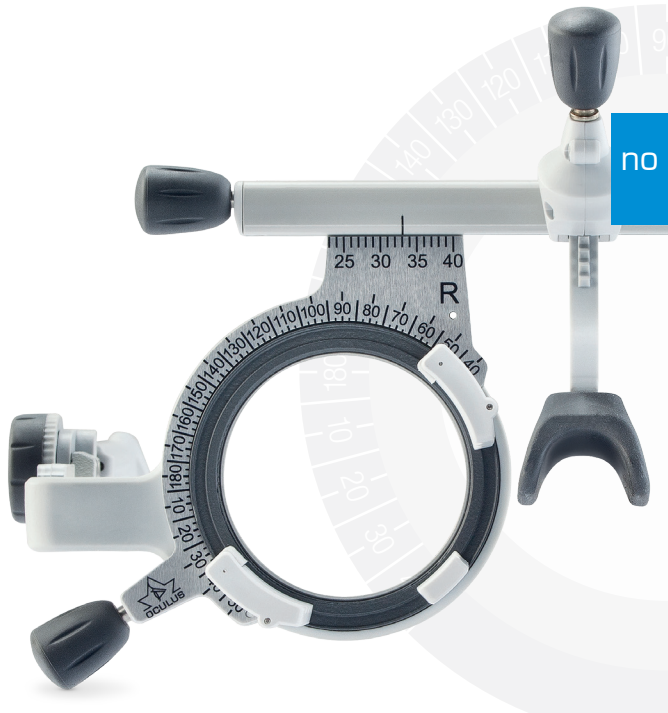


OCULUS

Universal-målebrille UB 6

Bruksanvisning



Publisert: 2022-01-14
Revidert: 02
Artikkelnummer: 10043506

Du skal melde alle alvorlige hendelser i forbindelse med dette produktet til produsenten (vigilance@oculus.de) og den ansvarlige myndigheten i medlemsstaten som du og/eller din pasient er registrert/bosatt i.



Konformitet

Dette produktet er CE-merket i samsvar med bestemmelsene i direktivet 93/42/EØS for medisinsk utstyr.

Innhold

no

Tekniske data	5
Oversikt.....	6
Tiltenkt bruk	8
Produktbeskrivelse	8
Tiltenkte brukere	8
Kontraindikasjoner	8
Mulige bivirkninger:.....	8
Polariseringsfilter (ekstraustyr)	12
Tiltenkt bruk	12
Rengjøring og stell	15
Garanti	16

Tekniske data

Universal-målebrille UB 6

PD-innstillingsområde	46 - 80 mm
Skalainndeling PD	1 mm
Vekt	ca. 61 g
Lengden på stangen	92 - 130 mm
Bøylevinkel (oppe/nede)	12°/14,5°
HSA-Skala	3-14 mm
Antall stikkplasser for måleglass (foran/bak), per øye	4/2
Måleglass-diameter	38 mm
Dreieområdet til måleglassene (foran)	360°
Materiale	Aluminium Rustfritt stål Plast

Leveringsomfang

OCULUS universal-målebrille UB 6	42600
Neseputer	3
Sekskantskruetrekker	Størrelse 1,5
Bruksanvisning	10010709

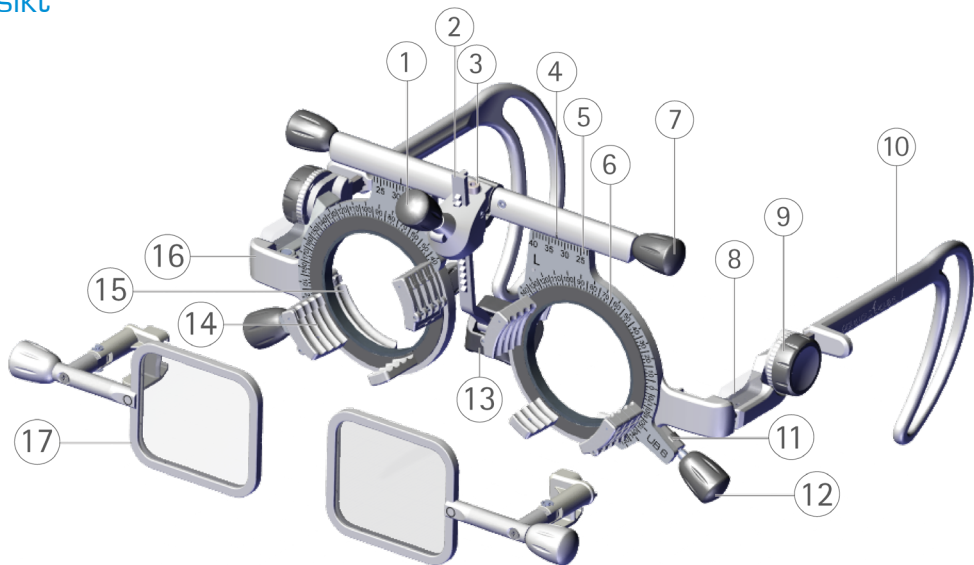
Ekstrautstyr

OCULUS polariseringsfilter lineær (45°/135°) til UB 6	42680
OCULUS polariseringsfilter sirkulær UB 6	42681

