



Volk Optical Inc.
7893 Enterprise Drive
Mentor, OH 44060, USA
Tlf.: 440-942-6161
Fax: 440-942-2257
E-mail: volk@volk.com

EC REP

EU-repræsentant:
Rudolf Riester GmbH
Bruckstraße 31
72417 Jungingen, Tyskland
E-Mail: info@riester.de
Tel.: +49 74 77 / 92 70-0
Fax: +49 74 77 / 92 70-70



Volk Alcon AVG-linse

DANSK: BRUGSANVISNING

ANVENDELSESFORMAL

Volk Alcon AVG-linsen er et øjenkirurgisk instrument, der anvendes til generel og kirurgisk gonioskopi.

SPECIFIKATIONER

Produkt	Forstørrelse	Synsfelt	Linsens kontaktdiameter	Klamperingsdiameter	Håndtagslængde
Volk Alcon AVG-linse (VTSTVG)	1,2x	90°	10,2 mm	15,2 mm	98 mm

INDIKATIONER FOR ANVENDELSEN

- Anordningen er et enkeltstående instrument, der er beregnet til at forbedre kirurgens evne til samtidigt at bevæge anordningen, stabilisere øjet og opnå vinkelvisualisering af forkammeret under kirurgiske og ikke-kirurgiske procedurer.
- Anordningen kan kommunikeres indirekte med kirurgiske mikroskoper for at forbedre kirurgens evne til at positionere, stabilisere og opnå vinkelvisualisering af forkammeret.
- Anordningens linsekomponent anbringes direkte på hornhinden, og klamperingen positioneres på conjunctiva.
- Resultaterne kan påvirkes af kirurgens erfaringsniveau. Det er meget anbefalet, at kirurgen er veluddannet i denne procedure, inden vedkommende faktisk gør brug af AVG-linsen.
- AVG-linsen skal renses og steriliseres før hver brug.
- Volk Alcon AVG-linsen, herunder håndtaget, kan steriliseres ved hjælp af dampsterilisering.
- Et smøremiddel, som f.eks. OVD-midler (Ophthalmic Viscoelastic Device) eller BSS-midler (Ophthalmic Balanced Salt Solution), skal påføres til hornhinden under brug.



ADVARSLER:

- UNDERSØG OMHYGGELEGT ANORDNINGEN FOR SKADE FØR HVER BRUG. BRUG IKKE ANORDNINGEN, HVIS NOGEN AF OVERFLADERNE VISER TEGN PÅ SKADE, DA DET KAN RESULTERE I SKADE PÅ PATIENTEN.
- LINSEELEMENTETS KONTAKTOVERFLADER INTERAGERER MED HORNHINDEN FOR TIL DELS AT PÅVIRKE ØJE/ÆBLETS STØTTE OG MANIPULATION. DER SKAL UDVISES FORSIGTIGHED FOR SYSTEMATISK AT STYRE DEN MÆNGDE MANUEL STYRKE, DER KIRURGEN UDØVER PÅ PATIENTENS ØJE MED VOLK ALCON AVG-LINSEN.
- FIKSERINGSRINGEN HAR SKARPE ELEMENTER, DER ER DESIGNET TIL AT GRIBE FAT I PATIENTENS ØJE FOR AT PÅVIRKE ØJE/ÆBLETS STØTTE OG MANIPULATION. DER SKAL UDVISES FORSIGTIGHED FOR SYSTEMATISK AT STYRE DEN MÆNGDE MANUEL STYRKE, DER KIRURGEN UDØVER PÅ PATIENTENS ØJE MED VOLK ALCON AVG-LINSEN.



FORSIGTIG:

- ANORDNINGEN LEVERES USTERIL OG SKAL RENSES OG STERILISERES FØR BRUG. SE RENSINGS- OG STERILISERINGSPROCEDURER NEDENFOR.
- LAD ANORDNINGEN KØLE NED TIL STUETEMPERATUR INDEN GENEREL ELLER KIRURGISK BRUG.
- ENHVER ALVORLIG HÆNDELSE OPSTÅET I FORBINDELSE MED ENHEDEN SKAL RAPPORTERES TIL FABRIKANTEN SAMT DEN KOMPETENTE MYNDIGHED I LANDET HVOR BRUGEREN OG/ELLER PATIENTEN BOR

GENBEHANDLING



ADVARSEL:

- EN GRUNDIG, MANUEL RENGØRINGSPROCES ANBEFALES.
- ÆTSENDE RENGØRINGSMIDLER (DVS. SYRER, ALKALISKE MIDLER OSV.) ANBEFALES IKKE. VASKEMIDLER MED NEUTRAL PH ANBEFALES.

BEGRÆNSNINGER VED GENBEHANDLING:

Gentaget rensning og sterilisering har minimal virkning på Volk Alcon AVG-linsen, når denne behandles i henhold til instruktionerne. Levetidens afslutning bestemmes normalt som følge af slid og skade pga. brug.

FORBEREDELSE PÅ ANVENDELSESTIDSPUNKTET:

- En ny eller brugt, kontamineret linse skal renses.
- Kropsvæsker og/eller væv må ikke få lov til at tørre på anordningen før rensning. Fjern overskydende kropsvæsker og væv straks efter brug.
- Der bør overholdes de universelle forholdsregler for håndtering af forurenede materialer.
- Instrumenter skal rengøres snart efter brug for at minimere tørring.
- Anordningen skal altid håndteres ved en passende metode for at sikre, at der ikke tilføres forurening af en nyligt rensset og steriliseret anordning.

