

Podívejte se na svoji práci zblízka

Mikroskopy a lupové brýle


 HENRY SCHEIN®
DENTAL



Firma Henry Schein s.r.o.

představuje své rozsáhlé portfolio
mikroskopů a lupových brýlí od
předních světových značek,
aby pozvedla Vaši stomatologickou
praxi na tu nejvyšší úroveň.

 **HENRY SCHEIN**[®]
DENTAL



Pokročilé systémy zobrazování Vám umožní vidět zřetelně všechny anatomické detaily, zefektivní Vaši práci a pomohou budovat větší důvěru u pacienta.

Podívejte se na svoji práci zblízka.

Ergonomie je pro práci zubaře čím dál důležitějším tématem. Šetřete svá záda a pracujte v komfortním usazení s pohodlně nastaveným mikroskopem v maximálně ergonomické pozici.

Komfort pro Vás – maximální přesnost ošetření pro pacienta.

Posuňte Vaši praxi o krok výše. Pořízením mikroskopu pozvednete Vaši praxi na další úroveň a zaručíte exkluzivitu Vaším pacientům.

Prestiž v očích klienta.

V tomto katalogu Vám nabízíme portfolio dentálních mikroskopů a lupových brýlí od značek Zeiss, Leica a Zemax.

U nás si vybere opravdu každý.

Zdokonalující Vaše umění.

ZEISS EXTARO 300

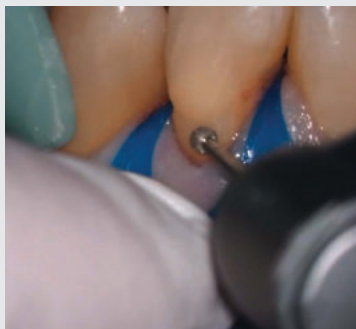


// INNOVATION
MADE BY ZEISS

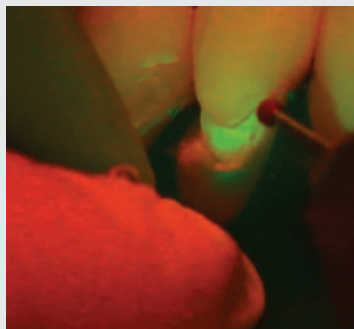


EXTARO® 300 od firmy ZEISS, luxus pro ty nejnáročnější uživatele, nabízí průlomový vizualizační koncept, který představuje nový pohled na mikro – stomatologii. Od účinnější detekce zubního kazu až po složitější rekonstrukce, mikroskop EXTARO® 300 je připraven odlišit Vaši zubní praxi těmi nejlepšími výsledky.

Bez použití módu



S použitím módu



FLUORESCENCE MODE

ZEISS EXTARO 300 nabízí jedinečnou kombinaci režimů mikroskopické fluorescence a zvětšení k detekci kazů a snadné identifikaci mezi vlastním zubem a výplňovým materiálem.

Zviditelněte a sanujte sekundární kazy pod výplněmi.

TRUELIGHT MODE

Režim TrueLight ruší předčasnou polymeraci výplňových fotokompozitních materiálů (dříve známé jako oranžový filtr).

Dokončete rozsáhlé modelace uvolněně a bez časového presu. Rozpoznejte zubní tkáně v přirozeném jasném světle, díky optimalizaci barev.

NOGLARE MODE

Rozlišujte nepatrné rozdíly barev za použití křížové polarizace a přirozeného osvětlení mikroskopu ZEISS EXTARO 300.

Rekonstrukce zubu je možná bez rušivých rozptylujících odrazů světla.

ERGONOMICKÝ MIKROSKOP MŮŽE BÝT OVLÁDÁN JEDNOU RUKOU.

Díky jednoručnímu ovládání, nemusíte měnit svoji pracovní polohu při práci s mikroskopem ZEISS EXTARO 300.

Využívejte výhod nepřerušované práce díky použití centrálního ovládacího tlačítka, kterým aktivujete všechny záznamové režimy a vizualizační módy.

Používejte a ovládejte Varioskop® 230 od firmy Zeiss pouze jedním prstem a nastavujte tím ohniskovou vzdálenost.



