



PSL

Portable Slit Lamps

Lampes à fente portables

Keeler
— A world without vision loss —

PSL One et PSL Classique Lampes à fente portatives et portables

La lampe à fente portable Keeler (PSL) est un bio microscope à Lampe à fente alimenté en courant alternatif destiné à faciliter un examen du segment antérieur, ou des structures frontales et du segment postérieur, de l'œil humain, qui comprend la paupière, la sclérotique, la conjonctive, l'iris, naturel cristallin et cornée qui s'accomplit grâce à sa lampe. PSL Classic fournit un réglage de grossissement x16 en plus du grossissement fixe x10 qui n'est présent que sur la variante PSL one.

Principales caractéristiques :

- La convivialité portable, avec les fonctions de lampe à fente de bureau, rend le PSL pratique à utiliser, tout en conservant la fantastique qualité optique de Keeler
 - Parfait pour une utilisation avec les patients âgés, handicapés ou jeunes où une lampe à fente conventionnelle n'est pas pratique ou possible à utiliser
 - Châssis en aluminium usiné avec précision
 - Éclairage variable en continu, contrôlable du maximum à zéro
 - Ouverture carrée de 1 mm pour l'évaluation de l'uvéite
 - Cibles de fixation
- Construction britannique



Léger, durable et robuste



Le PSL one
Grossissement 10x



Le PSL Classic
Grossissement 10x et 16x

SPECIFICATIONS

Système de fente et de filtre PSL

TYPE DE FENTE	Sélection de la roue à fente rotative Lampe à fenteLamp
LONGUEUR DE FENTE	12mm
ANGLE DE FENTE	+/- 60°
CIBLES DE FIXATION	Système LED, double clic sur la gâchette

Biomicroscope

TYPE	Lampe à fente pour biomicroscope binoculaire à main
OPTIQUE	Jumelles convergentes à 13°
GROSSISSEMENT	PSL one: 10x fixe PSL Classic: 10x et 16x, changement de levier
DISTANCE DE TRAVAIL DE L'OBJECTIF :	
@ 10x @ 16x	100mm (PSL one, PSL Classic) 80mm (PSL Classic)

CHAMP DE VISION:	
@ 10x @ 16x	16mm (PSL one, PSL Classic) 10.5mm (PSL Classic)

PLAGE DE RÉGLAGE DIOPTRIQUE DE L'OCULAIRE : +/- 7 Dioptries

Poids et dimensions

APPAREIL PORTABLE	~900g, 238 x 116 x 210 mm
-------------------	---------------------------

STATION D'ACCUEIL	300g, 205 x 138 x 40 mm
-------------------	-------------------------

Source de courant

SOURCE COURANT DE L'UNITÉ	alternatif mode, (110V - 240V) 10% multi-plug
---------------------------	--

Classification

La lampe à fente portable Keeler est conçue et intégrée conformément à la directive CE 93/42/CEE et à la norme ISO 9000 et Normes de qualité de la série EN 46000. La (Communauté européenne) marque atteste que la lampe à fente est conforme aux dispositions des annexes I, VI et VII de la directive CE 93/42/CEE.

Classification : Règlement CE 93/42 CEE : Classe I FDA : Classe II
Processus de production, tests, démarrage, maintenance et les réparations sont effectuées en stricte conformité avec les lois et normes internationales de référence.



La polyvalence et la portabilité sont les principaux avantages des lampes à fente Keeler PSL

Le PSL

Le PSL est un instrument composé d'une source de lumière qui peut être focalisée pour faire briller une fine feuille (fente) de lumière dans l'œil. Il est utilisé en conjonction avec un biomicroscope. La lampe facilite l'examen du segment antérieur, ou des structures frontales et du segment postérieur, de l'œil humain, qui comprend la paupière, la sclérotique, la conjonctive, l'iris, le cristallin naturel et la cornée.

L'examen binoculaire à la lampe à fente fournit une vue stéréoscopique agrandie des structures oculaires en détail, permettant d'établir des diagnostics anatomiques pour une variété d'affections oculaires.

LES NUMÉROS DE PIÈCE

Keeler PSL Portable Slit Lamps

3010-P-2000	PSL Classic avec socle chargeur
3010-P-2001	PSL one

Accessory

3010-P-7000	Mallette de transport
-------------	-----------------------



Présentation de PSL

La polyvalence et la portabilité sont les principaux avantages des lampes à fente PSL Classic et PSL one. Avec la force pour résister aux traumatismes quotidiens de l'environnement ophtalmique exigeant, le Keeler PSL est léger, durable et robuste.

Optique avancée

Le verre multicouche de qualité supérieure est fabriqué dans notre système optique à revêtement multi-éléments et multicouche Keeler pour offrir des performances maximales. La clarté est garantie.

Qu'y a-t-il dans la boîte?

- Corps d'éclairage de la lampe à fente portable et optique de grossissement
- Chargeur de base
- Alimentation - mode de commutation toutes tensions/fréquences
- Instructions d'utilisation et guide rapide
- Chiffon pour lentilles

Plus d'instruments Keeler

Avec plus de 100 ans d'expérience dans l'industrie, Keeler est devenu un nom familier parmi les optométristes et les ophtalmologistes du monde entier. Consultez notre gamme complète sur www.keeler.co.uk | www.keelerusa.com

Keeler
- A world without vision loss -

Adresse de fabricant



Keeler Ltd. Clewer Hill Road Berkshire SL4 4AA UK

