

Lys, lupper og beskyttelsesbriller

★ Nytt produkt

SkyLight LED Curing Light



Produktbeskrivelse

Liten, oppladbar og enkel herdelampe uten ledning som du selv kan programmere. Innebygget radiometer. Stort LCD-display for enkel avlesing. 11 mm Turbo Light Guide. 2 timers lading gir 360 herdesykluser. Kan leveres med stort og lite lysskjold.

UR3 SkyLight LED Curing Light

★ Nytt produkt

Ultra Lume LED 5 lampe



Produktbeskrivelse

Minimal varmeutvikling, kraftig lys og stort lysområde gjør Ultra Lume til en optimal herdelampe for dagens tannlegekontorer. Lampen er stillestående, ingen vifte, ergonomisk og kan enkelt henges på bryggen eller integreres i unit. Stort lyshode på 10x13 mm og alltid samme lysstyrke, gjør at du kan herde restaureringen i en og samme seanse. Slank design gir tilgjengelighet også i små munn. 5 lysdioder gjør at lampen avgir lys i flere bølgelengder, fra 375–500 nm. Dette muliggjør gjennomherding av alle type kompositter på markedet. Ved hjelp av spesiallinser kan lampen også brukes til diagnostisering m.m. Lampen er programmert med 10, 20, 30 og 40 sekunders intervaller, samt pulsherding med 1, 2, 3 og 4 sekunders intervaller.

Dette uttaler en av dine kollegaer

Etter å ha drevet med herding av kompositter omtrent siden "tidens morgen" – fikk vi oppleve "lyset" hos oss. Etter å ha vært igjennom omtrent alt som var av lyshedere på markedet – så vi "lyset" i form av herdelampen Ultra Lume for 4 år siden. Etter en prøveperiode installerte vi dette vidunderet av en lampe på våre 3 behandlingsrom, og vi lot de andre herdelampene "stedes til hvile ved en liten, enkel seremoni". Der vi tidligere hadde store vanskeligheter med å få herdet nederst i mesiale kasse på 17 og 27 pga av formen og størrelsen på de andre herdelampene sitt arbeidshode, kom vi nå til over alt med denne logisk riktige utformede fasongen på lampehodet. Hodets flate form gir oss mulighet til å komme til over alt uten at pasientens gapeevne tøytes over alle grenser. Man er garantert herdet materiale nederst i kassene i motsetning til den "grøt" man av og til opplevde tidligere. Denne herdelampen burde alle være nødt til å prøve dersom man arbeider med lysherding. Vår plastfyllingshverdag forandret seg til det bedre, og det eneste jeg angrer på, er at vi ikke begynte tidligere med Ultra Lume.

Dagfinn Holtan (tannlege siden -74)

20434 Ultralume LED 5

inkl. 5 standard linser, 1 point cure lens, 1 proxicure lens, 2 translume lenses, 1 vegg oppheng og 10 plastbeskyttere for enkelt renhold og hygiene

15223 UltraLume LED 5 plastbeskyttelse

Standard Curing Lens



Produktbeskrivelse

Standard herdelinser med ekstra UV beskyttelse. Den orange kanten er opphøyet for å unngå at lyset skal gå ut på sidene, samtidig som den orange ringen "rammer inn" lyset.

15222 Standard Curing Lens
20 stk.

ProxiCure Lens



Regular Lens

Large Lens

Produktbeskrivelse

En klar linse med rund kjegle som gir lyset mulighet til å trenge helt inn i en kl. 2 kavit. Holder matrisen mot sidetenner for optimal kontakt før og under lysherding.

UR2 ProxiCure Lens
4 stk.

ProxiCure Ball



Produktbeskrivelse

Leveres i 2 størrelser. Regular for molar og small for premolar. Unik design forenkler konveksiteten proksimalt sammenlignet med standard proksimal linser. Avtrykket i herdet kompositt lar seg enkelt fylle med kompositt.

15225 ProxiCure Ball
2 stk.

PointCure Lens



Produktbeskrivelse

Punkttherdende linse som fokuserer lyset i en 2,5 mm åpning. Ideell til laminater. Linsen gir et intenst lys på et lite område slik at midterste del av sementen herdes, mens det fortsatt er tid til å fjerne overskuddssegment fra kantene. Fullstendig herding gjøres med standard linse.

UR 2 Point Cure lens
4 stk.

Endo Guide Lens



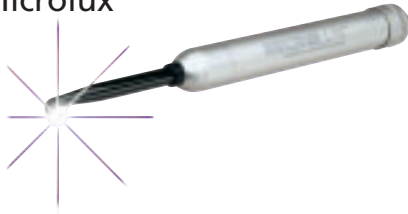
Produktbeskrivelse

Ideell til herding av lysherdende materialer i rotkanalen.

