



AUTOMATISK COVERSLIPPER

CVR909



KOD	BESKRIVNING
40-500-000	Automatisk coverslipper CVR909
40-500-063	Höger sida stängningspanel (order endast för CVR fristående)

* För *fristående* version, lägg till kod 40-500-063



Diagnostik in vitro – Medicinsk enhet
IVD **Klass A**, Förord. UE 2017/746

UDI-DI: 08034120272421

Basic UDI: 080341202W0202059008MF



Tillverkare: Bio-Optica Milano S.p.A.

Utgivningsdatum: 16/05/2022

Rev. 001

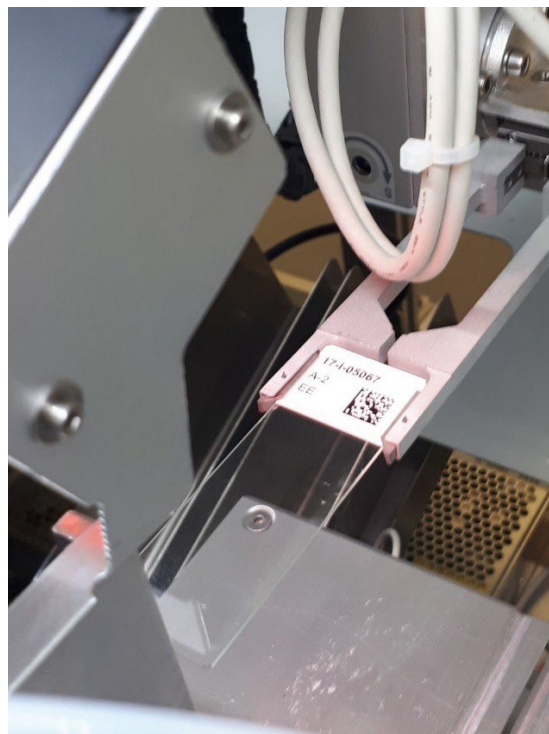
Den nya automatiska coverslippern CVR909, den senaste kreationen från Bio-Optica, är baserad på de senaste teknologierna och kan garantera:

- Lättanvänd
- Reproducerbara resultat
- Perfekt montering utan luftbubblor



GRÄNSSNITT FÖR ALLA LIS-SYSTEM

Det går att länka instrumentet till ditt LIS för att säkerställa provernas spårbarhet. Streckkoden sparar det bearbetade glaset i en delad mapp som kan kopplas till den av kunden valda hanteringsprogramvaran.



Utgivningsdatum: 16/05/2022
Rev. 001

TÄCKGLASGIVARE - EGENSKAPER

Instrumentet kan kontinuerligt ladda korgar med en kapacitet på 30 objektglas i varje. Täckglasgivaren har studerats för att underlätta operatörens arbete.

Detta är anledningen till att det är två täckglasladdningsstationer (en för användning och en för backup), båda med en kapacitet på 100 täckglas (totalt 200 utan intervention från användarens sida). Det går dessutom att ladda täckglas med olika mått:

- 24 x 40 mm
- 24 x 50 mm
- 24 x 60 mm



Utbytet av hållaren går snabbt, så att operatören kan anpassa instrumentet efter dennes behov.

Täckglasgivaren kan arbeta i "VÅTT" eller "TORRT" läge.

Vad gäller färgaren har täckglasgivaren ett integrerat aspirationssystem med aktivt kol som kan anslutas till ett externt ventilationssystem.

Täckglasgivaren har en integrerad färgpekskärm, med vilken det går att ställa in olika parametrar och övervaka olika inställningar, såsom:

- Akustiska och visuella signaler för cykelstart och cykelslut
- Akustiska och visuella signaler i händelse av problem
- Kontroll filtreringssystem
- Statuskontroll monterade objektglas
- Signalering för misstag under objektglasmonter

Utgivningsdatum: 16/05/2022
Rev. 001



Unikt och exklusivt utgångssystem för monterade objektglas: Med Bio-opticas instrument KAN MONTERADE OBJEKTGLAS ERHÅLLAS DIREKT PÅ BRICKOR I HORISONTELL POSITION, detta genom att undvika en stor tidsförlust för operatörerna som kan föra brickorna direkt till patologen för utvärdering vid mikroskopet.

En annan viktig aspekt är dispenseringsystemet för montering. Det går att noga ställa in alla dispenseringsparametrar:

- Antal
- Hastighet
- Offset objektglas

Dessutom ÄR DET INTE NÖDVÄNDIGT ATT ERSÄTTA DISPENSERINGSSNÅLEN eftersom instrumentet kan uppfylla alla operatörers behov. För att undvika nålobstruktion RENGÖRS NÅLEN AUTOMATISKT EFTER VARJE MONTERING MED EN LÖSNINGSMEDELSTVÄTT.



