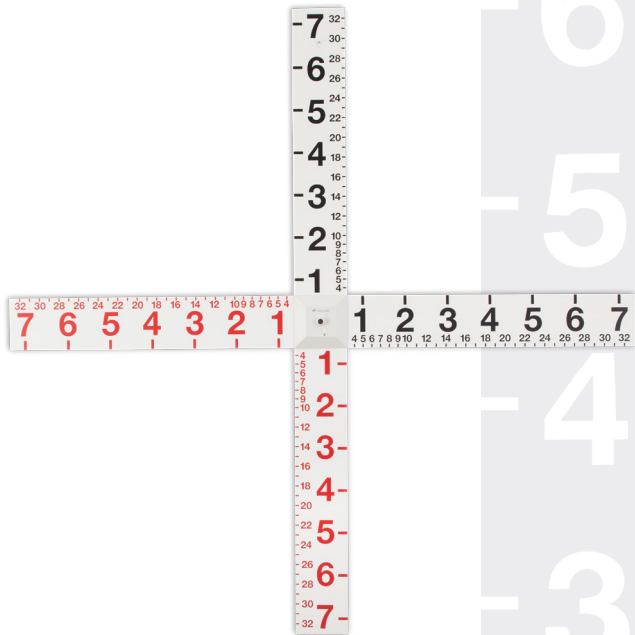
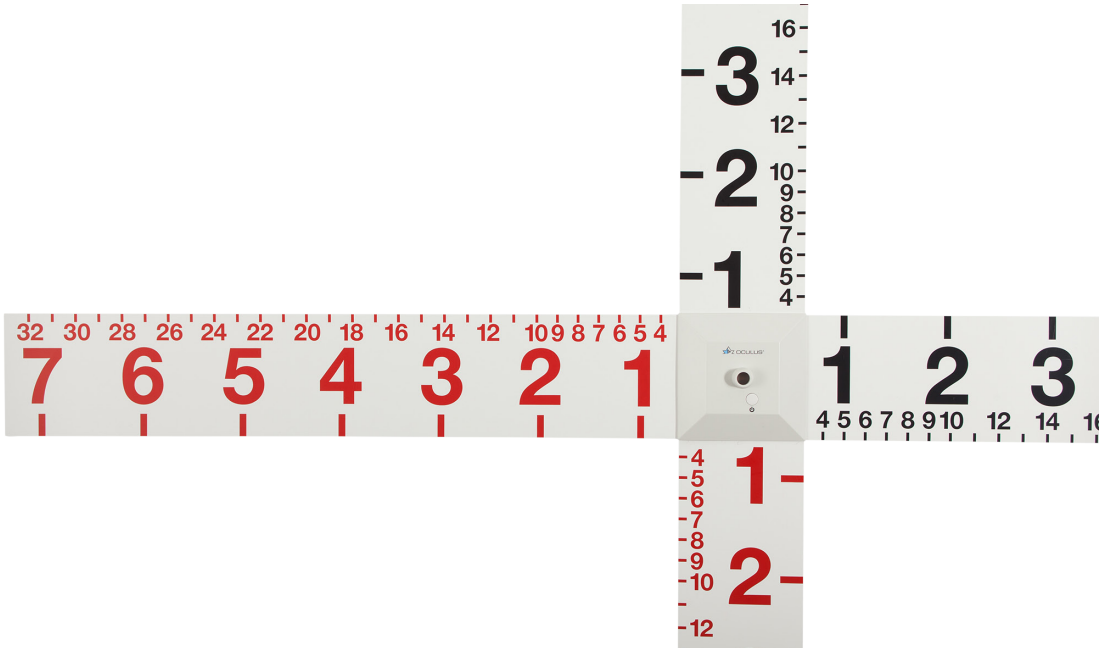


OCULUS Maddoxov križ

Navodila za uporabo









sl Ta izdelek ima oznako CE skladno z določili Direktive 93/42/EGS za medicinske pripomočke.