15224 Endo Guide Lens
2 stk.

★ Nytt produkt

Microlux



Produktbeskrivelse

Microlux er opprinnelig konstruert som et hjelpemiddel til diagnostisering av karies og tannsten, men i mange daglige situasjoner trenger man en ekstra lyskilde, f.eks. endodontisk behandling. Det er ikke alltid lett ved hjelp av munnspeilet å rette operasjonsbelysningen ned i kanalen. Altfor ofte blir lyset utilstrekkelig for en nøyaktig inspeksjon. Microlux har et meget kraftig, klart hvitt lys som gjør at du ser bedre, og kan inspirere preparasjonen bedre. Det er enkelt å oppdage tannsprekker og se spredningen når man kompletterer den vanlige operasjonsbelysningen, med lyset fra Microlux.

Viktig informasjon

Kun lyslederen kan autoklaveres.

- 19637 Microlux komplett
- 19638 Microlux light guide
- 19639 Microlux batteri
1 stk.

★ Nytt produkt

MirrorLite™



Produktbeskrivelse

Bærbart, kompakt og batteridrevet lys med engangsspeil. LED lampen gir et skyggefritt lys, som gjør det enklere å ta ut riktig farge på tann – og restaurering. Hygienisk. Ideell for sandblåsing, implantater og estetisk tannbehandling.

- 15018 MirrorLite komplett
50 stk. speil. inkl. batterier
- 15017 MirrorLite engangsspeil
50 stk.

★ Nytt produkt

Rite•Lite™



Produktbeskrivelse

Rite•Lite gir et hvitt, skyggefritt lys, optimalt til fargeuttak. Å ta ut riktig farge er ikke enkelt, selv ikke for en øvet person. Ved å "lage til" et nøytralt miljø rundt tennene kan dette forenkles. Alle farger inkludert klær, leppestift osv. påvirker fargeuttaket på samme måte som humør, vær, alder og medikamentbruk.

- 15425 Rite•Lite

Klinisk teknikk

Microlux



Anterior Karies



Posterior Karies



Subgingival plakkdeponering



Mirror Lite



Uten MirrorLite



Med MirrorLite

Fargeuttaking med Rite•Lite



- Fjern evt. leppestift
- Om pasienten er kledd i fargerikt tøy dekk over med en serviett.
- Demp overlys.
- Tannhelsepersonell bør være kledd i hvitt.
- Ta ut farge i begynnelsen av dagen før øynene blir trette etter lang behandling.
- La pasienten sitte oppreist.
- Hold Rite•lite ca 2,5 cm fra tennene.
- Plasser nøytraliseringslappen mellom tennene.
- Bruk fargeskala til å ta ut fargen.

★ Nytt produkt
Starlight LED



Produktbeskrivelse

Etter hvert som man blir eldre trenger man mer lys. Dette endres og kreves gjerne fra fylte 30–35 år. Starlight LED er et skyggefritt LED lys, brukes til konvensjonell tannbehandling og små kirurgiske inngrep. Styrken ligger på 3 watt (23000 lux), med mulighet for variabel lysstyrke etter behov. Lyset kan enkelt monteres på de fleste typer lupesystemer og beveges uavhengig av lupen og kan enkelt vippes opp og ned. Levetid er opp til 10.000 timer. Batteriet varer opp til 5 timer, alternativt er 2 batterier. Opplading tar ca. 2–3 timer, men lyset kan fint brukes ved lading. Batteriet leveres med en klype for enkelt feste på frakk eller lomme. Lyset kan beveges uavhengig av lupen og vippes enkelt opp og ned. Vekt: 25 gram.

Viktig informasjon

Det anbefales ikke å bruke LED lys mens man jobber med lysherdende materialer, men ved å sette ned lysintensiteten, kan man bruke LED lys og kompositt i korte intervaller. Det anbefales å bruke riktig COLOR FILTER (orange filter) når man jobber med LED lys. LED klassifiseres som laser II og man bør unngå direkte lyskontakt. Beskyttelsesbriller til pasienten anbefales.

24877 Starlight LED
UR2 LED Curing filter
UR2 LED Clip-On Light Adapter
for Orasoptic flip-up, Orasoptic TTL, Design for Vision TTL, Keeler flip-up, Zeiss TTL

★ Nytt produkt
Starlight LED mini



Produktbeskrivelse

Økonomiutgaven av Starlight LED. 1 watts styrke gir et "mildere", ikke fullt så skarpt, hvitt lys, men godt nok til konvensjonell tannbehandling. Lysstyrken kan justeres etter behov. Lyset kan enkelt monteres på de fleste lupesystemer. Batteriet varer opp til 10 timer, avhengig av lysstyrken som blir brukt.