Monteringsmediet (500 ml flaska) är studerat för att vara lätt åtkomligt, med snabba anslutningar (nivåsensor inkluderad) som gör att operatören kan byta ut flaskan utan att vidröra någon kabel.

Vad gäller färgaren går det att programmera ett lösenord på en nivå.

Utgivningsdatum: 16/05/2022
Rev. 001

Förbrukningsartiklar för täckglasgivare (högkvalitativa resultat)

KOD	BESKRIVNING	FÖRPACKN
05-CVR500	CVR-montage, monteringsmedium	500 ml
09-2040	Bio Optica täckglas, 24 x 40 mm	1000 st
09-2050	Bio Optica täckglas, 24 x 50 mm	1000 st
09-2060	Bio Optica täckglas, 24 x 60 mm	1000 st
09-1000MB	Bio-Optica täckglas för mikroskop, avrundad kant 90°, 45° avrundade hörn, frostat band, 25,5 x	2500 st
09-1000	Bio-Optica täckglas för mikroskop, avrundad kant 90°, 45° avrundade hörn, rosa band, 25,5 x 75,5	2500 st
09-1010	Bio-Optica täckglas för mikroskop, avrundad kant 90°, 45° avrundade hörn, blått band, 25,5 x 75,5	2500 st
09-1020	Bio-Optica täckglas för mikroskop, avrundad kant 90°, 45° avrundade hörn, grönt band, 25,5 x	2500 st
09-1030	Bio-Optica täckglas för mikroskop, avrundad kant 90°, 45° avrundade hörn, vitt band, 25,5 x 75,5	2500 st
09-1040	Bio-Optica täckglas för mikroskop, avrundad kant 90°, 45° avrundade hörn, gult band, 25,5 x 75,5	2500 st
09-1050	Bio-Optica täckglas för mikroskop, avrundad kant 90°, 45° avrundade hörn, orange band, 25,5 x	2500 st
40-500-053	Flaskor för nålrengöringssystem med xylen	20 st

Standardutrustning

KOD	BESKRIVNING	ANT
8C1835-B	Täckglashållare (24x40 mm), kapacitet 100 st	2
8C1836-B	Täckglashållare (24x50 mm), kapacitet 100 st	2
8C1837-B	Täckglashållare (24x60 mm), kapacitet 100 st	2
40-400-253	Aktivt kolfilter (filtrets livslängd är 90 dagar)	1
7RMF12	Ångfilter för monteringsmediumflask (för cirka 6 månader)	1
8C1238-G	Bricka för objektglas (kap. 10 glas)	30
7AD001	Medium dispenseringsnål (typ G17)	1
8C1838-F	Hållare för nålrengöringssystem	1
8C1260-A	Reagensskål	2
7EV998	Nätkabel	1
40-400-265	Korg för objektglas (kapacitet 30 objektglas)	3


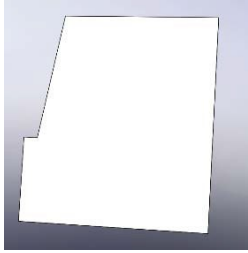

Coverslipper CVR909 - Tekniska egenskaper

Mått och vikt	Mått (l x h x b)	860 x 780 x 770 mm
	Arbetsbänk (L x B)	860 x 770 mm
	Vikt	80 kg
Elektriska data	Strömförsörjning	115 - 230 V
	Frekvens	50 - 60 Hz
	Elektrisk effekt	0,6 kW
Miljöförhållanden	Temperatur	15-30 °C
	Luftfuktighet	70 % max.
Produktivitet		Upp till 180 objektglas/timme (direkt på brickan) * Produktivitet ändras baserat på bearbetningspreferenser.
Monteringsmedium	Flaskvolym	500 ml
Genomströmning		9 brickor med en kapacitet på 10 objektglas (totalt: 90 objektglas)
Varning och försiktighet	Produktklassificering	Produkten är avsedd för professionellt laboratoriebruk av kvalificerad hälsovårdspersonal.
	Rekommendationer	I händelse av en allvarlig olycka rekommenderar vi att du omedelbart informerar Bio-Optica Milano S.p.A och berörda myndigheter.

Utgivningsdatum: 16/05/2022

Rev. 001

Tillbehör för CVR909

KOD	BESKRIVNING		ANTA
40-500-061	Kollektor för extern ångutsugning (Ø 100 mm)		1
40-500-063	Höger sida stängningspanel (order endast för CVR fristående)		1
40-090-401	Desk Tech 90 - Laboratoriebänk, slät arbetsyta för Coverslipper CVR		1

REVISIONSNUMMER	ORSAK	REVISIONSDATUM
001	Justering av förordning UE 2017/746 - IVDR	16/05/2022

Utgivningsdatum: 16/05/2022
Rev. 001