

OFTALMOSCOPIO INDIRETTO DI FASCIA ALTA HEINE OMEGA® 600 LED^{HQ}

• 31755 OFTALMOSCOPIO INDIRETTO HEINE OMEGA 600 LED - C-008.33.610

Oftalmoscopio indiretto binoculare, leggero e di qualità superiore; offre un'ottica impeccabile, immagini molto nitide e colori realistici. Possibilità di esplorare l'intera retina, anche all'estremità più remota, e ottenere una diagnostica più affidabile grazie alla funzione esclusiva VisionBOOST, che consente di aumentare con sicurezza l'illuminazione del dispositivo superando la normale intensità luminosa, ottenendo fino al 20% in più di dettagli dell'area osservata, specialmente in pazienti con opacità oculare (cataratta).

Caratteristiche:

- immagine nitida del fondo oculare grazie all'ottica in vetro di qualità superiore
- illuminazione chiara del fondo oculare e resa cromatica realistica grazie dell'esclusivo LED^{HQ}
- immagini 3D ottimali grazie all'esclusiva Tecnologia di Regolazione stereoscopica nelle pupille dilatate e non dilatate, anche in prematuri e neonati
- posizionamento ergonomico dei comandi e delle leve
- adattabile per mancini e destrorsi
- funzione di esclusione dell'unità ottica per un'interazione più agevole con il paziente

- struttura robusta e materiali di qualità

- batteria al litio compatta

- elettronica integrata nel caschetto

- massima indossabilità

Fornito con batteria, oculare +2D, alimentatore E4-USBC con cavo, oculare 0D e manuale multilingue: GB, FR, IT, ES, PT, DE, NL, SE, DK, NO, FI.

MADE IN GERMANY

- senza lattice

Batteria ai polimeri di litio ultraleggera
autonomia di lavoro fino a 8 ore secondo l'intensità dell'illuminazione

Filtro giallo, blu o red-free regolabile secondo le esigenze diagnostiche

Immagini 3D ottimali per qualsiasi pupilla e visione periferica grazie alla Tecnologia di Regolazione Stereoscopica

Bloccaggio intuitivo dell'unità ottica basta regolare altezza, distanza e angolo
Con **VisionBOOST**, visione migliore fino al 20% in caso di opacità. Dal 3 al 100% e perfino al 245% per esame della cataratta

Imbottitura durevole in similpelle
Confortevole e facile da pulire

Pratico caschetto senza fili, nessuna manutenzione e pulizia facile grazie alla superficie liscia

Leva selezione apertura diffusore HEINE, spot piccolo, medio e grande



Altamente durevole grazie all'unità ottica sigillata

Visione migliore grazie al vetro frontale antiriflesso ottimizzato per l'esclusivo Led^{HQ}, che non richiede manutenzione



CARATTERISTICHE TECNICHE

Materiale:	plastica, metallo, vetro, pelle sintetica
Sistema ottico:	distanza di illuminazione asferica
Illuminazione:	560 lux a 400 mm di distanza 1380 lux a 400 mm di distanza con modalità Boost
Temperatura di colore:	3000 K
Indice resa cromatica (IRC):	min. 90
Durata media LED:	> 60.000 ore
Distanza di utilizzo:	400 mm
Campo illuminato:	spot grande: distanza 400 mm Ø 62,5 ± 2,5 mm spot medio: distanza 400 mm Ø 33 ± 2 mm spot piccolo: distanza 400 mm Ø 16,5 ± 1,5 mm

Campo visivo:	lente 16D: 43°, lente 20D: 53°, lente 30D: 63°
Controllo luminosità:	continuo tra 3 e 100% (boost: da 100 a 245%)
Regolazione verticale:	tra -4° e +7°
Alimentazione:	batteria interna ai polimeri di litio
Tempo medio funzionam.:	fino a 8 ore
Tempo di ricarica:	1,5 ore
Ingresso:	USB 2.0 Tipo C, 5 V, 1,2 A
Consumo energia:	6 W
Dimensioni - peso:	320x300x200 mm - 475 g
Dimensioni imballo:	255x190x410 mm
Norme:	93/42/CEE, UE 2017/745 - Classe I

IRIDOSCOPIO DIGITALE WI-FI & USB CON SOFTWARE E POGGIAMENTO

• 32179 IRIDOSCOPIO DIGITALE WI-FI con software e base di appoggio

Iridoscopio digitale a colori, palmare e innovativo, con trasmissione wireless Wi-Fi. Piccolo, semplice da usare, leggero e portatile.

2 LED bianchi regolabili e 2 LED gialli regolabili.

Utilizzabile con tutti i principali smartphone, tablet e PC.

Software di iridologia professionale (solo modalità USB) compatibile con Windows 7, 8, 10, 11, in GB, IT.

Dispositivo non medico.



32179

Risoluzione: 5 Mpixel*

*solo modalità USB

DOTAZIONE STANDARD

Adattatore USB CA	Cavo USB
Anello	Poggiamento
Guida rapida: GB, IT	
Software per Windows 7, 8, 10, 11 (GB, IT)	

CARATTERISTICHE TECNICHE

Ingrandimento:	30x
Fotocamera:	CMOS 1/2,7"
Sorgente luce:	2 LED bianchi e 2 LED gialli
Sistema LED:	3,2 V/20 ma
Risoluzione:	5 Mpixel in modalità USB
Obiettivo:	obiettivo per microscopio ad alta definizione
Freq. fotogrammi:	15 fotogrammi/sec (1280x1024) 30 fotogrammi/sec (640x480) 320x240
Alimentazione:	batteria Li-ion, CC 5,0V/1A
Tempo funzionamento:	2 ore di funzionamento continuo a piena carica
Consumo:	2,5 W
Dimensioni - peso:	Ø 36x142 mm - 88 g



POGGIAMENTO INCLUSO

RETINOSCOPIO HEINE BETA® 200

• 31745 RETINOSCOPIO HEINE BETA 200 - a fessura - 2,5V - C-034.10.118

Con **Parastop®** (brev. US 5,859,687): per una selezione istantanea e precisa di un fascio di raggi di luce paralleli e per una facile individuazione del punto di neutralizzazione

- tenuta ermetica: elimina la manutenzione

- un solo comando per convergenza e rotazione: di facile utilizzo

- filtro polarizzatore integrato: elimina riflessi interni e luci parassite per un'immagine migliore della pupilla

- retinoscopia a fessura e a spot: è sufficiente cambiare la lampadina

- **XHL (tecnologia Xenon alogena):** luce bianca e chiara; immagine nitida del fondo oculare, riconoscimento facile del punto di neutralizzazione

- forma ergonomica: protegge da luci laterali l'occhio dell'osservatore
Fornito in astuccio rigido con una lampadina di ricambio.



GARANZIA 5 ANNI