no

Oversikt

no



- 1 Dreieknapp til innstilling av neseputen
- 2 Tannstang med nesepute, svingbar
- 3 Sekskantskrue for motstand
- 4 Merking til horisontal sentrering av pupillens midtpunkt (PD)
- 5 Skala til horisontal sentrering av pupillens midtpunkt (PD)
- 6 Skala til å lese av aksial- og basislengden; i henhold til gradbueskjema (TABO-skjema) iht. DIN EN ISO 8429
- 7 Dreieknapp til innstilling av pupillavstanden (PD)
- 8 Siktestav med skala til måling av hornhinneavstanden (HSA)
- 9 Finerhjul til justering av bøylehellingen (inklinasjon)
- 10 Stang, lengdejusterbar, med fleksibel dobbelbøyleende

- 11 Motstand for dreieknapp til aksial- og basislengde
- 12 Dreieknapp til innstilling av aksial- og basislengde
- 13 Neseputer, høydejusterbare og bevegelige
- 14 Glassholder, foran
- 15 Glassholder, bak
- 16 Holder for polariseringsfilter
- 17 Polariseringsfilter (42681, [ekstraustyr](#))

Påskrift:

L: Venstre/R: Høyre/Partinummer/
Produktnavn/Firmalogo

Tiltenkt bruk

OCULUS universal-målebrille UB 6 brukes til subjektiv bestemmelse av brilleglass. Bruk bare OCULUS tl-måleglass iht. DIN EN 9801 med en diameter på 38 mm.

Produktbeskrivelse

OCULUS universal-målebrille UB 6 er i samsvar med DIN EN ISO 12867.

Tiltenkte brukere

Forsikre deg om at OCULUS universal-målebrillen utelukkende brukes av utdannede eller opplærte fagfolk i helsevesenet.

Pasientgruppe

Personer fra 3 år til ubegrenset alder. Ingen begrensninger når det gjelder vekt og helsetilstand. Pasienten må være våken og i stand til å snakke og å forstå.

Kontraindikasjoner

– ingen kjente –

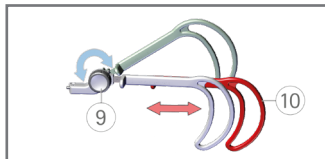
Mulige bivirkninger:

– ingen kjente –

Betjening

Stille inn lengden til en stang ⑩:

- ▶ Trekk stangen ut, eller skyv den inn.

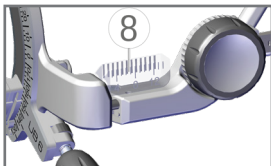


Stille inn stangvinkel (inklinasjon):

- ▶ Drei ett fingerhjul ⑨.

På den måten kan du kompensere for forskjellige ørehøyder, og stille inn ønsket helling.

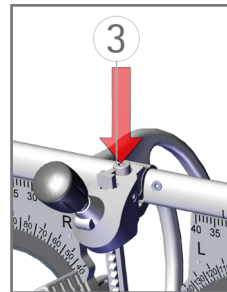
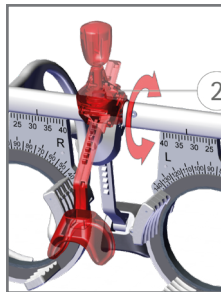
Avlesing av innstilt hornhinne-avstand (HSA) på siktestengene ⑧:



Den gjennomsiktige siktestaven har to skalaer. Den indre skalaen må overlappe med den ytre, for å kunne lese av HSA-verdien parallaksefritt. Måleglasset settes inn i den første, bakre glassholderen til avlesing.

Endre hornhinne-avstand (HSA):

- ▶ Sving tannstangen med neseputen ②. Du må overvinne en svak motstand mens du svinger.

