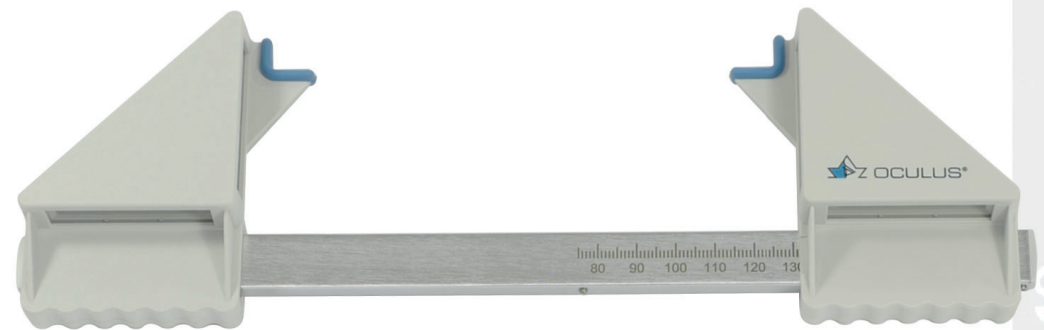


# OCULUS- peili-eksoftalmometri Hertelin mukaan

Käyttöohje



**CE** Vaatimustenmukaisuus

fi

Tämä tuote on CE-merkitty direktiivin 93/42/ETY

# Sisältö

Tekniset tiedot.....	3
Toimituslaajuus.....	3
Yleiskuva .....	4
Tuotekuvaus .....	5
Määräystenmukainen käyttö.....	5
Käyttö .....	6
Puhdistus ja hoito .....	6
Takuu .....	7

fi

## Tekniset tiedot

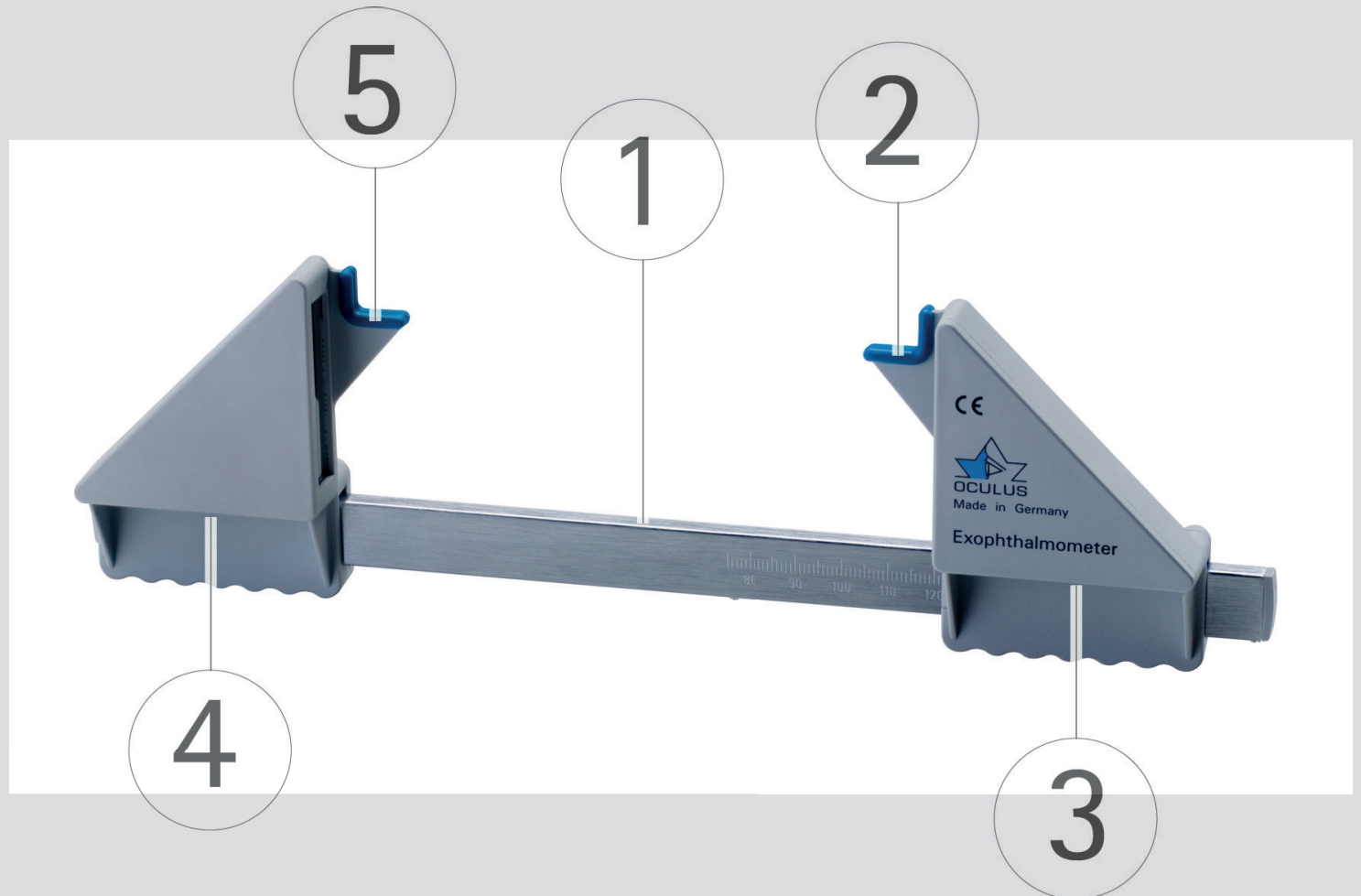
fi

Mitat (K x L x S)	26 x 260 x 78 mm
Paino	111 g
Asteikko liukukiskolla	75–135 mm
Peilikotelon sisäasteikko	0–35 mm