UR3 Starlight LED mini

★ Nytt produkt
Beskyttelsesbriller



Produktbeskrivelse

Beskyttelse for tannlege og pasient ved bruk av herdelamper. Beskyttelsesbrillene har full UV-beskyttelse.

17691 Vision beskyttelsesbriller

Mini Halogen Light



Produktbeskrivelse

Mini Halogen Light veier kun 21 g og kan enkelt monteres på de fleste typer lupebriller. Lyset kan beveges uavhengig av lupen og kan enkelt vippes opp og ned. Mini Halogenlys gir et meget godt og skyggefritt lys, og vil ikke herde kompositten. Halogenlys er et godt hjelpemiddel under enhver konvensjonell behandling og til små kirurgiske inngrep. Lyset leveres med en 3 meter lang kabel for full bevegelsesfrihet.

Viktig informasjon

Halogenpærene har en levetid på 65-80 timer, avhengig av bruk.

24862 Mini Halogen light
24857 Halogen pærer
3 stk.

Micro-Mini Fiber Optic Light



Produktbeskrivelse

Micro-Mini Fiber Optic Light er et lys spesielt fremstilt for kirurgisk og endodontisk behandling. Lyset kan beveges uavhengig av lupen og kan enkelt vippes opp og ned. Fiberoptisk lys egner seg ikke ved bruk av kompositter da disse vil herde. Lysstyrken reguleres etter behov og lyset monteres enkelt på alle typer lupesystemer. Vekten på Fiberoptisk belysning er kun 11,8 g. 32 000 lux.

24861 Micro-Mini Fiber Optic Light
24875 Fiber-Optic Halogen pære
24863 Light Source
24870 Kabel

SurgiTel® Lupesystem

SurgiTel GSC har siden 1932 produsert presisjonsoptikk. De siste 20 årene har de spesialisert seg på produksjon av lupen for dentalmarkedet. Deres eget varemerke, SurgiTel, ble introdusert i 1993. Surgitel gir med sin unike okularkonstruksjon førsteklasses skarphet og billedkvalitet, samtidig som belastningen på øynene reduseres, selv ved høy forstørrelsesgrad og lange arbeidsperioder. Lav vekt, ergonomisk design og justeringsmuligheter for individuell tilpasning sikrer høy arbeidskomfort. Stort synsfelt gir god oversikt i hele arbeidsfeltet uten å måtte bevege hodet for å se instrumenter og andre hjelpemidler. God dybdeskarphet gir full kontroll selv ved bevegelser hos pasient eller operatør. Ferskjikts antirefleksbehandling sikrer maksimal skarphet og lysgjennomgang. Surgitel lupen har markedets beste justeringsmuligheter for optimal arbeidskomfort.

Valg av lupe

Bruk av teleskopisk lupesystem krever en viss tilvenningstid. Regn med en periode på 2–3 uker. I denne perioden anbefales det å starte med rutineundersøkelser og først gå i gang med større kompliserte prepareringer når hånd/øye koordinasjon etterhvert kommer på plass.

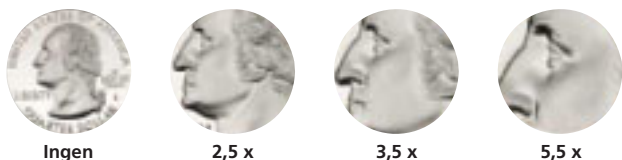
Uansett lupesystem, starter de fleste med en 2,5 x forstørrelse. Viktig å merke seg er at større forstørrelse gir mindre arbeids- og dybdefelt. Tannpleiere og kosmetiske kirurger starter ofte med 2 x forstørrelse. Oralkirurger bruker ofte 2.5 x, mens endodontister oftest bruker 3 x eller 3.5 x forstørrelse.

FLM (teleskoplupe) kontra TTL (enkeltlinse)

FLM (Front-Lens-Mounted) er den mest populære lupen. Den gir best arbeidsstilling. Lupen kan enkelt vippes opp og trenger ikke å tas av og på. Det er enkelt å bytte brilleglass da dette kan gjøres hos din lokale optiker eller hos fabrikant. Med Oakley innfatning må dette gjøres hos fabrikant. Velg FLM når du er usikker på din arbeidsstilling og ønsker å bruke samme lupe til alle prosedyrer. FLM eliminerer kroniske nakkeplager og forhindrer potensielle nakkeproblemer.

TTL (Trough-The-Lens) er lettere i vekt og optikken er nærmere øyet, men dette systemet har en fast brennvidde med et mer begrenset dybdeskarphetsområde enn FLM. I praksis betyr dette at arbeidsavstanden bestemmes av forstørrelsesgraden – høyere forstørrelse gir kortere arbeidsavstand. Pupilleavstanden må måles hos optiker, synstest må følge bestillingen, arbeidsavstand må måles fra nesebro til pasientens munn. Velg TTL når du kjenner din arbeidsstilling nøyaktig og ønsker å bruke forskjellige lupen til ulike prosedyrer.

