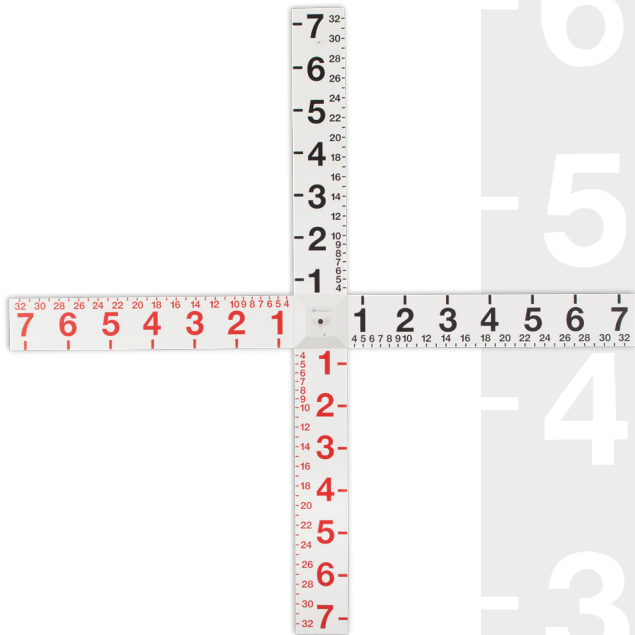
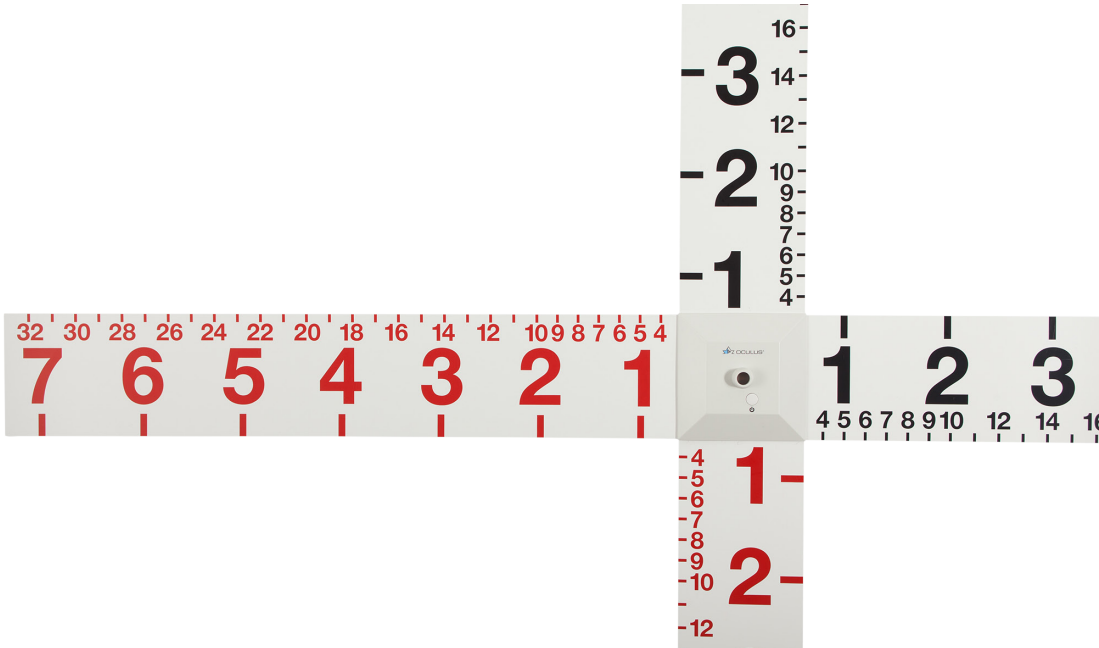


# OCULUS Maddox-kors

Brugsanvisning









da Dette produkt er CE-mærket i overensstemmelse med bestemmelserne i direktivet 93/42/EØF om medicinsk udstyr.