## Toimituslaajuus

Peili-eksoftalmometri Hertelin mukaan	52400
Käyttöohje	GA/52400/IN

## Yleiskuva

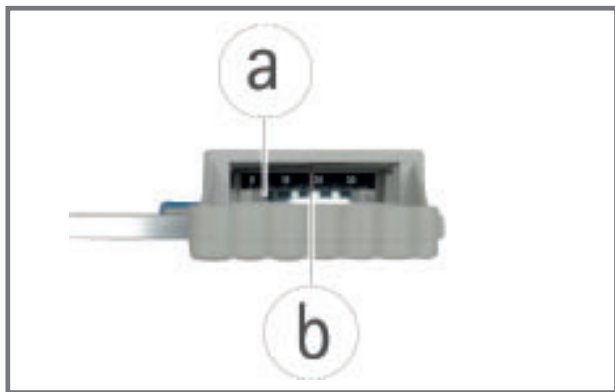


Painatukset:

Tuotenimitys / yrityksen logo / CE-merkintä

## Tuotekuvaus

- 1 Asteikolla varustettu liukukisko
- 2 Sininen asetuskulma vasemmalle silmäkuopan seinämälle
- 3 Peilikotelo testattavan henkilön vasemmalle silmälle, varustettu sisäasteikolla, siirrettävä
- 4 Peilikotelo testattavan henkilön oikealle silmälle, varustettu sisäasteikolla
- 5 Sininen asetuskulma oikealle silmäkuopan seinämälle



- a Asteikolla varustettu peili
- b Punainen kiinnitysviiva peilikotelossa

## Määräystenmukainen käyttö

Hertelin peili-eksoftalmometri on tarkoitettu tarkkaan silmän sijaintimäärityksen mittaukseen sagittaalisella akselilla (silämunan ulkonema). Mittaussuurena toimii tällöin sivuttaisen silmäkuopan reunan ja sarveiskalvon laen välinen erotus.

## Käyttö

- Istu testattavaa henkilöä vastapäätä.
- Aseta peili-eksoftalmometrin sininen asetuskulma (②, ⑤) molemmin käsin molemmille ohimoon päin suunnatuille silmäkuoppien seinämille. Varmista, että eksoftalmometri tuetaan ensiksi tiiviisti oikeaa silmäkuopan reunaa vasten (tällöin luun reunan tulisi olla tuntuvasti sinisen asetuskulman syvimmässä kohdassa).
- Säädä oikealla kädellä siirrettävää osaa liukukiskolla niin, että myös vasen silmäkuopan reuna on sinisen asetuskulman syvimmässä kohdassa.
- Lue silmäkuoppien reunojen välinen etäisyys yläpuolelta liukukiskon asteikosta (①).
- Merkitse tämä arvo muistiin tulevia mittauksia varten.
- Pyydä sitten testattavaa henkilöä katsomaan suoraan eteenpäin silmäluomet suureksi avattuina.
- Aloita testattavan henkilön oikean silmän eksoftalmuksen mittausta.
- Katso monokulaarisesti vasempaan peilikoteloon sisäasteikon mm-jakoa.
- Liikuta päätäsi vaakasuorassa niin kauan, kunnes punainen kiinnitysviiva on 18 mm:n kohdalla.
- Lue, missä mm-kohdassa testattavan henkilön sarveiskalvon laki sijaitsee.
- Suorita nyt vastaavasti vasemman silmän eksoftalmuksen mittausta.

## Puhdistus ja hoito

- Puhdista tarvittaessa Hertelin peili-eksoftalmometri vain pehmeällä, nukkaamattomalla liinalla.
- Voimakkaalle lialle suosittelemme seuraavaa: Käytä tavanomaista astianpesuainetta kosteaan liinaan.
- Älä missään tapauksessa käytä alkoholia, eetteriä tai vastaavia liuotainaineita puhdistukseen.
- Desinfioi Hertelin peili-eksoftalmometri ennen jokaista käyttöä.

Desinfiointisuositus:





Desinfektioliinat Pursept® -A Xpress tai Mikrozyd® sensitive wipes, valm. Schülke & Mayr GmbH.

## Takuu

Takuumme vastaa lakisääteisiä määräyksiä, toimituspäiväyksestä laskien. Tämä takuu kattaa kaikki materiaalista ja valmistuksesta johtuvat häiriöt ja viat. Jos sinulla on aihetta oikeutettuihin valituksiin takuuaikana, korjaamme ne maksutta. Takuu ei koske normaalia kulumista, huolimaton käyttöä tai muiden kuin alkuperäisten OCULUS-varaosien käyttöä.

## Takuuehdot ja huolto

OCULUS Optikgeräte GmbH  
Münchholzhäuser Straße 29  
GERMANY - 35582 Wetzlar

 +49-641-2005-0  
 +49-641-2005-255  
 sales@oculus.de  
 www.oculus.de

OCULUS on sertifioitu standardin DIN EN ISO 13485 mukaisesti  
OCULUS is certified in acc. with DIN EN ISO 13485