Forstørrelse



Arbeidsstilling

Måles fra nesebro til arbeidsområdet med en ergonomisk og realistisk arbeidstilling.

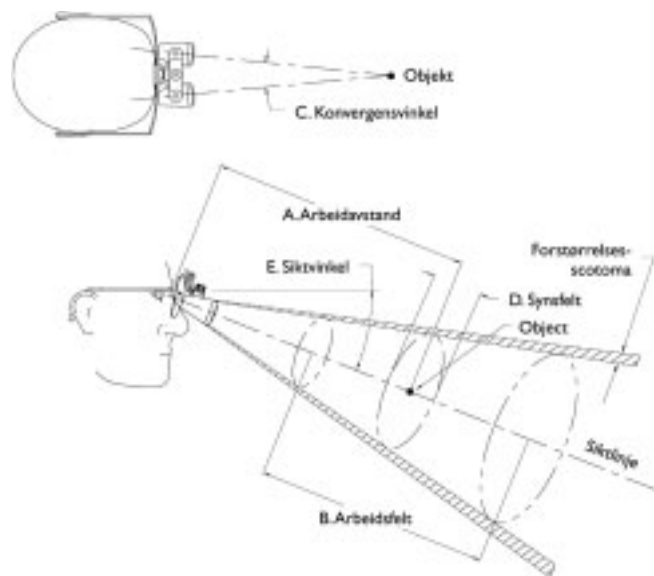
Spesifikasjoner

Arbeidsavstand f.eks. dybdeskarphet, varierer i henhold til øyets tilvenningsevne. Arbeidsfelt vil variere i henhold til:

- Hvor nær lupene er til øyet.
- Arbeidsavstand

Bi-fokal og Tri-fokal

Bi-fokale brilleglass kan settes inn uten problem av lokal optiker. Tri-fokale brilleglass kan ikke brukes i kombinasjon med lupen.



- | | |
|----------------------|---|
| A. Arbeidsavstand: | Avstanden fra øye til objekt. |
| B. Arbeidsfelt: | Området hvor man får skarpt bilde (dybdeskarphetsområdet). |
| C. Konvergensvinkel: | Vinkelen mellom okularene når de optiske aksene er sammenfallende (i brennpunktet). |
| D. Synsfelt: | Største lineære størrelse (vinkelåpning) på objektet som kan sees gjennom okularsystemet. |
| E. Siktinkel: | Største vinkelvariasjon for komfortabel betraktning og arbeidsstilling. |

Standard tilbehør

Sort oppbevaringseske, sidebeskyttelse, brillenor, tilbehørssett med skrutrekker, renseklut, bruksanvisning. Standard innfatning er sort.

Rengjøring

- Bruk en mild såpe eller isopropyl alkohol med en myk klut for å løse partikler. Repeter om nødvendig.
- Tørk forsiktig av med myk klut eller myk børste.
- Skyl med rent vann (romtemperatur). Ikke bruk varmt vann.

Desinfisering

- Spray med en av følgende:
 - Overflate desinfiserer
 - Isopropyl alkohol
 - Lysol R
- La virke i 5 minutter
- Rens med vann (romtemperert), tørk av eller blåstøtt. Ikke bruk varmt vann.



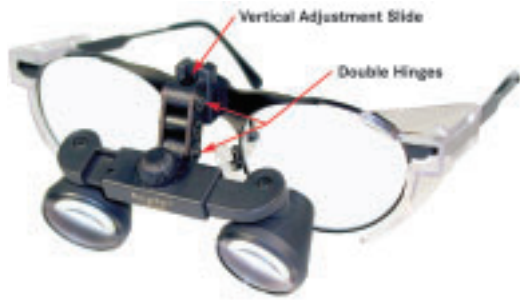
Alle Surgitel lupene er vanntette og kan desinfiseres med alle vanlige typer desinfiseringspray og deretter skylles under rennende vann.

Dette er kun en guide fra fabrikant, for at du skal unngå å skade ditt produkt. Konsulter eventuelt din leverandør av desinfiserende produkter.

Viktig informasjon

Ikke under noen omstendighet må det brukes desinfeksjonsmaterialer som inneholder glutaraldehyd eller iodofor. Legg aldri lupen i løsninger som inneholder vann. Ikke autoklaver.