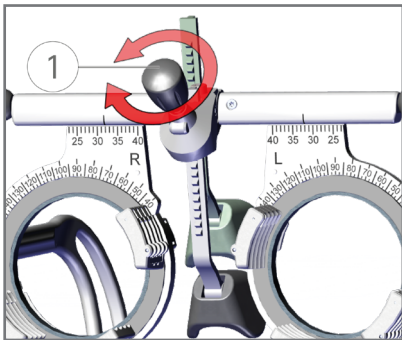


Stille inn motstanden:

- ▶ Trekk til unbrakoskruen ③ med unbrakonøkkelen som fulgte med i leveringsomfanget.

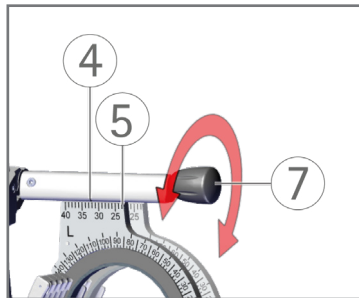
Justere høyden til neseputene:

- ▶ Drei knappen ① til ønsket høyde.



Stille inn og lese av PD:

- ▶ Drei en av knappene ⑦.
- ▶ Les av PD på skalaen ⑤ og markeringen ④ ab.

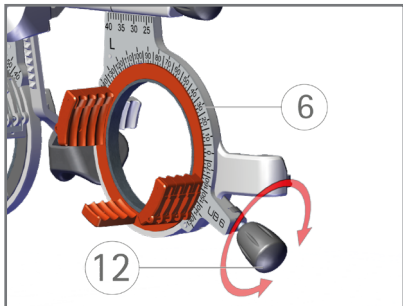


Stille inn aksiallengde ved måleglass med sylindrisk effekt, eller basislengde ved måleglass med prismatisk effekt:

- ▶ Drei dreieknappen ⑫.

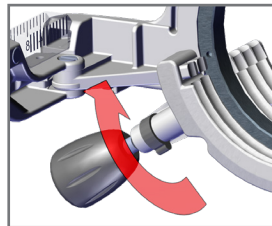
Lese av aksial- eller basislengde:

- ▶ Les av verdien på skalaen ⑥.



Motstand for dreieknappene for aksial- og basislengde ⑪:

- ▶ Øke: Drei bremsen i pilretningen.
- ▶ Redusere: Drei bremsen mot pilretningen.



Polariseringsfilter (ekstrautstyr)

Merknadene om bruk av polariseringsfilteret supplerer bruksanvisningen til universal-målebrillen UB 6. Vær oppmerksom på at du, avhengig av innretning, trenger det lineære ELLER sirkulære polariseringsfilteret.

Polariseringsfilter lineær (42680)

Vekt	ca. 12 g
------	----------

Mål polariseringsfilter B × H	35 × 30 mm
-------------------------------	------------

Polarisering	45°/135°
--------------	----------

Polariseringsfilter sirkulær (42681)

Vekt	ca. 11 g
------	----------

Mål polariseringsfilter B × H	35 × 30 mm
-------------------------------	------------

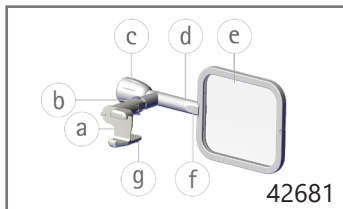
Tiltenkt bruk

Polariseringsfiltrene brukes til å skille bildeintrykkene til begge øyner under refraksjonsbestemmelse.

De er utelukkende egnet til bruk med OCULUS universal-målebrille UB 6 (art.-nr. 42600).

Polariseringsfilter

- a Holder
- b Ledd til å vippe ut
- c Dreieknapp til å snu polariseringsfilteret (bare 42680)
- d Svingbart ledd (bare 42680)
- e Polariseringsfilter
- f Markering framside
- g Lask for å åpne holderen

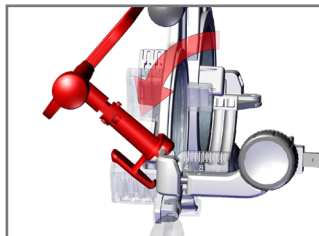


! 42681 (circular) posisjon (c) og (d) uten funksjon

Betjene polariseringsfilter

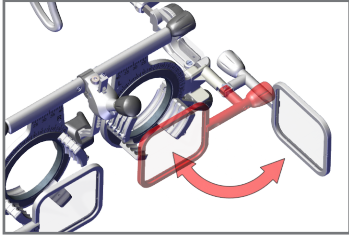
Feste polariseringsfilter:

- ▶ Stikk holderen til polariseringsfilteret (a) på universal-målebrillen UB 6.



- ▶ Klikk fast holderen (a).

Polariseringsfilteret klikker på plass hørbart.



