



APARAT AUTOMAT DE ACOPERIT LAMELE

CVR909



COD	DESCRIERE
40-500-000	Aparat automat de acoperit lamele CVR909
40-500-063	Panou închidere în partea dreaptă (comandați numai pentru CVR autonom)

*Pentru versiunea **autonomă**, adăugați codul 40-500-063



Diagnosticare in vitro - dispozitiv medical
IVD **Clasa A**, Reg. UE 2017/746

UDI-DI: 08034120272421

Basic UDI: 080341202W0202059008MF



Producător: Bio-Optica Milano S.p.A.

Data publicării: 16/05/2022

Rev. 001

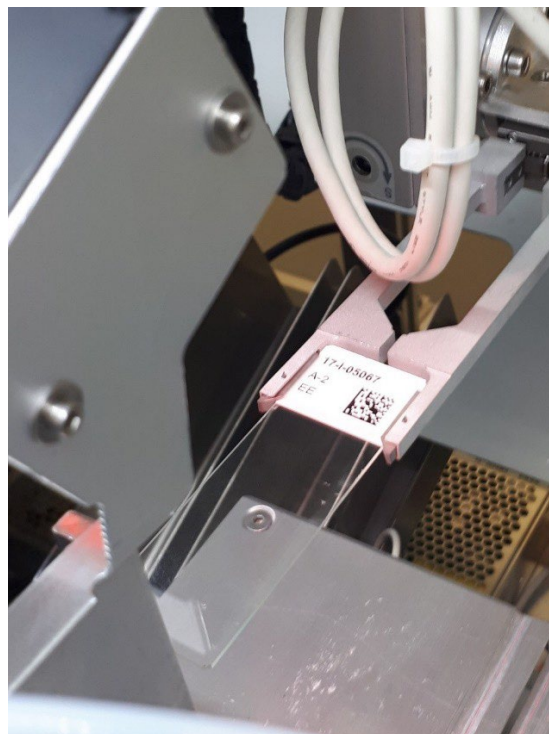
Noul aparat automat de colorat CVR909, cea mai recentă creația a Bio-Optica caracterizat prin utilizarea celor mai noi tehnologii, poate garanta:

- Ușurințe de utilizare
- Rezultate reproductibile
- Montare perfectă fără bule de aer



INTERCONECTARE PERFECTĂ CU TOATE SISTEMELE LIS

Este posibilă interconectarea aparatului cu sistemul dvs. LIS pentru a asigura trasabilitatea probelor de către sistem. Codul de bare salvează lamele de sticlă procesate într-un folder partajat care poate fi conectat cu software-ul de gestionare ales de client.



Data publicării: 16/05/2022
Rev. 001

CARACTERISTICILE APARATULUI DE ACOPERIT LAMELE

Aparatul poate încărca continuu coșuri cu capacitatea de 30 de lamele fiecare.

Aparatul de acoperit lamele a fost studiat pentru a ușura munca operatorului,

acesta este motivul pentru care există 2 stații de încărcare a lamelilor (una pentru utilizare și una de rezervă), ambele cu capacitatea de 100 de lamele (200 în total, fără intervenția utilizatorului). În plus, este posibil să se încarce lamele de acoperire de diferite dimensiuni:

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



Înlocuirea suporturilor este rapidă, astfel încât operatorul poate adapta aparatul la necesitățile sale.

Aparatul de acoperit lamele poate lucra în modul „UMED” sau „USCAT”.

În ceea ce privește aparatul de colorat, aparatul de acoperit lamele are un sistem de aspirație integrat, cu cărbune activ, fiind posibilă conectarea acestuia la un sistem de evacuare exterior.

Aparatul de acoperit lamele este prevăzut cu un ecran tactil color datorită căruia este posibil să se seteze diferiți parametri și să se monitorizeze diferite setări, cum ar fi:

- Semnale acustice și vizuale pentru începere și terminarea ciclului
- Semnale acustice și vizuale în caz că apar probleme
- Controlul sistemului de filtrare
- Controlul stării lamelilor montate
- Semnalizarea greșelilor în timpul montării lamelilor

Data publicării: 16/05/2022

Rev. 001

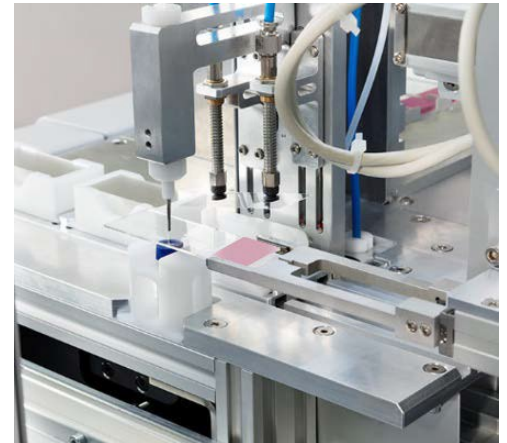


Sistem unic și exclusiv de ieșire a lamelelor de sticlă montate: Aparatul Bio-Optica PERMITE OBȚINEREA LAMELELOR DE STICLĂ MONTATE DIRECT PE TĂVI, evitând o uriașă pierdere de timp pentru operatori, care vor putea să aducă tăvile direct la patolog pentru evaluare la microscop.