Ergo-Vision teleskoplupe FLM



Produktbeskrivelse

Teleskopluper har for dentalt bruk de egenskaper som trengs for å optimalisere arbeidsstilling, avstand og synsforbedring. Fullgode forstørrelsessystemer benytter multi-linseoptikk, tilsvarende de man finner i kikkerter og mikroskop. Surgitel luper har en fast innstilt konvergensvinkel. Den eneste justeringen som må gjøres er pupilleavstanden som forøvrig kan låses i riktig posisjon etter justering. Surgitel har videre synsfelt og større dybdeskarphet sammenliknet med tilsvarende lupesystemer. Dette gjør de meget behagelig i bruk samtidig som de er de letteste i vekt på markedet. Ergo-Vision er en rimeligere innfatning enn Oakley og gjør denne til en mer økonomisk lupe. Titaninnfatning gir lav vekt. 3 størrelser: S, M og L. Innfatningen gir god beskyttelse for øynene både forfra og fra siden. Din optiker kan tilpasse brilleglass i innfatningen. Farge: sort og sølv.

24867 Ergo-Vision EV 250 N, M, F eller XF

2.5 x forstørrelse
Gallielean Standard.
Arbeidsavstand 25–38, 28–48, 30–53 eller 38–75 cm
Arbeidsfelt 6–9, 7–10, 8–14 og 9–15 cm
Vekt 59 g

24867 Ergo-Vision Compact EVC 250 N, M, F eller XF

2.5 x forstørrelse
Gallielean Standard.
Arbeidsavstand 25–38, 28–48, 30–53 eller 38–75 cm
Arbeidsfelt 7–11, 8–12, 9–14 og 10–18 cm
Vekt 61 g

24872 Ergo-Vision Compact EV/EVC 300 N, M, F eller XF

3.0 x forstørrelse
Gallielean Standard.
Arbeidsavstand 25–35, 30–43, 33–50 eller 43–65 cm
Arbeidsfelt 5–6, 6–7, 6–9 og 7–10 cm
Vekt 67 g

Viktig informasjon

EVC 250 har 20 % større synsfelt enn EV 250, men samme forstørrelse.

Opti-Cap linsebeskyttere



Produktbeskrivelse

Klare beskyttelsesglass med fleksible festinger. Passer alle varianter av Surgitel luper. Enkelt å ta av/på og beskytter optikken mot sprut og riper. Tåler vanlige kjemikalier.

24856 Opti-Cap linsebeskytter

★ Nytt produkt

Oakley teleskoplupe FLM



Produktbeskrivelse

Disse lupene er de samme som er montert på Ergo-Vision-innfatning. Passformen og utformingen over nesene gjør at vekten fordeles på en meget behagelig og komfortabel måte. Surgitel luper er kjent for sin unike okularkonstruksjon, ergonomisk design, stort synsfelt, lav vekt, individuell tilpasning og justerbar pupilleavstand. Takket være dobbeltlenken med vertikal glidemekanisme kan lupene justeres optimalt for å bedre arbeidsstilling og således forebygge belastningskader. Oakley M frame innfatning er en moderne klassiker som verdsettes av alle fra profesjonelle idrettsfolk til den vanlige mosjonist.

Viktig informasjon

Ved bestilling av luper må du oppgi din arbeidsavstand som måles fra nesebroen og til pasientens munn.

Nyhet!

Send oss din brilleseddel så kan du få satt inn brilleglass med styrke.



20032 Oakley lupe N, M eller F

2.5 x forstørrelse
Sort (standard), blå, rød eller sølv

20035 Oakley lupe N, M eller F

3.0 x forstørrelse

20036 Brillerglass med styrke iht. brilleseddel, til Oakley

20034 Oakley innfatning uten lupe

Dette uttaler en av dine kollegaer

"Meget fornøyd med lupebrillene som har underlettet arbeidet mitt betraktelig i flere situasjoner. Lupefunksjonen har sine selvsagte fordeler med å finne detaljer, og lyskilden sikrer at jeg alltid jobber i godt opplyst område. Som avhengig av briller i det daglige, finner jeg brillen overaskende lett og behagelig å ha på og med det bærbare batteriet har jeg full bevegelse. Lupens vippefunksjon gir meg enkel og rask tilgang til forstørrelse og jeg har de alltid tilgjengelig direkte i arbeids-situasjonen. Etter å ha brukt lupebriller en stund ser jeg at de hjelper meg med å bibeholde korrekt arbeidsstilling hvor det tidligere var "normalt" å krype nærmere problemområdet. Skuldre og nakke er meget taknemlige for dette..."

Hilsen fornøyd almenntannlege på 34 år

Thomas Sørensen, Tannlege MNMF, Sauda

Oakley oppbevaringsboks



Produktbeskrivelse

Elegant og sikker oppbevaringsboks med inngravert navn.

UR3 Oakley oppbevaringsboks

Ergo-Vision teleskopluppe Keplerian FLM



Produktbeskrivelse

Når du trenger mer enn 3.0 x forstørrelse må du ha Keplerian-luper. Disse lupene har et større syns- og arbeidsfelt enn Galilean-luper. Problemet oppstår ved forstørrelse over 3.0 x fordi synsfeltet blir for lite.

