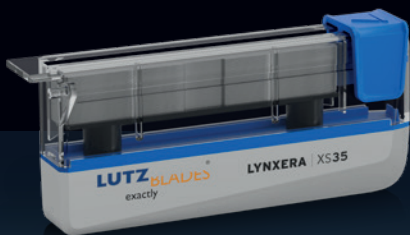


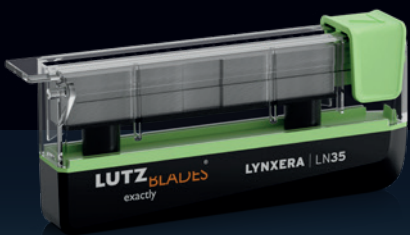
LUTZ **BLADES**®
exactly

Mode d'emploi des lames de microtome de la marque LYNXERA®.

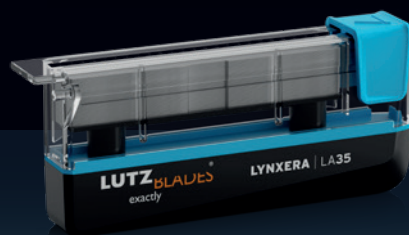
Vous trouverez des informations complémentaires,
régulièrement mises à jour, sur
lutz-blades.com/fr/lames-de-microtome-lynxera



LYNXERA® | XS35



LYNXERA® | LN35



LYNXERA® | LA35



LYNXERA® | LS35

Fabricant

LUTZ GmbH & Co. KG

Piepersberg 20, 42653 Solingen, Allemagne

Fabricant allemand de lames depuis 1922, nous mettons à profit plus d'un siècle d'expertise pour produire des lames répondant aux exigences les plus élevées en matière de coupe.

Homologations

Numéro UDI-DI de base : 4260758246067YZ

UDI-DI	SKU international	SKU D A CH	Référence LYNXERA®	Description	Nombre de lames par distributeur
4260758240448	S28009	S28010	LN 35	Lame de microtome longue durée	50 pièces
4060758240431	S28011	S28012	LA 35	Lame de microtome tranchante	50 pièces
4260758240455	S28013	S28014	LS 35	Lame de microtome universelle	50 pièces
4260758240486	S28484		XS 35	Lame de microtome universelle	50 pièces

Utilisation conforme à l'usage prévu

Les lames de microtome de la marque LUTZ, basée à Solingen, servent d'outils de coupe dans les microtomes ou les cryostats pour la réalisation de coupes fines en vue d'examens histologiques. Il s'agit donc d'accessoires de coupe destinés aux dispositifs médicaux ; elles sont soumises aux réglementations européennes relatives aux dispositifs médicaux de diagnostic in vitro (IVD) et s'y conforment.



À cette fin, les lames sont fixées dans un microtome ou un cryostat et coupent des échantillons inclus dans de la paraffine ou de la glace. Les opérations de coupe ne doivent être effectuées que par du personnel formé à l'utilisation des microtomes / cryostats. Les lames sont destinées uniquement à la préparation d'échantillons et ne sont pas prévues pour des applications sur des êtres humains ou des animaux. Les lames sont des articles à usage unique et ne peuvent pas être retraitées. Elles peuvent être recyclées si elles sont collectées séparément.

Conseils d'utilisation et de conservation

Les lames sont des outils de coupe et, comme chacun sait, elles possèdent un tranchant acéré. Veuillez manipuler les lames avec la même prudence et la même concentration que vous accordez aux autres outils de coupe dans votre usage quotidien. Ne vous laissez pas distraire pendant l'utilisation des lames et gardez toujours un œil sur la lame. Nous vous recommandons de ne pas toucher le tranchant de la lame de microtome après l'avoir retirée du distributeur.

Respectez et appliquez les consignes de sécurité en vigueur sur votre lieu de travail concernant les équipements de protection et la manipulation des outils de coupe. Nous vous recommandons de porter des gants et des lunettes de protection lors de l'utilisation des lames ; toutefois, il ne s'agit pas d'une exigence imposée par le fabricant des lames.

Respectez les consignes du fabricant du microtome.

Les lames de microtome sont conservées en toute sécurité dans le distributeur de lames. Veuillez à stocker le distributeur de lames dans un endroit sec, propre et à l'abri de la lumière du soleil avant et pendant son utilisation.