Un alt aspect important este montarea în sistemul de dispensare. Por fi setați, în mod precis, toți parametrii de dispensare:

- Cantitate
- Viteză
- Decalare lamele

În plus, NU ESTE NECESAR SĂ SE ÎNLOCUIASCĂ ACUL DE DISPENSARE, deoarece aparatul este capabil să răspundă tuturor nevoilor operatorului. Pentru a preveni înfundarea acului, DUPĂ FIECARE MONTARE, ACUL ESTE CURĂȚAT AUTOMAT PRIN SPĂLARE ÎN SOLVENT.



Mediul de montare (recipient de 500 ml), este studiat pentru a fi ușor accesibil, cu conexiuni rapide (senzor de nivel inclus) care permit operatorului să înlocuiască recipientul fără a atinge niciun cablu.

În ceea ce privește aparatul de colorat, este posibil să se seteze o parolă la nivelul unu.

Data publicării: 16/05/2022
Rev. 001

Consumabile pentru aparatul de acoperit lamele (rezultate de înaltă calitate)

COD	DESCRIERE	AMBALAJU
05-CVR500	Montaj CVR, mediu de montare	500 ml
09-2040	Lamele de acoperire Bio Optica, 24 x 40 mm	1000 buc.
09-2050	Lamele de acoperire Bio Optica, 24 x 50 mm	1000 buc.
09-2060	Lamele de acoperire Bio Optica, 24 x 60 mm	1000 buc.
09-1000MB	Lamele pentru microscop Bio-Optica, margine rectificată 90°, colțuri decupate la 45°, bandă	2500 buc.
09-1000	Lamele pentru microscop Bio-Optica, margine rectificată 90°, colțuri decupate la 45°, bandă roz,	2500 buc.
09-1010	Lamele pentru microscop Bio-Optica, margine rectificată 90°, colțuri decupate la 45°, bandă	2500 buc.
09-1020	Lamele pentru microscop Bio-Optica, margine rectificată 90°, colțuri decupate la 45°, bandă verde,	2500 buc.
09-1030	Lamele pentru microscop Bio-Optica, margine rectificată 90°, colțuri decupate la 45°, bandă albă,	2500 buc.
09-1040	Lamele pentru microscop Bio-Optica, margine rectificată 90°, colțuri decupate la 45°, bandă	2500 buc.
09-1050	Lamele pentru microscop Bio-Optica, margine rectificată 90°, colțuri decupate la 45°, bandă	2500 buc.
40-500-053	Flacoane pentru sistemul de curățare a acelor cu xilen	20 buc.

Echipament standard

COD	DESCRIERE	Cant
8C1835-B	Suport lamelă de acoperire (24x40 mm) - 100 buc.	2
8C1836-B	Suport lamele de acoperire (24x50 mm), capacitate 100 buc.	2
8C1837-B	Suport lamele de acoperire (24x60 mm), capacitate 100 buc.	2
40-400-253	Filtru cu cărbune activ (durata de viață a filtrului este 90 de zile)	1
7RMF12	Filtru de vapori pentru recipientul cu mediu de montare (pentru circa 6 luni)	1
8C1238-G	Tavă pentru lamele (capacitate 10 lamele)	30
7AD001	Ac pentru dispensarea mediului (tip G17)	1
8C1838-F	Suport pentru sistemul de curățare a acelor	1
8C1260-A	Tavă pentru reactiv	2
7EV998	Cablu de alimentare electrică	1
40-400-265	Coș pentru lamele (capacitate 30 de lamele)	3


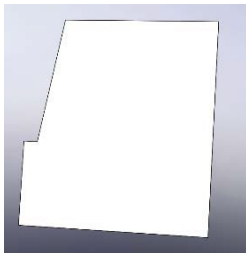

Caracteristici tehnice ale aparatului de acoperit lamele CVR909

Dimensiuni și greutate	Dimensiuni (L x h x l):	860 x 780 x 770 mm
	Blat de lucru (L x l)	860 x 770 mm
	Greutate	80 Kg
Specificații electrice	Alimentare cu energie	115 - 230 V
	Frecvență	50 - 60 Hz
	Alimentare electrică	0,6 kW
Condiții de mediu	Temperatură	15 - 30 °C
	Umiditate	70% max.
Productivitate		Până la 180 de lamele/oră (direct pe tavă) *productivitatea se modifică în funcție de preferințele de prelucrare
Mediu de montare	Volum recipient	500 ml
Productivitate lamele		9 tăvi cu capacitatea de 10 lamele (total: 90 de lamele)
Avertizări și măsuri de precauție	Clasificarea produsului	Produsul este destinat utilizării de către profesioniștii din domeniul medical în laboratoare profesionale.
	Recomandări	În caz de accident grav, vă recomandăm să informați imediat Bio-Optica Milano S.p.A. și autoritățile competente.

Data publicării: 16/05/2022

Rev. 001

Accesorii pentru CVR909

COD	DESCRIERE		Cantit
40-500-061	Colector pentru evacuarea în exterior a vaporilor (diametru 100 mm)		1
40-500-063	Panou închidere în partea dreaptă (comandați numai pentru CVR autonom)		1
40-090-401	Desk Tech 90 - Banc de laborator, blat de lucru neted adecvat pentru aparatul de acoperit lamele CVR		1

REVIZUIREA nr.	MOTIV	DATA REVIZUIRII
001	Modificare a Regulamentului UE 2017/746 - IVDR	16/05/2022

Data publicării: 16/05/2022
Rev. 001