UR2 Ergo-Vision Keplerian EVK 300
3.0 x forstørrelse

UR2 Ergo-Vision Keplerian EVK 350
3.5 x forstørrelse

UR2 Ergo-Vision Keplerian EVK 450
4.5 x forstørrelse

UR2 Ergo-Vision Keplerian EVK 550
5.5 x forstørrelse

Ergo-Vision Keplerian TTL



Produktbeskrivelse

Dette er de samme lupene som Keplerian FLM, men leveres som enkeltlinjesystem hvor lupen er frest inn i brilleglasset.

UR2 Ergo-Vision Keplerian EVKiM 300
3.0 x forstørrelse

UR2 Ergo-Vision Keplerian EVKiM 350
3.5 x forstørrelse

20332 Ergo-Vision Keplerian EVKiM 450
4.5 x forstørrelse

UR2 Ergo-Vision Keplerian EVKiM 550
5.5 x forstørrelse

Nytt produkt

Oakley TTL EViM/EVCiM/EVXiM



Produktbeskrivelse

Enkeltlinjesystemer (forstørrelsesglass) festes på briller. Dette systemet har en fast brennvidde med et meget begrenset dybdeskarpheitsområde. I praksis betyr dette at arbeidsavstanden bestemmes av forstørrelsesgraden, dvs. høyere forstørrelse, kortere arbeidsavstand. Konsekvensen blir at man ikke får inntatt en ergonomisk god arbeidsstilling, med derav følgende rygg og nakkebelastninger. EVCiM (compact wide field) har større synsfelt enn EViM (standard). Lettere å skifte brilleglass (RX), mindre linser, bedre periferisyn. Bruker man sterke briller anbefales EVCiM.

Viktig informasjon

Pupilleavstanden må måles hos optiker og synstest må følge bestillingen.

20331 Oakley TTL EVCiM 250
N, F, XF
Vekt 54 g

Ergo-Vision teleskopluppe Headband



Produktbeskrivelse

EVW-lupe monteres på et hodebånd i stedet for på en brille. Dybdeskarpheit og vidvinkel er større på EVW-lupene enn på EV-lupene, men synsfelt og arbeidsavstand er den samme.

Justeringsmuligheter

1. Vertikal okularjustering for å tilpasse synslinjen (den optiske aksene) til den enkelte bruker.
2. Individuell justering av pupilleavstand.
3. Hengslet okular muliggjør plassering så nær øyet som mulig med maksimalt synsfelt som resultat.
4. Individuell justering av konvergensvinkel for sammenfallende bilde på begge øyne.
5. Dobbel nesepute gir god vektfordeling og stabilitet.

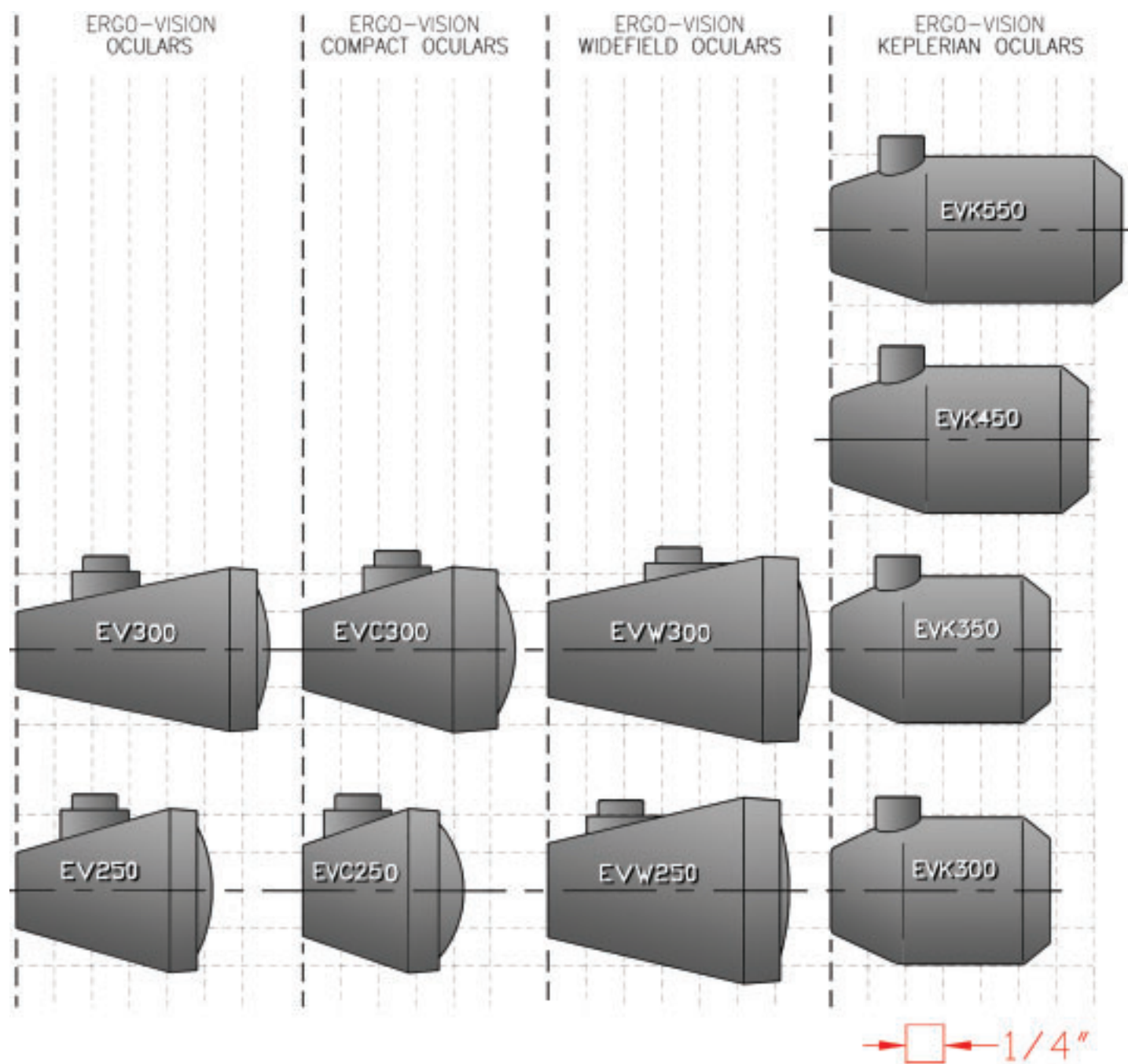
24847 Surgitel EVW 250 N, F,
2.5 x forstørrelse, vekt 56 g