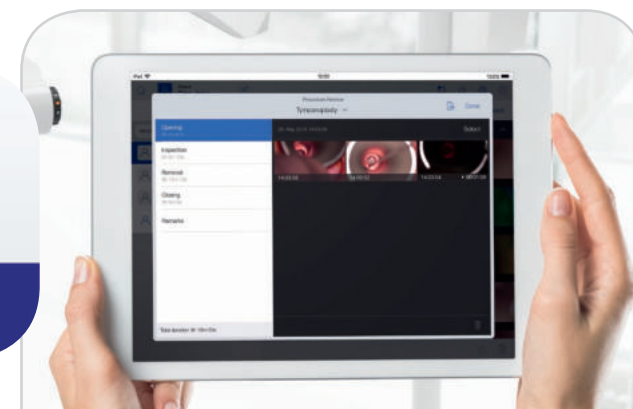
Aktivace záznamových režimů, vizualizačních módů a intenzity osvětlení.



Ovládání Varioskopu 230

Pozvedněte úroveň komunikace s pacienty a zlepšete management Vašich dat při využití bezdrátového spojení mezi **ZEISS EXTARO 300** a **ZEISS Connect App** (aplikace speciálně navržená pro zubní lékaře).

Ušetřete čas tím, že Vaše obrázky a videa budou automaticky ukládána do Vašeho zařízení.





Varioskop 230

Variabilní
pracovní
vzdálenost
v rozsahu
200 – 430 mm



MORA interface

*Umožňuje pohodlně
a přesně přesunout
ZEISS OPMI pico
do požadované polohy.*

PRO LEPŠÍ ERGONOMII

Ztuhlý krk, bolest v zádech - věci, které zažíváte až příliš často po náročném pracovním dni. S Zeiss Extaro 300 a příslušenstvím jako **Varioskop 230, Varioskop 100, MORA Interface, 180 ° tiltable tube, Foldable Tube f170 / f260** a ergonomicky přizpůsobenými rukojetmi je vše toto minulostí.

Můžete celý den pohodlně sedět ve vzpřímené, ergonomicky správné poloze.



Dentální mikroskop M 320

Vysoce kvalitní mikroskop pro stomatologii



Leica

MICROSYSTEMS

LEICA M 320

Součást Vaší ordinace bez které se neobejdete, ani dnes ani zítra.

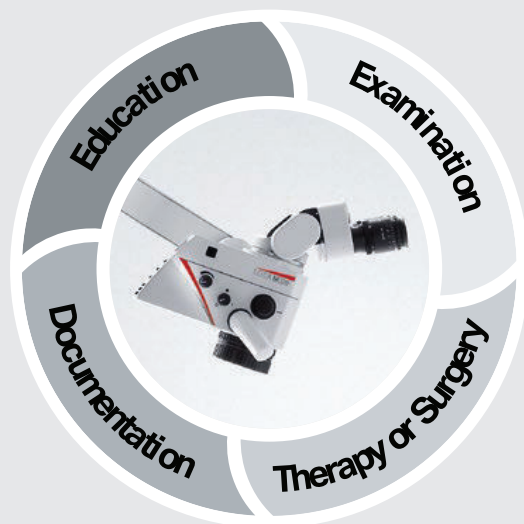
Vysoce kvalitní optika, velké zvětšení a LED technologie osvětlení s teplotou denního světla které bylo v konfiguraci mikroskopu použito poprvé na světě, otevírá model Leica M320 nové dimenze v pozorování: absolutně jasný, ostrý a čistý obraz s ohromující hloubkou ostrosti je ideální pro využití v dentální chirurgii. **Navrženo s ohledem na Vaši specializaci.**

Díky snadnému **záznamu Full HD** lze zásadní okamžiky zaznamenat pouhým stisknutím tlačítka, aniž by bylo nutné přerušit sled pracovních úkonů. Ukažte vašim pacientům, co vidíte Vy prostřednictvím funkcí záznamu a přehrávání a vybudujte si tak pevný vztah plný důvěry.

