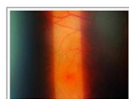


Lot nr.19 Lampă cu fantă, ocular 10x, Model: LS-5, RedSun Optical

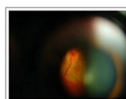
<i>Parametri solicitați</i>	<i>Parametri oferiți</i>
"Binocular cu oculari de 10x sau 12,5x, cu ajustare dioptrică de la -7D până la +7D; Mărirea în minim 5 trepte: 5x/ 6x, 8x/10x,12x/ 16x, 20x/25x,32x/40x; Distanța de lucru (la treapta maximă de mărire), între prisma cu fantă și ochiul pacientului, pentru utilizarea lentilei Goldman sau Volk minim : 60 mm; Ajustarea fantei pe orizontal(diapazonul minim): 0 - 14 mm (continuu); Ajustarea fantei pe vertical(diapazonul minim): 1 - 14 mm(trepte și continuu); Ajustarea unghiul de înclinare (diapazonul minim): 0° - 20°; Unghiul de rotire dreapta/stânga a prisme cu fantă (diapazonul minim): 0° - 90°, fixarea inițială 0°; Unghiul de rotire dreapta/stânga a binocularilor (diapazonul minim): 0° - 90°, fixarea inițială 0°; Deplasarea bazei manevrat de joystick; Deplasarea laterala a bazei minim: 100 mm ; Deplasarea adâncime a bazei minim: 90 mm ; Deplasarea înălțimii a bazei minim: 25 mm ; Reglarea înălțimii bărbiei minim: 50 mm; Filtre: albastru cobalt, verde; Reglarea fluxului de lumină de la minim (lipsa iluminării) până la maxim; Temperatura culorii : 3300°K ± 300. Suport cu înălțimea reglabilă electric și 4 roți blocabile; Alimentare curent alternativ 220V, 50 Hz. Dispozitivul să fie dotat cu aparat foto pentru capta imaginea vizualizată de utilizator și ocular pentru asistent sau: - o cameră incorporată cu rezoluția minim 2592 x 1944 pixeli; - calculator cu spațiu de stocare minim 250GB; - monitor cu rezoluția minim 1920 x 1080 pixeli; - periferia: tastatură, maus și minim 1 port USB pentru export în format PDF sau JPG. Accesorii: Lampă de rezervă - 10 unit. (în cazul oferiți cu LED este necesar doar 1 unit.) Cerințe de certificare: Anul producerii minim 2022. Termen de garanție nu mai mic de 24 luni din momentul instalării. Instalare, darea in exploatare, instruirea de către participantul câștigător - obligatoriu Training pentru utilizatori la instalare și la solicitare - obligatoriu. Servicii de mentenanță preventivă pe perioada de garanție. În cazul defecțiunii	Lampa cu fanta dotata cu camera Canon, Soft, masa motorizata si calculator "Binocular cu oculari de 12,5x, cu ajustare dioptrică de la -7D până la +7D; Mărirea în 5 trepte: 6X 10X 16X25X40X; Distanța de lucru (la treapta maximă de mărire), între prisma cu fantă și ochiul pacientului, pentru utilizarea lentilei Goldman sau Volk: 78D; Ajustarea fantei pe orizontal(diapazonul minim): 0 - 14 mm (continuu); Ajustarea fantei pe vertical(diapazonul minim): 1 - 14 mm(trepte și continuu); Ajustarea unghiul de înclinare (diapazonul minim): 0° - 20°; Unghiul de rotire dreapta/stânga a prisme cu fantă (diapazonul minim): 0° - 90°, fixarea inițială 0°; Unghiul de rotire dreapta/stânga a binocularilor (diapazonul minim): 0° - 90°, fixarea inițială 0°; Deplasarea bazei manevrat de joystick; Deplasarea laterala a bazei minim: 100 mm ; Deplasarea adâncime a bazei minim: 90 mm ; Deplasarea înălțimii a bazei minim: 25 mm ; Reglarea înălțimii bărbiei minim: 50 mm; Filtre: albastru cobalt, verde; Reglarea fluxului de lumină de la minim (lipsa iluminării) până la maxim; Temperatura culorii : 3300°K ± 300. Suport cu înălțimea reglabilă electric și 4 roți blocabile; Alimentare curent alternativ 220V, 50 Hz. Dispozitivul o fie dotat cu aparat foto pentru capta imaginea vizualizată de utilizator și ocular pentru asistent CANON 1500D - calculator cu spațiu de stocare minim 250GB; - monitor cu rezoluția minim 1920 x 1080 pixeli; - periferia: tastatură, maus și 1 port USB pentru export în format PDF sau JPG. Accesorii: Lampă de rezervă LED- 1 unit.) Cerințe de certificare: Anul producerii minim 2022. Termen de garanție nu mai mic de 24 luni din momentul instalării. Instalare, darea in exploatare, instruirea de către participantul câștigător - obligatoriu Training pentru utilizatori la instalare și la solicitare - obligatoriu.