# Indholdsfortegnelse

Tekniske data .....	6
Oversigt .....	10
Tilsluttet brug.....	11
Leveringsomfang .....	11
Sikkerhedsanvisninger .....	12
Montering .....	12
Betjening .....	14
Rengøring og pleje.....	14
Bortskaffelse.....	15
Garanti.....	15
Producent og service.....	16

## Tekniske data

Mål (B x D x H)	1290 x 28 x 1290 mm
Vægt/ Maddox-kors Adapter til lysnet	920 g 65 g
Strømforsyning	5 V DC, 100 mA, USB-stik type A
Kabellængde/Cable length/	2 m
Medfølgende strømforsy- ningsenhed	USB, 100-240 V AC, 50-60 Hz 0,3 A, sek. 5 VDC, 1,2 A, REF 05150950, med EU-adapter
Belysning	LED

Klassifikation iht. IEC 60601-1:	
Grad af beskyttelse mod elektrisk stød: Type B Type af beskyttelse mod elektrisk stød: Beskyttelsesklasse I	
Driftsbetingelser:	
Temperatur	+10 °C — +40 °C
Luftfugtighed	30 % — 75 %
Luftryk	700 hPa — 1060 hPa
Transportbetingelser:	
Temperatur	-40 °C — +70 °C
Luftfugtighed	10 % — 95 %
Luftryk	500 hPa — 1060 hPa

## Opbevaringsbetingelser:

Temperatur	-10 °C — +55 °C
------------	-----------------

Luftfugtighed	10 % — 95 %
---------------	-------------

Lufttryk	700 hPa — 1060 hPa
----------	--------------------

Skala	Vinkelgrad (1 grad = ca. 1,75 pdpt)
-------	--

## Piktogrammer



Firmalogo



Producent



CE-mærkning/



IP00

Kapslingsgrad og -klasse



Enhedsnummer



Batchnummer

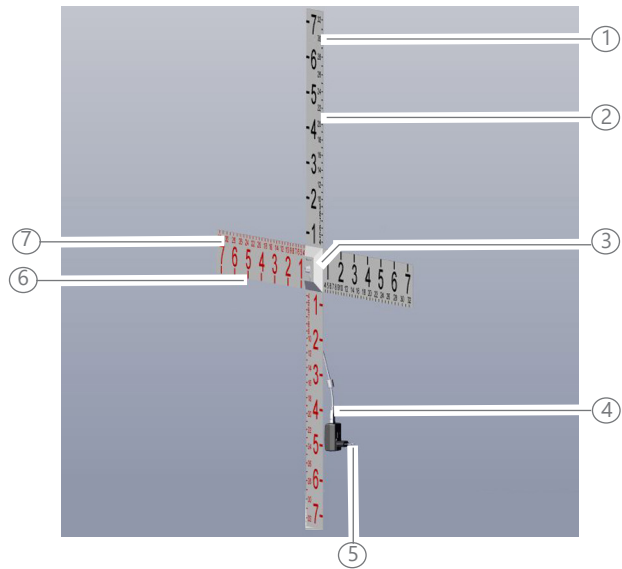


Læs brugsanvisningen



Datamatrixkode

# Oversigt



- 1 Ophængningshul
- 2 Skala-arm
- 3 Belysning med ON/OFF-kontakt
- 4 USB-tilslutning
- 5 USB-strømforsyningsenhed
- 6 Angivelser af vinkelgrad, 5 m kontrolafstand
- 7 Angivelser af vinkelgrad, 1 m kontrolafstand

## Tilsluttet brug

Maddox-korset er en tangentskala til bestemmelse af retningsvinkelfejl og kontrol af korrespondens.

## Leveringsomfang

- Skala-sæt
- Belysning
- 4 skruer
- USB-strømforsyningsenhed

Der tages forbehold for ændring af leveringsomfanget i forbindelse med den tekniske videreudvikling.



## Sikkerhedsanvisninger

- Tilslut først USB-tilslutningen efter montering.
- Tilslut USB-tilslutningen til strømforsyningen med den medfølgende strømforsyningsenhed. Sæt aldrig USB-tilslutningen direkte i en stikkontakt.
- Afbryd USB-tilslutningen fra strømforsyningen før rengøring.
- Firmaet OCULUS Optikgeräte GmbH påtager sig ikke ansvar for genanvendelse af nogen form for data, som er beregnet med Maddox-korset.