Kazalo vsebine

Tehnični podatki	6
Pregled	10
Predvidena uporaba	11
Obseg dostave	11
Varnostni napotki	12
Montaža	12
Upravljanje	14
Čiščenje in nega	14
Odstranitev	15
Garancija	15
Proizvajalec in servis	16

Tehnični podatki

Mere (Š x G x V)	1290 x 28 x 1290 mm
Teža/ Maddoxov križ Omrežni napajalnik	920 g 65 g
Električno napajanje dolžina kabla/ Cable length/	5 V DC, 100 mA, Vtič USB tipa A 2 m
Dobavljeni vtični napajalnik	USB, 100–240 V AC, 50–60 Hz 0,3 A, Sek. 5 VDC, 1,2 A, REF 05150950, z EU-adapterjem
Razsvetljava	LED

Klasifikacija po standardu IEC 60601-1:	
Stopnja zaščite pred električnim udarom: Tip B Vrsta zaščite pred električnim udarom: Razred zaščite I	
Delovni pogoji:	
Temperatura	+10–40 °C
Zračna vlažnost	30–75 %
Zračni tlak	700–1060 hPa
Transportni pogoji:	
Temperatura	–40– +70 °C
Zračna vlažnost	10–95 %
Zračni tlak	500–1060 hPa

Skladiščni pogoji:

Temperatura	-10– +55 °C
Zračna vlažnost	10–95 %
Zračni tlak	700–1060 hPa

Lestvica	Kotne stopinje (1 stopinja = pribl. 1,75 pdpt)
----------	---

Simboli



Logotip družbe



Proizvajalec



Oznaka CE/



IP00

Stopnja in razred zaščite



Številka pripomočka



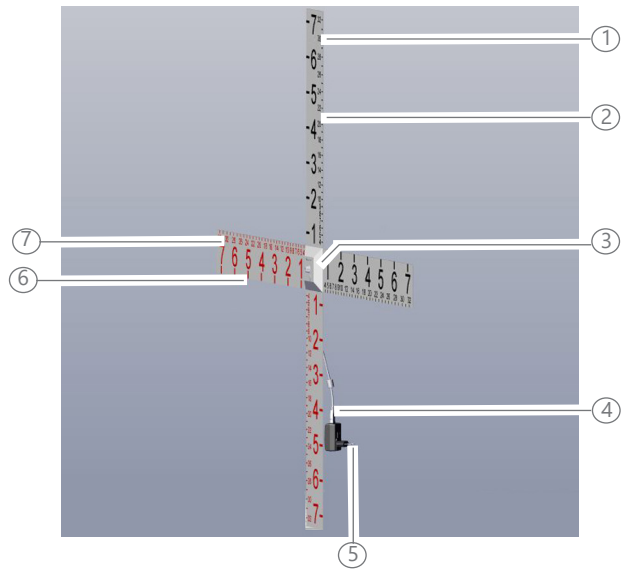
Številka šarže



Preberite navodila za uporabo



Datamatrixcode



- 1 Luknja za obešanje
- 2 Krak lestvice
- 3 Razsvetljava s stikalom za vklop/izklop
- 4 Priključek USB
- 5 Vtični napajalnik USB
- 6 Podatki kotne stopnje, testna razdalja 5 m
- 7 Podatki kotne stopnje, testna razdalja 1 m

Predvidena uporaba

Maddoxov križ je tangentna lestvica za določanje kota škiljenja in preverjanje korespondence.

Obseg dostave

- Komplet lestvice
- Razsvetljava
- 4 vijaki
- Vtični napajalnik USB

Zaradi nadaljnjega razvoja tehnologije si pridržujemo pravico do spremembe obsega dostave.



Varnostni napotki

- Priključek USB povežite šele po montaži.
- Priključek USB povežite z električnim napajanjem prek dobavljenega napajalnika. Priključka USB nikoli ne priključite v omrežno vtičnico.
- Priključek USB pred čiščenjem odklopite iz električnega napajanja.
- Družba OCULUS Optikgeräte GmbH v nobeni obliki ne jamči za nadaljnjo uporabo podatkov, ki se zajamejo s Maddoxovim križem.