dispozitivului aflat in garanție, termenul reparației va fi adăugat la perioada de garanție totală. Bucată 1 747,500.00 Pe perioada garanției timpul de intervenție în caz de defecțiune minim 24h. Documente confirmative: La livrarea dispozitivului medical obligatoriu: Manual de utilizator în limba română și engleză Manual de service si manual de utilizare in conformitate cu LEGEA Nr. 102 cu privire la dispozitivele medicale din 09.06.2017, capitolul 4 Articolul 14. P. 3. Ghid rapid în limba română laminat atașat de dispozitiv	Servicii de mentenanță preventivă pe perioada de garanție. În cazul defecțiunii dispozitivului aflat în garanție, termenul reparației va fi adăugat la perioada de garanție totală. Pe perioada garanției timpul de intervenție în caz de defecțiune minim 24h. Documente confirmative: La livrarea dispozitivului medical va dispune de: Manual de utilizator în limba română și engleză Manual de service si manual de utilizare in conformitate cu LEGEA Nr. 102 cu privire la dispozitivele medicale din 09.06.2017, capitolul 4 Articolul 14. P. 3. Ghid rapid în limba română laminat atașat de dispozitiv
--	--

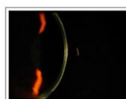
LS-5 Digital Slit Lamp



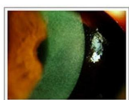
Fundus under 90D lens



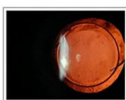
Fundus hemorrhage under three-mirror



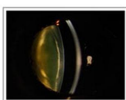
Cornea after LASIK



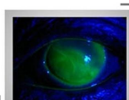
Injured corneal epithelial cells



After artificial lens operation



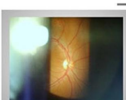
Crystalline lens



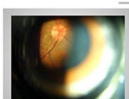
Corneal fluorescein staining under diffused light (10X)



Cataract



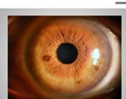
Normal fundus under pre-set lens



Optic nerve under three-mirror



Iris coloboma



Iris pigmentation

with software

DSLR Camera Canon 1500D optional, you can buy from local too

Motorized table optional

Microscope type

Galileo Parallel

Color image capturing Way

DSLR Canon 1500D

magnification changer

Revolving drum

eyepiece magnifications

12.5X

Magnifications

6X 10X 16X 25X 40X

Visual field diameter

6x:33mm; 10:22mm, 16x:14mm, 25x:8.5mm 40x:5.5mm

illumination type

Haag straight type

slit image width

0mm~14mm continuously adjustable

slit image length

1mm~14mm continuously adjustable

slit aperture size

Ø 0.2, Ø1, Ø3, Ø5, Ø10, Ø14 (mm)

filter Heat absorption,

Grey, Redfree(green), Cobalt blue

light source

warm LED

Background illumination

co-axial

software

adaptive parameters