Ergonomické provedení zaručuje, že mikroskop M320 splní požadavky pro použití v širokém spektru stomatologických odborností v inovativním bezkabelovém designu. Pokud chcete sedět opravdu pohodlně, zvolte si objektiv, binokulární tubus a ergonomické příslušenství, které nejlépe vyhovují vaší tělesné konstrukci, odbornosti a pracovním preferencím.

M320

Součást
vaší ordinace,
bez které se již
neobejdete, ani
dnes ani zítra



Binokulární tubus s pohybovým rozsahem 180°

Prizpůsobí se vašim potřebám

Vylepšená ergonomie
a pracovní flexibilita



Příslušenství ErgonOptic Dent

Prodlužuje dosah mikroskopu
(používá se s binokulárem 180°)

Umožňuje pootočení optiky do
požadovaného úhlu

Leica

MICROSYSTEMS

ZVYŠTE SVÉ PRACOVNÍ POHODLÍ A EFEKTIVITU

Svalově-skeletální bolest v důsledku shrbené pracovní pozice a opakujících se trhavých pohybů, může mít neblahý vliv na profesní i osobní život. Mikroskop M320 jsme navrhli tak, aby k těmto problémům se zády nedocházelo. Jak? Mikroskop je upevněn na speciálním stojanu, kterým lze bez námahy manipulovat a k dispozici je také několik konfigurací a příslušenství, jejichž pomocí lze přístroj přizpůsobit tělesné konstrukci a pracovním preferencím. **Můžete tak zaujmout pohodlnou vzpřímenou polohu, ve které se budete moci lépe koncentrovat.**



Pracovní poloha se shrbenými zády bez použití mikroskopu



Vzpřímená neutrální poloha při práci s mikroskopem M320



U volitelného objektivu **M320 MultiFoc s variabilní ohniskovou vzdáleností od 200 mm do 300 mm** lze nastavit pracovní vzdálenost jednoduchým otočením regulačního kolečka. Díky tomuto systému se nemusíte rozptylovat časově náročným nastavováním polohy mikroskopu a můžete se plně koncentrovat na ošetrovací procedury **při zachování ergonomické práce.**



FULL HD KAMERA

S volitelnou integrovanou kamerou s rozlišením FULL HD, monitorem a USB konektorem, můžete přenášet průběh vámi prováděné operace v reálném čase.

Videa a snímky ve vysokém rozlišení lze snadno přes USB kabel přenést do počítače a poté sdílet.



Integrovaná a modulární

Bez kabelová plně integrovaná FULL HD kamera s kvalitou snímku 10 MP a videí až 1080 p poskytuje křišťálově čistý obraz odkrývající i ty nejdrobnější anatomické detaily v přirozených barvách (volitelné dovybavení)

Jednoduché ukládání souborů

Snímky a videa se ukládají na SD paměťovou kartu (až 32 GB)

Snadný přenos do složky pacienta přímo pomocí SD paměťové karty nebo přes USB kabel



Flexibilní použití a prohlížení obrazu

Snadná obsluha pomocí dálkového ovládání nebo přímo pomocí ovládacích prvků na mikroskopu

Přenos živého obrazu na externí monitor ke zhlédnutí pro sestru či pacienta

Chirurgické dentální mikroskopy Zumax

OMS2350 | OMS2360 | OMS2380



Zumax OMS2350



zumax

Dentální operační mikroskopy značky ZUMAX představují cenově dostupnou variantu, která nezklame Vaše očekávání.

MODELÝ OMS2350, OMS2360 A OMS2380

OMS2350 s LED osvětlením umožňuje nejen širší rozsah vizuální dostupnosti a zobrazení detailů, ale také ergonomičtější držení těla pro lékaře a dosažení kvalitněji provedených ošetření. Integrované LED osvětlení s životností více než 50 000 hodin provozu zajišťuje osvit bez stínů s regulovatelnou intenzitou. Mikroskop může být osazen varioskopem, který umožňuje měnit pracovní vzdálenost mikroskopu v rozmezí 190 - 300 mm s automatickým doostřením, aniž by se musela měnit poloha samotného operačního mikroskopu.

Pokročilé modely **ZUMAX OMS2360 a OMS2380** se odlišují především designem silnějším světlem a varioskopem.

Varioskop disponuje parametry 200-450 mm a je plně integrovaný do přístroje.

