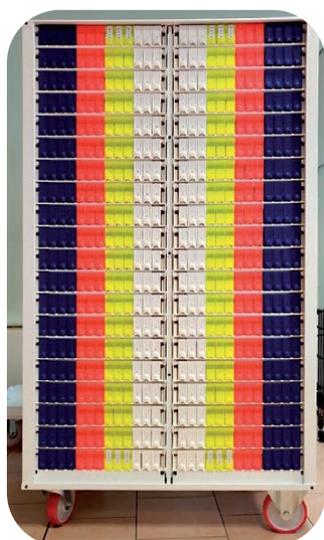


ARCHIVAGE K7 et LAMES

ARCHIVAGE AUTOMATISE LAMES CASSETTES

Système d'archivage pour cassettes et lames, un stockage sûr de vos échantillons grâce aux éléments de rangement pour lames et cassettes CO.RE-FRONT.

Afin d'éviter les problèmes de livraison, nous vous recommandons de passer des commandes annuelles avec un cadencier de livraison



REACTIFS TECHNOVIT

PRODUITS POUR LE TRAITEMENT HISTOLOGIQUE DES ECHANTILLONS DURS

LA GAMME TECHNOVIT

TECHNOVIT® est une résine à durcissement rapide, simple d'emploi, qui est très utilisée en histologie et en métallographie. Les premiers produits furent proposés en 1953.

De nos jours, **TECHNOVIT®** est utilisée dans de nombreux domaines comme l'histologie, l'immunohistochimie, la médecine vétérinaire, la métallographie, les tests de matériaux et toutes sortes d'encastres spécifiques, technique d'impression et modelage.

La gamme **TECHNOVIT®** se compose de différents réactifs et ustensiles.

Selon votre application, nous pouvons vous conseiller la résine **TECHNOVIT®** la plus adaptée, en poudre ou en liquide.

Des kits, tel que le **TECHNOVIT 7200 VLC** sont également disponibles afin de vous permettre d'avoir à votre disposition les différents produits utiles pour les différentes étapes.

Un catalogue complet **TECHNOVIT SYSTEM** peut vous être envoyé sur simple demande.



TABLES D'AUTOPSIES



Tables d'autopsie en inox:

aspirantes, réglables en hauteur, zone de lavage, hydro aspirateur.

Nous proposons une gamme complète pour vos salles d'autopsie, avec de nombreuses options

(mesures laser, auto nettoyage, panier de lavage d'organes etc ...)



**Cette brochure présente une partie de notre gamme.
Nous vous invitons à nous contacter pour recevoir
notre catalogue complet.**

Innovation & Performance



ZA DU CLOS DE VILLARCEAUX 78770 THOIRY France

Tel : 01 34 94 20 45 Fax : 01 34 87 76 49

Email : sales@techinterlab.fr Site : www.techinterlab.fr

**Nous sommes certifié par la norme ISO 9001: 2015 qui vous
garantie un suivi sur vos commandes personnalisé**