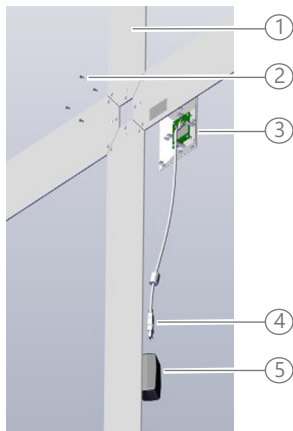
Montaža

Za montažo potrebujete

- Križni izvijač srednje velikosti
- Mehko podlago
- Kavljke ali vijake za pritrditev na steno

Višina pritrditve: Središčno luč mora biti v višini oči preiskovanca. Priporočena višina za žebelj ali vijak: pribl. 1,75 m.

- Priključek USB povežite šele po montaži.
- Maddoxov križ obesite s kavljem ali vijakom na podlago, ki ne odvrta pozornosti, npr. na belo steno.



- 1 Krak lestvice z luknjo za obešanje, prazna stran
- 2 4 vijaki
- 3 Razsvetljava s stikalom za vklop/izklop
- 4 Priključek USB
- 5 Vtični napajalnik USB

- Sestavne dele položite na mehko podlago.
- Razsvetljava (3) obrnite na glavo.
- Razsvetljava polžite predse tako, da se bo zaznamovanje lahko pravilno prebralo, ko pripomoček obesite.
- Najprej namestite krak lestvice z obešalno luknjo (1) tako, da bo ta obrnjen navzgor.
- Tri luknje kraka lestvice natakните na tri pritrdilne puše razsvetljave. Zaznamovanje roke lestvice je na podlagi usmerjeno navzdol.
- Krak skale pritrдите z vijakom (2).
- Na ta način enega za drugim pritrдите ostale tri krake lestvice. Pri tem pazite na pravilno usmerjenost zaznamovanja.
- Maddoxov križ obesite s kavljem ali vijakom. Središčna luč mora biti v višini oči preiskovanja, ki je pred lučjo.

- Priključek USB povežite z električnim napajanjem prek dobavljenega vtičnega napajalnika USB. Priključka USB nikoli ne priključite v omrežno vtičnico.

Upravljanje

Z Maddoxovim križem lahko npr. izvajate naslednje preiskave:

- Določanje kota škiljenja s subjektivno lokalizacijo
- Določanje kota škiljenja s svetlobnim refleksom
- Preiskava ciklotorzije po načelu presenečenja
- Preverjanje korespondence
- Razsvetljavo vklopite s stikalom za vklop/izklop.

- Izvedite želeno preiskavo.
- Po preiskavi izklopite razsvetljavo.

Čiščenje in nega



Razsvetljavo izklopite s stikalom za vklop/izklop in odklopite priključek USB iz električnega napajanja.

- Maddoxov križ po potrebi očistite z mehko krpo, ki ne pušča vlaken.
- Če je pripomoček močno umazan, vam priporočamo: Uporabite gospodinjsko sredstvo za čiščenje na vlažni krpi.
- Za čiščenje nikoli ne uporabite alkohola, etra ali podobnih topil.

Odstranitev



Skladno z direktivo 2012/19/EU Evropskega parlamenta in Sveta z dne 27. januarja 2003 ter zakonom Zvezne republike Nemčije o prvem zagonu, ponovnem prevzemu in okolju prijaznem odstranjevanju električne in elektronske opreme je treba odpadno električno in elektronsko opremo predati v reciklažo in se je ne sme zavreči med gospodinjske odpadke.





- Maddoxov križ odstranite na strokoven način.

Garancija

Naša garancija ustreza zakonskim določilom, veljati pa začne od datuma dobave. Ta garancija obsega vse motnje in napake, do katerih pride zaradi materialov in dela. Če bi imeli v okviru garancije razlog za upravičene pritožbe, jih bomo obravnavali brezplačno. Garancija se ne nanaša na običajno obrabo, malomarno uporabo ali uporabo nadomestnih delov, ki niso izvirni izdelki družbe OCULUS.

Proizvajalec in servis

OCULUS Optikgeräte GmbH
Münchholzhäuser Straße 29
GERMANY - 35582 Wetzlar

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



OCULUS je certificiran skladno s standardom DIN EN ISO 13485



10043529 – Rev.03

3

4

5

6