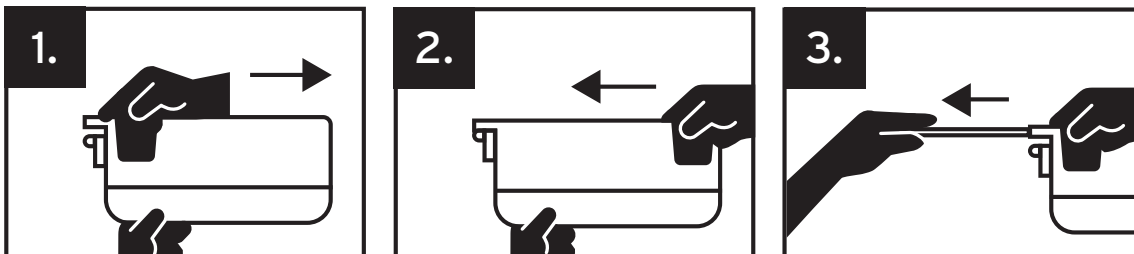
Restrictions d'utilisation

Les lames de microtome sont des outils de coupe destinés exclusivement à la préparation d'échantillons histologiques. Elles constituent des accessoires des microtomes ou des cryostatats et servent à effectuer la coupe. Toute autre utilisation que celle prévue n'est pas autorisée. L'utilisation des lames de microtome LUTZ doit être réservée à un personnel qualifié.

Mode d'emploi des lames

Le distributeur de lames vous permet de retirer les lames une par une en actionnant le curseur d'avant en arrière. Pour des raisons de sécurité, nous vous recommandons d'utiliser le distributeur à deux mains.

D'une main, vous tenez le corps du distributeur. De l'autre main, vous faites glisser le curseur de sa position arrière initiale vers l'avant, en direction de la sortie des lames. La flèche sur le curseur vous indique cette direction. La lame sort du boîtier sous la protection du bouclier et peut alors être retirée du distributeur.



La série de photos vous montre le prélèvement étape par étape

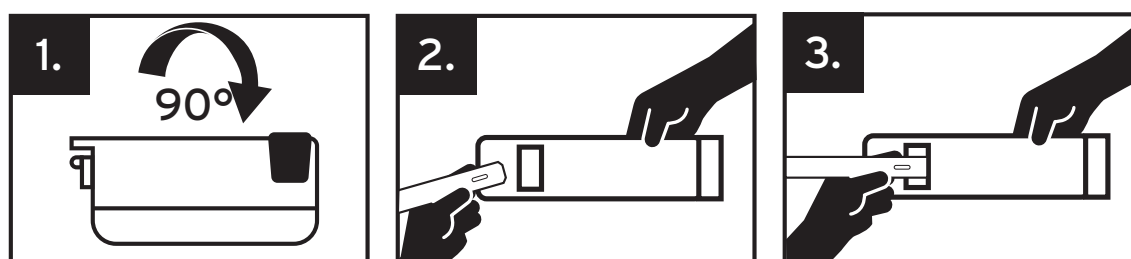
Insérez délicatement les lames dans le microtome ou le cryostat en veillant à ce que le tranchant de la lame n'entre pas en contact avec les pièces du microtome. Ramenez ensuite le curseur du distributeur dans sa position initiale à l'arrière. Vous pouvez alors prélever une nouvelle lame.

Dysfonctionnement

Les lames de microtome sont des outils qui s'usent au fur et à mesure de leur utilisation. En fonction du nombre de coupes et des tissus à sectionner, il appartient à l'opérateur, en fonction de son expérience et de son jugement, de remplacer la lame lorsque celle-ci ne permet plus d'effectuer correctement la coupe. En cas de modification de l'aspect ou de déformation du corps de la lame, celle-ci ne doit pas être utilisée.

Élimination des lames usagées

Les lames restent très tranchantes même après utilisation. Ne touchez pas les bords coupants des lames. Veuillez jeter les lames de manière appropriée dans le bac de collecte situé au bas du distributeur « Used Blades » ou dans une poubelle adaptée de votre équipement de laboratoire. Veuillez respecter les consignes internes de votre établissement en matière de classification des risques, de contamination et des modes d'élimination qui en découlent.



