Lampade a fessura

HS-5000

Lampada a fessura con illuminazione a torre e ottica galileiana.

Huvitz HS-5000 è una lampada a fessura per l’osservazione del segmento anteriore, dotata di microscopio binoculare convergente di tipo galileiano. Le cinque posizioni di ingrandimento, i filtri e le regolazioni della fessura consentono di variare le condizioni di esame. La variante HS-5000 è caratterizzata dall’illuminazione a torre. Un sistema di imaging HIS-5000 può completare la lampada in base al preventivo; la telecamera, il PC e il tavolo non sono presentati come inclusi di serie.



HS-5000 · Vista dell’apparecchiatura

Fonti e documentazione

Richiedi un preventivo

Visualizza il prodotto

Generato il 2026-11-25

> Questa scheda prodotto è predisposta da ASEM. Non sostituisce la documentazione ufficiale del produttore né le istruzioni per l’uso.

Vantaggi principali

Cinque ingrandimenti

6,5×, 11×, 16×, 23,2×, 39,3× per adattare la visione.

Fonti e documentazione · Fonte verificata il 2026-10-06

Fessura di osservazione

Apertura della fessura fino a 14 × 14 mm.

Fonti e documentazione · Fonte verificata il 2026-10-06

Illuminazione a torre

Inclinazione dell’illuminazione a scatti da 0° a 20°.

Fonti e documentazione · Fonte verificata il 2026-10-06

Funzionalità nella pratica

Cinque ingrandimenti di osservazione

Il microscopio binoculare galileiano dell'HS-5000 offre 6.5×, 11×, 16×, 23.2×, 39.3×. Il tamburo permette di scegliere il campo utile all'osservazione.

- Microscopio binoculare galileiano con tamburo a cinque posizioni.
- Distanza interpupillare regolabile da 55 a 80 mm.



Illustrazione tecnica — HS-5000 / HS-5500

Fonti e documentazione

Fonti e documentazione

Scegliere il filtro di osservazione

La gamma di filtri adatta l'illuminazione all'osservazione scelta dal professionista.

- Filtri blu cobalto, aneritra, grigio e anticalore.
- Filtro giallo vicino agli oculari per la fluoresceina.

Fonti e documentazione

Progettato per un flusso di lavoro più scorrevole

Illuminazione a torre con posizioni marcate

L'HS-5000 utilizza illuminazione a torre con incidenza a 0°, 5°, 10°, 15° e 20°. La distanza di lavoro indicata è di 80 mm.

- Larghezza della fessura continua da 0 a 14 mm.
- Lunghezza da 0,3 a 14 mm; rotazione da 0° a 180°.



Illustrazione tecnica — HS-5000 / HS-5500

Fonti e documentazione

Fonti e documentazione

Regolare la posizione d'esame

Il joystick comanda i movimenti della base durante il centraggio della lampada.

- Corsa verticale: 30 mm.
- Corse longitudinale e laterale: 100 mm ciascuna.

Fonti e documentazione

Progettato per la pratica quotidiana

Aggiungere la documentazione per immagini

Una configurazione di imaging HIS-5000 può aggiungere scatto dal joystick, confronto e referto. Queste funzioni non sono attribuite alla sola lampada a fessura.

Opzionale

- Scatto dal joystick quando l'imaging è collegato.
- Acquisizione, confronto e referto in HIS-5000.

Fonti e documentazione

Confrontare e documentare con HIS-5000

Il sistema di imaging opzionale organizza le immagini e ne permette il confronto nella cartella.

Opzionale

- Ingrandimento, rotazione e sovrapposizione delle immagini.
- Esportazione Word, stampa e comunicazione DICOM.

Fonti e documentazione

Specifiche tecniche e documentazione

Ingrandimenti
6,5× · 11× · 16× · 23,2× · 39,3×

Fonti e documentazione

Numero di ingrandimenti
5

Fonti e documentazione

Larghezza della fessura
14 mm

Fonti e documentazione

Lunghezza della fessura
14 mm

Fonti e documentazione

Ottica del microscopio
Microscopio galileiano binoculare convergente

Fonti e documentazione

Filtri
Blu cobalto · Aneritro · Grigio · Anticalore · Giallo

Fonti e documentazione

Illuminazione
Illuminazione a torre; alogena 12 V, 30 W o variante LED secondo la configurazione

