

Fabriqué par



La puissance de l'éclairage au bloc opératoire

Léger en main.

Un éclairage par DEL là où vous en avez besoin.

Robuste, sans fil et maniable.

koplighTM

Rétracteur à éclairage sans fil

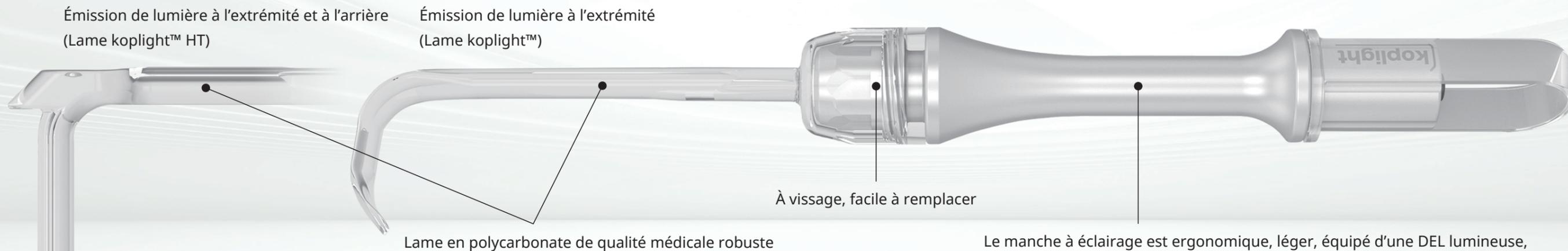


FABRIQUÉ AU JAPON



**Sans fil.
Léger.
Lumineux.**

Le rétracteur à éclairage **kopligh™** fonctionne sans fil (sur piles) et offre un éclairage par DEL. La lame en plastique transparente et robuste est non conductrice et peut aisément être éteinte pour convenir aux différents besoins chirurgicaux. Un dispositif médical léger, robuste et très lumineux conçu pour aider les chirurgiens à travailler en toute sécurité et avec efficacité.



Émission de lumière à l'extrémité et à l'arrière
(Lame kopligh™ HT)

Émission de lumière à l'extrémité
(Lame kopligh™)

À vissage, facile à remplacer

Lame en polycarbonate de qualité médicale robuste

Le manche à éclairage est ergonomique, léger, équipé d'une DEL lumineuse, étanche et utilisable pendant 2 heures avec des piles NiMH

CLAIREMENT UN MEILLEUR CHOIX

Rétracteurs métalliques conventionnels

- L'éclairage chirurgical présente une portée limitée
- Le métal est susceptible de cacher des tissus
- La conductivité peut entraîner des brûlures dues au scalpel électrique
- Obstruction de la fluoroscopie aux rayons X et des opérations guidées par TDM

↓ **Fonctionne de manière aisée et précise** ↓

kopligh™

- L'éclairage par DEL illumine **directement** les zones profondes et étroites
- La lame transparente préserve la visibilité des tissus
- Non conducteur, réduit le risque de brûlures dues au scalpel électrique
- Aucune obstruction de la fluoroscopie aux rayons X et des opérations guidées par TDM

CARACTÉRISTIQUES ET BÉNÉFICES

Très robuste, sûr et lumineux

La lame transparente est fabriquée en polycarbonate, un matériau utilisé dans le verre pare-balles. Ce plastique naturellement transparent et non conducteur rend la lame kopligh™ quasiment incassable dans des conditions d'utilisation normales. et contribue aussi à une bonne visibilité.

Éclairage du champ opératoire

Le manche à éclairage kopligh™ peut accueillir des piles NiMH à haute capacité pour optimiser le temps d'utilisation. Avec son design élégant, kopligh™ permet d'éclairer le champ opératoire de manière fiable et efficace.

Sans fil, léger, maniable

kopligh™ ne pèse que 100 à 150 g. Fonctionnant sur piles, sans fil et équipé d'un manche léger en aluminium, il permet aux chirurgiens de saisir, manipuler et repositionner les tissus en toute simplicité.

Dispositif d'insertion des piles

Le dispositif d'insertion des piles permet de charger les piles dans le manche à éclairage sans contamination de l'environnement externe.