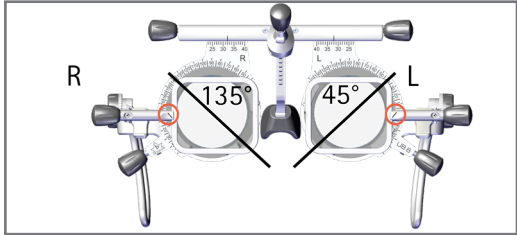
Hvis du ikke bruker polariseringsfiltrene, kan du enkelt vippe dem til siden.

Endre polariseringsretning:

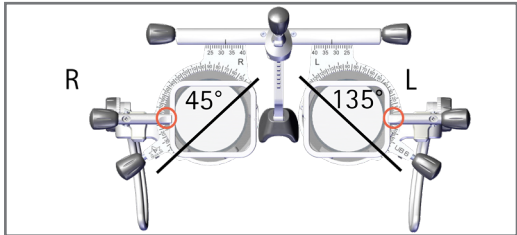
- ▶ Drei polariseringsfiltrene til følgende posisjoner med knappen ©:

Polariseringsfilter lineær 42680

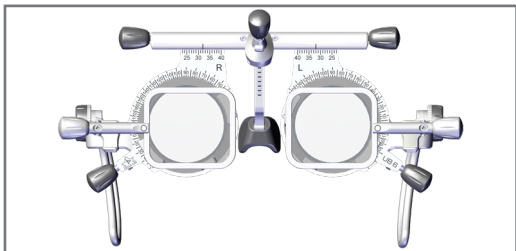
V-stilling



A-stilling



Polariseringsfilter sirkulær 42681



De sirkulære polariseringsfiltrene kan ikke dreies.

Skifte knapper og puter

Skifte nesepute ⑬:

- ▶ Trekk neseputen som er satt på av, og sett på en ny.

Skifte dreieknapper (①, ⑦, ⑫ & ③):

- ▶ Trekk dreieknappen som er satt på av, og sett på en ny.

Rengjøring og stell

- ▶ Rengjør UB 6 og ekstrautstyr bare med en myk, ikke-loende klut, hvis det blir nødvendig.
- ▶ Når det er veldig skittent anbefaler vi: Bruk vanlig oppvaskmiddel på en myk klut.
- ▶ Bruk aldri aggressive, klorholdige, skurende eller skarpe rengjøringsmidler, ingen alkohol, eter eller lignende løsemidler.
- ▶ Bruk aldri mikrofiberkluter til å rengjøre optiske plastoverflater.
- ▶ Ikke rengjør målebrillen i et ultralydbad.
- ▶ Desinfiser universal-målebrillen før hver bruk.
- ▶ Desinfiser INGEN optiske plastoverflater. Bruk SWABS ved vanskelig skitt.

Til desinfeksjon anbefaler vi:

Desinfeksjonskluter

mikrozid® sensitive wipes premium, 59882
desinfeksjonskluter i myk pakke
(2x 50 stk.), alkoholfri

mikrozid® AF wipes, 59895
desinfeksjonskluter med
alkoholholdige virkestoffer, på boks
(150 kluter), kan fylles på igjen

mikrozid® AF wipes, 59896
desinfeksjonskluter med
alkoholholdige virkestoffer (15 kluter),
påfyllingspakke

Engangs-rengjøringsstaver (SWAB) til 34087
optiske plastoverflater



Målebriller er ikke egnet til rengjøring i ultralydbad! Skader som oppstår som følge av rengjøring i ultralydbad dekkes ikke av garantien.

Garanti

Garantien vår er i samsvar med lovmessige bestemmelser, regnet fra leveringsdato. Denne garantien omfatter alle feil som følge av materiale eller produksjon. Dersom du innenfor garantiperioden får grunn til en berettiget klage, blir den utbedret kostnadsfritt. Garantien dekker ikke normal slitasje, uaktsom bruk eller bruk av reservedeler som ikke er originale fra OCULUS. Informasjon og garantien iht. §377 HGB (den tyske lovboken for handel), finner du i våre generelle forretningsvilkår. Vi sender dem gjerne til deg på forespørsel, men du finner dem også på nett på www.oculus.de.

no

WWW.OCULUS.DE

OCULUS Optikgeräte GmbH
Münchholzhäuser Str. 29 • 35582 Wetzlar • TYSKLAND
Tel. +49 641 2005-0 • Faks +49 641 2005-255
E-post: sales@oculus.de • www.oculus.de



OCULUS er sertifisert med DIN EN ISO 13485 MDSAP
OCULUS is certified in acc. with DIN EN ISO 13485 MDSAP

Lot:
Artikkelnr. 10043506 / Rev.02