Verze OMS2380 navíc nevyužívá krokový měnič, ale **plynulý zoom**.

Přidanou hodnotou je patentovaný adaptér na mobilní telefony, který Vám umožní pohodlně sdílet pořízené snímky či videa na sociální síť či mezi Vaše kolegy.

NOVINKA
Zumax OMS3200



Varianty:





zumax

OMS2360
OMS2380

Integrovaný objektiv VarioDist

Rozsah pracovní vzdálenost:
200mm - 450mm, nejvhodnější
pro zubní lékařství



Pořízení fotografie nebo videa tisknutím pomocí ukazováčku



Jednoduché ovládání Varioskopu jedním prstem



Varioskop je plně integrovaný

PŘÍSLUŠENSTVÍ



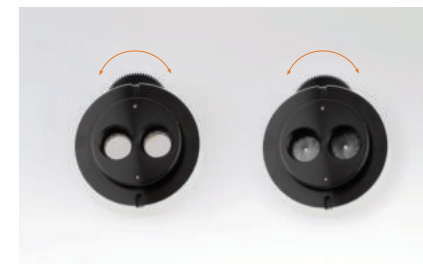
Bezdrátový nožní pedál pro SLR kamery/mobilní telefony

Toto bezdrátové nožní WIFI dálkové ovládání umožňuje stisknout spoušť, aniž byste se museli dotknout natáčecího zařízení. Tudiž jsou veškeré problémy se sterilitou a nežádoucími pohyby a vibracemi během pořizování fotografie zcela eliminovány.



Laserový filtr

Filtr může být použit pro následující vlnové délky:
Laserová dioda: 780-830 nm
Nd-YAG: 1064 nm;
Er-YAG: 2940 nm.



Duální Iris clona

Duální clona může být použita ke zvýšení hloubky ostrosti.



Easy 360 Adaptér pro mobilní telefony



Easy 360 Plus Adaptér pro mobilní telefony s možností natáčení mobilního telefonu do všech stran



Rota 360 Adaptér pro digitální kameru



Adaptér pro nahrávání kamerami Nikon/Sony/Canon



Kamera adaptér Nikon/Sony/Canon



Binokulární rotační kroužek



Adaptér pro blesk



Prodlužovač a dělič paprsku (20% : 80% nebo 50% : 50%)



Binokulární extenzr

Treating with flexibility.

ZEISS EyeMag Medical Loupes



// RESPONSIBILITY
MADE BY ZEISS



Přesnost na první pohled

Lupové brýle Zeiss

Carl Zeiss nabízí **ucelené spektrum galileovských i prismatických lupových brýlí pro všechna použití ve stomatologii** - úměrně dle požadavků lékaře na pracovní vzdálenost a zvětšení. Díky vysoké kvalitě obrazu, mimořádné hloubce ostrosti a až 8 možnostem zvětšení máte možnost si vybrat nejvhodnější optický systém vyhovující právě Vaším specifikacím. Lékařské lupové brýle od společnosti ZEISS nabízejí širokou škálu stupňů zvětšení a pracovních vzdáleností.



ZEISS EyeMag Smart

Podívejte se na celý snímek s ohromujícími detaily

S 2,5 násobným zvětšením nabízí EyeMag® Smart Medical Loupes obraz s působivým barevným vykreslením anatomických struktur. Velké zorné pole a výrazná hloubka ostrosti umožňují snadnou vizualizaci celé oblasti ošetření. Není-li třeba zvětšení, může být lupa jednoduše vyklopena a nabízí uživateli neomezený výhled. Titanová nebo sportovní obroučka.

ZEISS EyeMag Pro | Pokročilá vizualizace pro profesionály

Zkušení uživatelé s vyššími potřebami zvětšení ocení pokročilé vizualizační schopnosti ZEISS EyeMag® Pro. Dostupné v různých velikostech zvětšení (3,2x-5x). Poskytují vysoce kontrastní stereoskopické snímky s ostroší na okraji pro rozpoznání a diferenciaci detailů. Není-li třeba zvětšení, lze optiku jednoduše otočit. Tyto lupy jsou umístěny buď na lehké titanové obrubě (ZEISS EyeMag Pro F) nebo na čelence (ZEISS EyeMag Pro S), a nabízejí nastavení pro širokou škálu náklonu a úhlu pohledu a současně podporují pohodlnou a ergonomickou pracovní polohu. Nastavení jsou rychlá, snadná a zůstávají stále stabilní.