La série d'images vous montre la procédure à suivre pour jeter les lames dans le bac « Used Blades ».

Caractéristiques techniques

Matériau des lames : Acier à outils martensitique fortement allié à haute teneur en chrome

Plage de températures admissibles pendant le transport : -10 °C à +50 °C

Température de fonctionnement admissible du distributeur de lames : +10 °C à +40 °C

Température d'utilisation des lames dans le microtome : -40 °C à +40 °C

Matériau du distributeur : Copolymère acrylonitrile-butadiène-styrène (ABS)

Ressort du distributeur : Acier à ressort inoxydable

Emballage extérieur : Carton

Emballage et étiquetage

Les lames de microtome sont fournies dans un distributeur permettant de les retirer une par une. Un suremballage contient le distributeur et une notice d'utilisation succincte comprenant toutes les informations requises par le règlement (UE) 2017/746

Le distributeur porte les informations suivantes :

- LOT : numéro de commande de fabrication
- REF : référence de l'article
- SKU : numéro de produit
- Logo du fabricant, nom commercial
- Date de fabrication



L'emballage extérieur porte les informations suivantes :

- Fabricant, adresse, logo du fabricant, nom commercial
- Nombre de distributeurs dans l'emballage extérieur
- Nombre de lames par distributeur
- Consignes de transport et de stockage
- UDI-DI (Unique Device Identification)
- Marquage CE
- Mode d'emploi
- Marquage IVD (In-Vitro-Diagnostica)
- LOT : numéro de commande de fabrication
- REF : référence de l'article
- SKU : numéro de produit
- Date de fabrication

Avertissement à l'utilisateur


















Les lames sont des outils tranchants. Manipulez-les conformément au chapitre « Consignes d'utilisation et de stockage ». Tout incident grave lié à ce produit doit être signalé au fabricant. Notre service d'assurance qualité mettra en place, le cas échéant, des mesures correctives pour le processus de production en cours. Cela n'affecte en rien votre obligation éventuelle de signaler l'incident aux autorités compétentes de l'État membre dans lequel l'utilisateur est établi.

Engagement de garantie

Les lames de la marque LYNXERA® sont fabriquées à Solingen, en Allemagne. Tout au long du processus de fabrication, elles sont soumises aux exigences les plus strictes en matière de précision et de qualité constante sur l'ensemble de la série. C'est ainsi que nous vous garantissons la fiabilité du processus pour vos travaux de découpe en laboratoire. Nous sommes conscients de notre responsabilité de vous fournir un outil de coupe d'une précision et d'un tranchant exceptionnels.

Si vous n'êtes pas satisfait de nos lames, veuillez nous contacter en indiquant le numéro de lot figurant sur l'emballage. Nous sommes à votre disposition. Notre objectif est votre réussite !

Pictogrammes

Symbole	Désignation	Explication
	Fabricant	Nom du fabricant du dispositif médical
	Date de fabrication	Indique le moment de la fabrication avec le mois et l'année
	Numéro d'article	Numéro d'article unique pour la communication entre l'utilisateur et le fabricant
	Ordre de fabrication	Numéro de l'ordre de fabrication pour la traçabilité
	Numéro de produit	Numéro de produit pour la traçabilité
	Déclaration de conformité CE	Déclare la conformité selon le règlement (UE) 2017/746
	Informations complémentaires sur le produit	Des informations supplémentaires sont disponibles en ligne via le lien ou le code QR
	Limites de température d'utilisation des lames	Limites de température pour une utilisation sûre de la lame de microtome dans le microtome ou le cryostat
	Conserver au sec	Le produit doit être protégé de l'humidité
	Ne pas réutiliser	Le produit ne doit pas être réutilisé
	Ne pas utiliser si l'emballage est endommagé	Le produit ne doit pas être utilisé si l'emballage est endommagé
	Protéger de la lumière du soleil	Le produit doit être protégé de l'exposition directe au soleil
	Identification unique du produit - UDI (Device Identifier)	Le produit contient des informations uniques pour l'identification
	In-Vitro Diagnostic (IVD)	Produit approuvé pour les analyses médicales en laboratoire
	Nombre de donneurs	Nombre de donneurs par emballage
	Nombre de lames incluses	Nombre de lames par donneur
	Code de recyclage 21	Autres cartons