24848 Surgitel EVW 500 N, M, F
3.0 x forstørrelse

23689 Pannebånd Ergo

24864 Sweat-Band
10 stk.

Surgitel lupe oversikt/sammelingning



- Lupene som er vist er FLM-luper. TTL-luper har mer eller mindre samme størrelse, men har ingen monteringsbrakett.
- EV har et mindre arbeidsfelt enn EVC, mens arbeidsavstanden er den samme eller lengre sammenlignet med EVC.

Teknisk beskrivelse

ErgoVision® TELESCOPES

Front-Lens-Mounted (FLM)

Model	Power	Optic Type	Working Dist. Range	Field Size
EVX 250N	2.5x Flex	Galilean – Standard	10-18" (25-45cm)	3.5-5.7" (9-15cm)
EVX 250F	2.5x Flex	Galilean – Standard	11-25" (28-63cm)	4.0-8.0" (10-20cm)
EV 250N	2.5x Ergo	Galilean – Standard	10-15" (25-38cm)	2.5-3.5" (6-9cm)
EV 250M	2.5x Ergo	Galilean – Standard	11-18" (28-48cm)	2.8-4.0" (7-10cm)
EV 250F	2.5x Ergo	Galilean – Standard	12-21" (30-53cm)	3.1-5.4" (8-14cm)
EV 250XF	2.5x Ergo	Galilean – Standard	15-30" (38-75cm)	3.5-6.0" (9-15cm)
EVC 250N	2.5x Ergo	Galilean – Compact	10-15" (25-38cm)	3.0-4.2" (7-11cm)
EVC 250M	2.5x Ergo	Galilean – Compact	11-18" (28-48cm)	3.2-4.6" (8-12 cm)
EVC 250F	2.5x Ergo	Galilean – Compact	12-21" (30-53cm)	3.5-5.4" (9-14cm)
EVC 250XF	2.5x Ergo	Galilean – Compact	15-30" (38-75cm)	4.0-7.0" (10-18cm)
EVC 300N	3.0x	Galilean – Compact	10-14" (25-35cm)	2.2-2.5" (5-6cm)
EVC 300M	3.0x	Galilean – Compact	12-17" (30-43cm)	2.3-2.9" (6-7cm)
EVC 300F	3.0x	Galilean – Compact	13-20" (33-50cm)	2.5-3.3" (6-9cm)
EVC 300XF	3.0x	Galilean – Compact	17-26" (43-65cm)	2.8-3.9" (7-10cm)
EVK 350	3.5x	Prism – Compact	Custom, 10-24"	3.1-5.9" (8-15cm)
EVK 400	4.0x	Prism – Standard	Custom, 10-24"	2.8-5.1" (7-13cm)
EVK 450	4.5x	Prism – Compact	Custom, 10-24"	2.7-5.0" (7-13cm)
EVK 500	5.0x	Prism – Standard	Custom, 10-24"	2.4-4.6" (6-12cm)
EVK 550	5.5x	Prism – Compact	Custom, 10-24"	2.3-4.5" (6-11cm)