ZEISS EyeMag Pro S

Lékařské lupy s čelencou

Během delší doby použití poskytuje čelinka na lékařských lupách ZEISS EyeMag Pro S rovnoměrné rozložení hmotnosti. Možnosti osobního nastavení usnadňují ergonomicky správnou polohou ošetření s každým úhlem sklonu.



ZEISS EyeMag Pro F

Lékařské lupy s rámečkem z titanového skla

Ochranné boční štíty. Skla do obrub mohou být předepsány optikem. Měkký nosní můstek umožňují perfektní a pohodlné nošení.



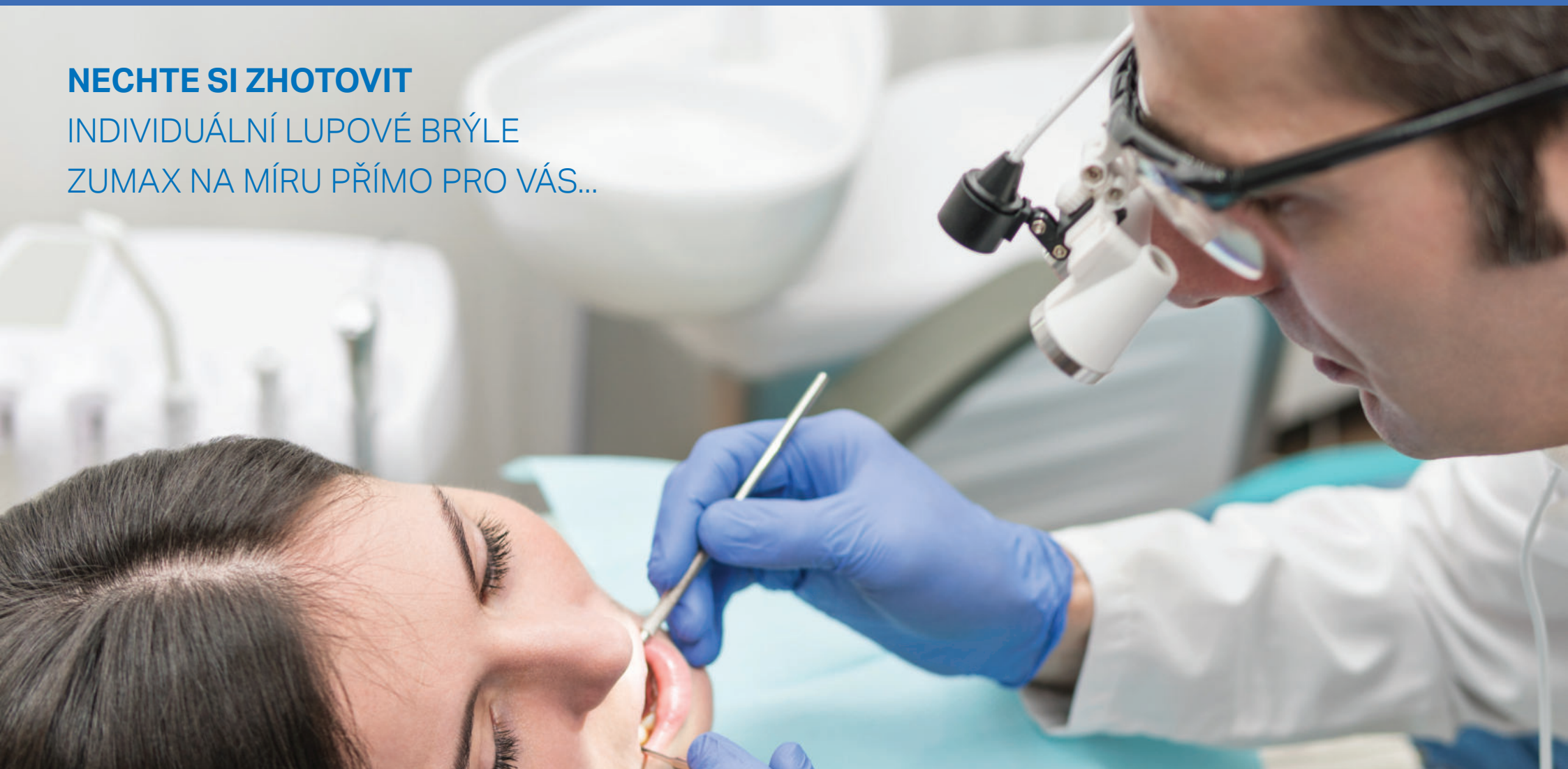
EyeMag Light II | Osvětlení. 50 000 LUX

Silné světlo EyeMag® Light II maximalizuje intenzitu osvětlení pro jemné rozpoznání detailů. V kombinaci s vysoce kvalitní optikou ZEISS poskytuje LED osvětlení jasný a ostrý pohled na drobné detaily a struktury díky své blízkému podobnosti s denním světlem a rovnoměrným rozložením světla. Dvě výkonné akumulátorové baterie jsou součástí standardního balení a umožňují tak prakticky bezporuchový provoz 24 hodin denně.

V kombinaci se zdravotnickými lupami ZEISS EyeMag Pro F a EyeMag Pro S EyeMag Light II nabízí koaxiální světlo, což vede k minimální tvorbě stínů. Na rozdíl od osvětlení s konvenčními uspořádáními čoček, EyeMag Light II s jasně definovaným světelným polem nabízí dokonalé a silné osvětlení v celém zorném poli vašich lupovek ZEISS.

NECHTE SI ZHOTOVIT

INDIVIDUÁLNÍ LUPOVÉ BRÝLE
ZUMAX NA MÍRU PŘÍMO PRO VÁS...



SLT TTL BINOCULAR LOUPES

- titanová nebo sportovní obruba
- optika vsazená přímo do skla