VARIANTES DE LAME



KS-1	KS-2	KS-3	KS-4	KS-5	Code du modèle	KS-4H	KS-5H	KS-6H
10	13	18	18	25	Largeur d'extrémité	18	25	25
30	45	45	59	84	Longueur de lame	61	86	111
139	139	139	113	113	Longueur totale	122	122	122

(mm)

Modèles de lame

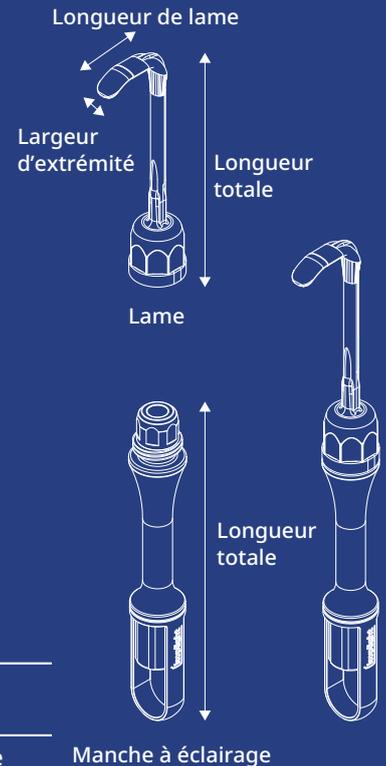
Désignation	Code du modèle	Dimensions (mm)			Code produit
		Largeur d'extrémité	Longueur de lame	Longueur totale	
Lame kopligh TM	KS-1	10	30	139	KS-1-12
	KS-2	13	45	139	KS-2-12
	KS-3	18	45	139	KS-3-12
	KS-4	18	59	113	KS-4-12
	KS-5	25	84	113	KS-5-12
Lame kopligh TM HT	KS-4H	18	61	122	KS-4H-12
	KS-5H	25	86	122	KS-5H-12
	KS-6H	25	111	122	KS-6H-12

- Lames stérilisées ou non stérilisées en fonction des pays/régions et de leurs réglementations respectives.

Manche à éclairage

Désignation	Code du modèle/ Code produit	Longueur totale (mm)	Contenu
Manche à éclairage kopligh TM	KG-1-SI	188	1 × manche à éclairage kopligh TM avec accessoires

- Le manche à éclairage est non stérile et réutilisable. Un nettoyage et une stérilisation sont requis avant chaque usage.
- Indice d'étanchéité : IPX-7 (profondeur de 1 m d'eau pendant 30 min. L'embout arrière doit être fermement serré)
- Durée de vie des piles : 2 heures avec des piles rechargeables NIMH haut de gamme (2 × AAA, capacité actuelle ≥900 mAh)
Remarque : les piles ne sont pas comprises dans l'emballage. À acheter séparément.



MT Promedt Consulting GmbH

Altenhofstrasse 80, 66386
St. Ingbert, Allemagne
Tél. : +49 6894 581020
www.mt-procons.com

Fabricant



Depuis 1930

ISO 13485

Yasui Co., Ltd.

2725 Oazakakusa, Kadogawa-cho,
Higashiusuki-gun, Miyazaki 889-0697, Japon
Tél. : +81-982-63-7111
<https://yasuico.com>
info@yasuico.com



Yasui Co., Ltd. a été fondée en 1930 à Osaka et était à l'origine une imprimerie. Nous avons ensuite étendu nos activités à différents secteurs, dont le moulage par injection (principalement de pièces de dispositifs médicaux) et les dispositifs médicaux (en nom propre et FEO).

Nous sommes certifiés conformes aux normes ISO 9001 et ISO 13485 et renforçons nos contrôles de qualité et nos mesures de direction afin de satisfaire les normes internationales les plus strictes.

Nous avons investi plus de 90 ans d'innovation et de contrôle qualité dans la fabrication japonaise en faveur du développement de koplighTM, une conception originale qui satisfait les besoins cliniques spécifiques. Yasui Medical met tout en œuvre pour étendre sa portée internationale et faire bénéficier les marchés du monde entier de la qualité « Made in Japan ».