Fonti e documentazione

Software
HIS-5000 opzionale, separato dalla lampada

Fonti e documentazione

Intervalli di regolazione
Verticale 30 mm; longitudinale e laterale 100 mm; distanza interpupillare 55–80 mm; incidenza 0°, 5°, 10°, 15° e 20°

Fonti e documentazione

Alimentazione

100–240 V AC ; 50/60 Hz

Fonti e documentazione



Illustrazione tecnica — HS-5000 / HS-5500

Fonti e documentazione



Illustrazione tecnica — HS-5000 / HS-5500

Fonti e documentazione

Download e risorse

Documentazione del produttore

PDF · 21,742 kB

Fonti e documentazione

- https://huvitz.com/wp-content/uploads/2025/02/HS-Series_12p_eng_240603.pdf
  Fonte verificata il 2026-10-06
- https://www.huvitz.com/product/hs-series/
  Fonte verificata il 2026-10-06
- https://huvitz.com/wp-content/uploads/2025/02/HS-Series_12p_eng_240603.pdf
  Fonte verificata il 2026-10-18

Le vostre domande su HS-5000

Quale dato documenta il produttore per Ingrandimenti nel modello HS-5000?

6,5× · 11× · 16× · 23,2× · 39,3×

Fonti e documentazione

Quale dato documenta il produttore per Numero di ingrandimenti nel modello HS-5000?

5

Fonti e documentazione

Dove trovo la documentazione di HS-5000?

Documentazione del produttore (PDF) — https://asem-medical.com/storage/catalogue-enrichment/huvitz-20261006/hs-series-original.pdf

Fonti e documentazione

La versione LED è sempre inclusa?

La brochure distingue configurazioni alogene e LED. Tipo di illuminazione ed eventuale sistema di imaging vanno precisati per il modello ordinato.

Fonti e documentazione

Come si può regolare la fessura?

La larghezza varia da 0 a 14 mm, la lunghezza da 0,3 a 14 mm e la rotazione da 0° a 180°. L'incidenza dipende dalla variante a torre o integrata.

Fonti e documentazione

La sola lampada fornisce acquisizione e referti?

Queste funzioni appartengono al sistema HIS-5000 opzionale. Fotocamera, software e computer vanno definiti nella configurazione scelta.

Fonti e documentazione

Prodotti correlati



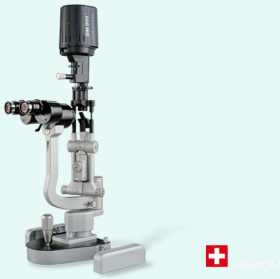
BI 900

Haag-Streit

Lampade a fessura

Lampada a fessura con microscopio di Keplero, due ingrandimenti e LED.

Visualizza il prodotto



BM 900

Haag-Streit

Lampade a fessura

Lampada a fessura con microscopio di Keplero e ingrandimenti 10× e 16×.

Visualizza il prodotto



BQ 900

Haag-Streit

Lampade a fessura

Lampada a fessura con microscopio galileiano, cinque ingrandimenti e LED.

Visualizza il prodotto



Elara 900

Haag-Streit

Lampade a fessura

Lampada a fessura con microscopio galileiano e cinque ingrandimenti.

Visualizza il prodotto

Esplora il catalogo clinico ASEM

Esplora le aree correlate del catalogo ASEM. Questi collegamenti non ampliano le indicazioni del dispositivo.

Diagnostica e biometria

Più di un dispositivo: una collaborazione duratura

Parlate del vostro progetto con ASEM: selezione delle apparecchiature, installazione, formazione e assistenza tecnica.



Illustrazione del servizio

Installazione

Confrontatevi con il nostro team tecnico sui requisiti di installazione e sulla configurazione.

Scopri di più



Illustrazione del servizio

Formazione

Informatevi sulla formazione e sull’affiancamento disponibili per la vostra apparecchiatura.

Scopri di più

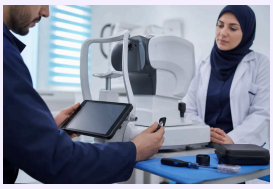


Illustrazione del servizio

Assistenza post-vendita

Contattate ASEM per l’assistenza tecnica e il supporto adeguato alla vostra apparecchiatura.

Scopri di più



Illustrazione del servizio

Consulenza specialistica

Illustrateci le vostre esigenze cliniche per valutare una selezione di apparecchiature adatta.

Scopri di più

Contatta uno specialista | Esplora tutti i prodotti | Sito del produttore

+21320092281 · direction@asem-medical.com

Versione del documento: c2f408c5977f