- zvětšení 2x; 2,5x; 3x;
- pracovní vzdálenost:
340mm; 420mm; 460mm; 500mm



zumax

Lupové brýle ZUMAX

Hledáte cenově dostupné lupové brýle, které Vás nezklamou svojí kvalitou? Vyzkoušejte výrobce Zumax, který má ve svém portfoliu i dentální mikroskopy. K dispozici jsou s klasickými, titanovými nebo sportovními obrubami. Nebo můžete zvolit členkový systém, který rozdělí váhu rovnoměrně po celé oblasti hlavy. Výkonné LED světlo pro všechny typy je samozřejmostí.

SLE BINOCULAR LOUPES

titanová obruba, zvětšení 2,5x; 3x; 3,5x
pracovní vzdálenost 340mm; 420mm;
460mm; 500mm.



SLF BINOCULAR LOUPES

sportovní obruba, zvětšení 2,5x; 3x; 3,5x
pracovní vzdálenost 340mm; 420mm;
460mm; 500mm.



SLH BINOCULAR LOUPES

hlavový systém
zvětšení 2,5x; 3x;
3,5x; pracovní
vzdálenost
340mm;
420mm;
460mm; 500mm.



SLH BINOCULAR LOUPES PRISMATIC

hlavový systém
zvětšení 4x; 5x; 6x;
pracovní
vzdálenost
340mm; 420mm;
460mm; 500mm.



HL8000 světlo s možností lupy

zvětšení 2,5x; 3x; 3,5x
pracovní
vzdálenost
340mm;
420mm;
460mm;
500mm.



HL8200 světlo s 4400mAh baterií

pro všechny typy
lupových brýlí
Zumax.



HL8300 světlo s 4400mAh baterií

pro všechny typy
lupových brýlí
Zumax.





 **HENRY SCHEIN**[®]
DENTAL

www.henryschein.cz | www.hsdental-shop.cz

bezplatná linka: 800 700 097 | obchod@henryschein.cz

MUDr. Radomír Humplík | 601 122 348 | radomir.humplik@henryschein.cz

Bc. Martin Svačinka | 606 063 073 | martin.svacinka@henryschein.cz