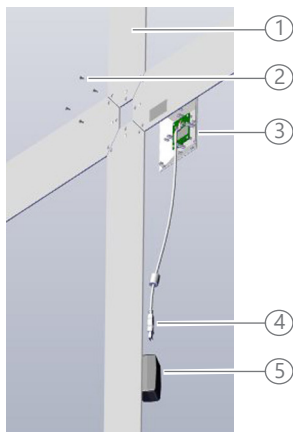
## Montering

Til monteringen skal du bruge følgende:

- Stjerneskrueetrækker i mellemstor størrelse
- Blødt underlag
- Krog eller skrue til fastgørelse i væggen.

Fastgørelshøjde: Fikseringslyset skal være i øjenhøjde med probanden. Anbefalet højde for søm eller skrue: ca. 1,75 m.

- Tilslut først USB-tilslutningen efter montering.
- Placer Maddox-korset foran en baggrund uden brydning, f.eks. på en hvid væg.



- 1 Skala-arm med ophængningshul, siden uden tekst
- 2 4 skruer
- 3 Belysning med ON/OFF-kontakt
- 4 USB-tilslutning
- 5 USB-strømforsyningsenhed

- Læg komponenterne på det bløde underlag.
- Drej belysningen (3) på hovedet.
- Sæt belysningen, så teksten kan læses korrekt ved ophængning.
- Montér først skala-armen med ophængningshullet (1), så skala-armen peger opad.
- Sæt de tre huller på skala-armen på de tre fikseringsbøsninger i belysningen. Teksten på skala-armen peger nedad mod underlaget.
- Fastgør skala-armen med en skrue (2).
- Fastgør de andre tre skala-arme efter hinanden. Sørg for, at teksten vender korrekt.
- Hægt Maddox-korset på med en krog eller en skrue.  
Fikseringslyset skal være i øjenhøjde med en proband, der sidder foran.
- Tilslut USB-tilslutningen til strømforsyningen med den medfølgende USB-strømforsyningsenhed.

Sæt aldrig USB-tilslutningen direkte i en stikkontakt.

## Betjening

Du kan f.eks. foretage følgende undersøgelser med Maddox-korset:

- Bestemmelse af retningsvinkelfejl ved hjælp af subjektiv lokalisering
- Bestemmelse af retningsvinkelfejl med lysrefleks
- Undersøgelse af cyklodeviation efter konfusionsprincippet
- Kontrol af korrespondens
- Tænd belysningen med ON/OFF-kontakten.
- Udfør den ønskede undersøgelse.
- Sluk belysningen efter undersøgelsen.

## Rengøring og pleje



Sluk belysningen med ON/OFF-kontakten, og afbryd USB-tilslutningen fra strømforsyningen.

- Rengør Maddox-korset med en blød, fnugfri klud ved behov.
- Ved kraftig tilsmudsning anbefaler vi: Brug et gængs opvaskemiddel på en fugtig klud.
- Brug aldrig alkohol, æter eller lignende opløsningsmidler til rengøring.

## Bortskaffelse



I henhold til Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2012/19/EU af 27. Januar 2003 samt den tyske lov om markedsføring, tilbagetagelse og miljøvenlig bortskaffelse af elektrisk og elektronisk udstyr skal brugt elektrisk og elektronisk udstyr afleveres til genbrug og må ikke bortskaffes som husholdningsaffald.





- ▶ Bortskaf Maddox-korset korrekt.

## Garanti

Vores garanti svarer til de lovmæssige bestemmelser, beregnet fra leveringsdatoen. Denne garanti dækker alle fejl og mangler, der skyldes materiale og fremstilling. Hvis du har berettigede klager inden for garantiperioden, vil disse blive udbedret gratis. Garantien dækker ikke normal slitage, uagtsom brug eller brug af ikke-originale OCULUS-reservedele.

## Producent og service

OCULUS Optikgeräte GmbH  
Münchholzhäuser Straße 29  
GERMANY - 35582 Wetzlar

 +49-641-2005-0  
 +49-641-2005-255  
 [sales@oculus.de](mailto:sales@oculus.de)  
 [www.oculus.de](http://www.oculus.de)



OCULUS er certificeret i henhold til DIN EN ISO 13485

10043521 -Rev.03



6

5

4

3