FORBEREDELSE INDEN RENSNING:

Følgende instruktioner for rensning og sterilisation kan forbedres ved at forhindre forurening i at tørre på linsen efter brug. Linsen skal skylles straks efter brug. Den skal nedsænkes i vand eller dækkes med en fugtig klud.



Volk Optical Inc.
7893 Enterprise Drive
Mentor, OH 44060, USA
Tlf.: 440-942-6161
Fax: 440-942-2257
E-mail: volk@volk.com

EC REP

EU-repræsentant:
Rudolf Riester GmbH
Bruckstraße 31
72417 Jungingen, Tyskland
E-Mail: info@riester.de
Tel.: +49 74 77 / 92 70-0
Fax: +49 74 77 / 92 70-70



RENSNING, DESINFEKTION, STERILISATION

RENSNING:

1. Klargør frisk opløsning af enzymatisk rensesæske (f.eks. Enzo) – 2 unser pr. gallon ved hjælp af varmt (-30 - 43 °C) postevand.
2. Nedsænk anordningen i opløsning i 20 minutter.
3. Efter at anordningen er blevet nedsænket, skal dens komponenter børstes med en blød børste, og linsedelen skal tørres af med en blød klud, indtil alle rester af rensningsmiddel og jord er fjernet. Vær særlig opmærksom på alle revner og andre områder, der er svære at nå.
BEMÆRK: Linsedelen må ikke børstes for at undgå, at den bliver ridset. Brug en blød klud.
4. Skyl anordninger grundigt i et bad med postevand ved stuetemperatur (ikke under rindende vand) i mindst 1 minut, og indtil al synlig rensesæske er blevet fjernet.
5. Overfør anordningerne til en ultralyds rensesæske med nytliberedt enzymatisk opløsning (i henhold til 1 ovenfor), og soniker i 20 minutter.
6. Efter sonikering og ved hjælp af nydestilleret eller deioniseret vand, der er sterilt eller kontrolleret for bakterielle endotoksiner, skal anordningen skylles i et bad med postevand ved stuetemperatur (ikke under rindende vand) i mindst 1 minut, og indtil al synlig rensesæske er blevet fjernet.
7. Tør med en blød, steril, frugfri bomuldsklud eller -stof.
8. Undersøg hver anordning for eventuel resterende jord eller snavs. Hvis der opdages snavs, gentages rengøringsproceduren med nytliberedt rensningsopløsninger.
9. Foretag en synlig kontrol for skade og/eller slid. Hvis der er tegn på skade eller slid, der kan forstyrre linsens ydelse, skal Volk Optical eller distributøren kontaktes vedr. evaluering.

DESINFEKTION:

Kirurgiske anordninger til flergangsbrug kræver fuld sterilisering. Volk Alcon AVG-linsen er ikke vurderet ifm. desinfektion.

STERILISATION:

1. Følg rensningsinstruktioner før sterilisering.
2. Dampsterilisering er den foretrukne steriliseringsmetode.
 - a. **Ved sterilisering i USA:** Dampsteriliser ved hjælp af en steriliseringsserviet (eller pose) under en forvakuumcyklus i mindst 4 minutter ved en minimal temperatur på 132 °C (270 °F). Giv en tørretid på mindst 20 minutter efter cyklussen. Volk anbefaler brugen af destilleret vand til dampsterilisering. Anvendelse af dette øger levetiden markant.
 - b. **Ved sterilisering i EU/Storbritannien:** Dampsteriliser ved hjælp af en steriliseringsserviet (eller pose) under en forvakuumcyklus i mindst 3 minutter ved en minimal temperatur på 134 °C (273 °F). Giv en tørretid på mindst 20 minutter efter cyklussen. Volk anbefaler brugen af destilleret vand til dampsterilisering. Anvendelse af dette øger levetiden markant.

INSPEKTION, VEDLIGEHOLDELSE OG AFPRØVNING

Der er ikke behov for vedligeholdelsesaktiviteter.

INDPAKNING OG OPBEVARING

1. Hospitalet er ansvarligt for interne procedurer, inspektion og indpakning af anordningen på en måde, der sikrer korrekt sterilisation.
2. Brug almindelig dampsteriliseringsserviet til medicinsk brug efter metoden med dobbeltserviet for Volk Alcon AVG-linsen, hvis det er relevant. Hvor brugen af destilleret vand ikke er praktisk, anbefales det at bruge et omvendt osmose-filter (RO) lige før vandindtag for autoklavering.
3. Sterile instrumenter bør opbevares i et område, der garanterer sterilitetegraden.

BORTSKAFFELSE AF ENHEDEN

Illegal bortskaffelse af dette produkt kan have en negativ indflydelse på menneskers sundhed og miljøet. Linsen må ikke bortskaffes som usorteret husholdningsaffald. Ved bortskaffelse af dette produkt skal du følge procedurerne i henhold til de lokale love og bestemmelser.



Se brugsanvisningen for vigtige sikkerhedsoplysninger

REF

Referencenummer



Fabrikant

EC REP

Autoriseret repræsentant i EU



Fremstillingsdato

MD

Medicinsk enhed

SN

Serienummer