Through-the-Lens (TTL)

Model	Power	Optic Type	Working Dist. Range	Field Size
EVXIM 250	2.5x Flex	Galilean – Standard	Custom, 10-24"	3.5-8.0" (9-20cm)
EViM 250	2.5x Ergo	Galilean – Standard	Custom, 10-24"	2.5-6.0" (6-15cm)
EVCiM 250	2.5x Ergo	Galilean – Compact	Custom, 10-24"	3.0-7.0" (8-18cm)
EVCiM 300	3.0x	Galilean – Compact	Custom, 10-24"	2.2-3.9" (6-10cm)
EVKiM 350	3.5x	Prism – Compact	Custom, 10-24"	3.1-5.9" (8-15cm)
EVKiM 400	4.0x	Prism – Standard	Custom, 10-24"	2.8-5.1" (7-13cm)
EVKiM 450	4.5x	Prism – Compact	Custom, 10-24"	2.7-5.0" (7-13cm)
EVKiM 500	5.0x	Prism – Standard	Custom, 10-24"	2.4-4.6" (6-12cm)
EVKiM 550	5.5x	Prism – Compact	Custom, 10-24"	2.3-4.5" (6-12cm)

Specification Notes

- **2.5x Flex** → Equivalent magnification power to most other 2.5x loupe models
 - Larger field size, longer depth-of-field, and less weight
- **2.5x Ergo** → Stronger magnification power compared to most other 2.5x loupe models
 - Magnification power is set at a more ergonomic working distance
- *Working Distance Range* (i.e. depth of field) – achievable depth of field varies according to eye accommodation capability
- *Field Size* – achievable field size will vary according to: 1) How close the ocular is to the eye 2) Working Distance

Eye Prescription/Correction Note

- If you have any eye prescription (e.g. distance, reading, "drugstore readers"), this must be updated and submitted with the order

FLM vs. TTL Selection

FLM advantages

- +Best Posture
 - +Easy "BiVision"
 - +Easy Eye Rx Change
- fully adjustable declination angle
flip-up option, no need to take on-and-off
quick, can change Rx lenses locally

TTL advantages

- +Weight
 - +Field Size
- better weight distribution
optics are closer to the eye

Wide Scope Pentax lupe



Produktbeskrivelse

Wide Scope Pentax er en lupe som gir en 2 ganger forstørrelse og et bredt synsfelt. Sammenlignet med f.eks. Surgitel lupe-system har Wide Scope helt klart begrensninger både mht. til arbeidsavstand (ca. 30 cm), ergonomisk sittestilling m.m.; men gir en god start til videre forstørrelsesystem.

Viktig informasjon

Wide Scope Pentax rengjøres/spyles under varmt rennende vann i noen minutter. Tørk av lupen etterpå med en klut (ikke bruk papir, da det kan bli riper på linsen). Bruk aldri løsemiddel til rengjøring, da disse kan skade linsen.

19121 Wide Scope Pentax lupe



Megaview-Easyfit Luper



Produktbeskrivelse

Megaview-Easyfit Luper er et utrolig godt hjelpemiddel for deg som ønsker å se bedre og få riktig arbeidsstilling. Jo mer du konsentrerer deg for å se bedre, desto dårligere blir arbeidsstillingen som igjen fører til enda mer tretthet, hodepine og stive skuldre. Megaview panneluper leveres med tre utskiftbare glass med en forstørrelse på 3.0 x. Arbeidsavstanden ligger på 30-35 cm. I tillegg kan du bestille 1.7 x forstørrelse.

22199 Megaview-Easyfit Lupe komplett

3 stk. 3.0 x

22198 Megaview-Easyfit linse

1.7 x, 2.0 x, 2.5 x eller 3.0 x

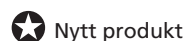
Gargoyles beskyttelsesbrille



Produktbeskrivelse

Gargoyle linser er fremstilt av polykarbonat som er 50 x sterkere enn sikkerhetsglass og 20 x sterkere enn strukturert aluminium. Gargoyles gir 100% UVA, B,C og IR beskyttelse og er godkjent i USA for militært og medisinsk bruk. Gargoyle beskyttelsesbriller bør brukes av både tannlegepersonell og pasient for optimal beskyttelse.

21372 Gargoyles beskyttelsesbrille



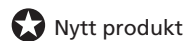
Beskyttelsesbriller



Produktbeskrivelse

Beskyttelse for tannlege og pasient ved bruk av herdelamper. Beskyttelsesbrillene har full UV-beskyttelse.

17691 Vision beskyttelsesbriller



Pocket tray magnifier



Produktbeskrivelse

Hendig, lite forstørrelseglass med 10 x forstørrelse.

22201 Pocket tray magnifier