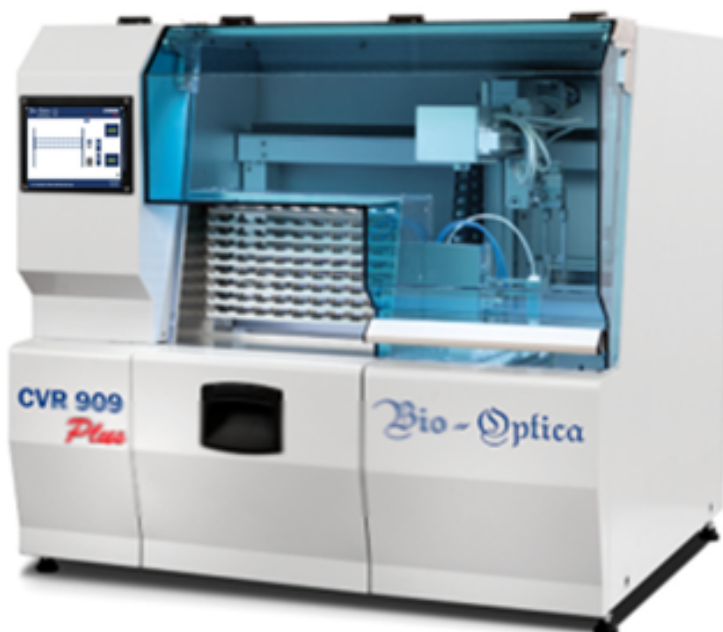




## AUTOMATSKI POSTAVLJAČ STAKALACA

# CVR909



ŠIFRA	OPIS
40-500-000	Automatski postavljач stakalaca CVR909
40-500-063	Ploča za zatvaranje desne strane (Naručiti samo u slučaju modela CVR Stand-alone)

\*Za **samostojeću** verziju dodati šifru 40-500-063



In vitro dijagnostika – Medicinski proizvod  
IVD Klasa A, Ur. (EU) 2017/746

UDI-DI: 08034120272421

Basic UDI: 080341202W0202059008MF



Proizvođač: Bio-Optica Milano S.p.A.

Datum izdanja: 16.5.2022.

Rev. 001

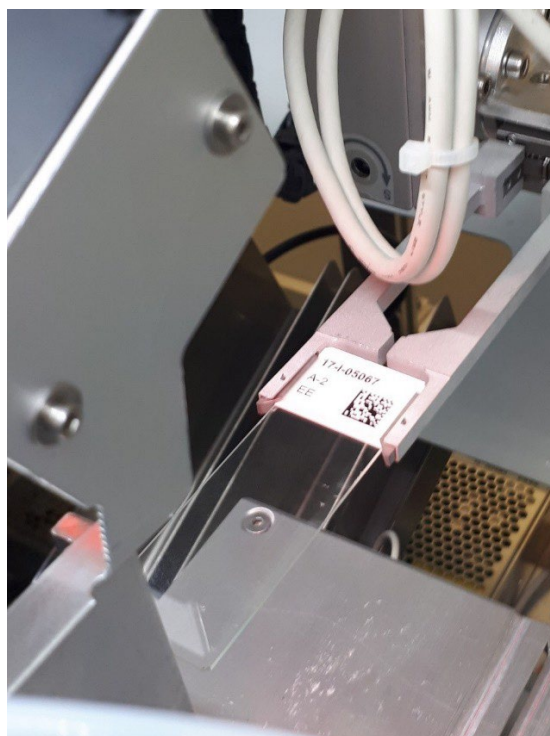
Novi automatski postavljač stakalaca CVR909, najnovija kreacija tvrtke Bio-Optica koji se odlikuje upotrebom najnovijih tehnologija, može jamčiti sljedeće:

- Lakoća korištenja
- Mogućnost reprodukcije rezultata
- Savršeno postavljanje bez mjehurića zraka



### *POVEZIVANJE SA SVIM SUSTAVIMA ZA IZRADU NALAZA I DIGITALNU LABORATORIJSKU ANALIZU (LIS)*

Instrument je moguće sučeljem povezati na vaš sustav za sustav za digitalnu laboratorijsku analizu (LIS) kako bi se osigurala sljedivost uzoraka u sustavu. Obradena stakalca se pomoću crtičnog koda spremaju u zajedničku mapu na računalu koja se putem sučelja može povezati sa softverom za upravljanje po izboru kupca.



Datum izdanja: 16.5.2022.  
Rev. 001

### ZNAČAJKE POSTAVLJAČA STAKALACA

Instrument može neprekidno primati košare od kojih svaka ima kapacitet 30 stakalaca. Postavljač stakalaca osmišljen je za olakšavanje posla rukovatelja, to

je razlog zbog kojeg se koriste 2 stanice za pokrovna stakalca (jedna za upotrebu i jedna kao pričuva), a obje imaju kapacitet 100 pokrovnih stakala (ukupno 200 bez intervencije korisnika). Uz to, moguće je ubacivati pokrovna stakla različitih dimenzija:

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

Zamjena držača je brza, tako da rukovatelj može prilagoditi instrument svojim potrebama. Postavljač stakalaca može raditi u „MOKROM” ili „SUHOM” načinu rada.



Kada je riječ o koloratoru, postavljač stakalaca ima ugrađen usisni sustav s aktivnim ugljenom i moguće ga je spojiti na vanjski ventilacijski sustav.

Postavljač stakalaca ima ugrađen dodirni zaslon u boji na kojem je moguće postavljati različite parametre i pratiti različiti postavke kao što su:

- Zvučni i vizualni signali za početak i kraj ciklusa
- Zvučni i vizualni signali u slučaju problema
- Kontrola sustava za filtriranje
- Kontrola statusa postavljenih stakalaca
- Signaliziranje pogrešaka tijekom postavljanja stakalaca

Datum izdanja: 16.5.2022.  
Rev. 001

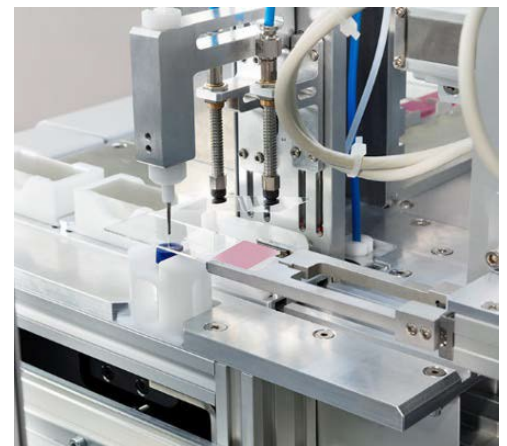


Jedinstven i ekskluzivan sustav za izlaženje postavljenih stakalaca: Instrument tvrtke Bio-optica OMOGUĆAVA DA SE POSTAVLJENA STAKALCA NA PODLOŠKE ODLAŽU IZRAVNO U VODORAVNOM POLOŽAJU, čime se izbjegava veliki gubitak vremena koji će sada moći podloške odnijeti patologu radi procjene na mikroskopu.

Još jedan važan aspekt je montažni sustav za doziranje. Moguće je postaviti, na precizan način, sve parametre doziranja:

- Količinu
- Brzinu
- Pomak stakalaca

Uz to NIJE POTREBNO ZAMIJENITI IGLU ZA DOZIRANJE, budući da instrument može ispuniti sve potrebe rukovatelja. Kako bi se izbjeglo začepljenje igle, NAKON SVAKOG POSTAVLJANJA IGLA SE AUTOMATSKI ČISTI U KUPKI OD OTAPALA.



Medij za postavljanje (boca od 500 ml), osmišljena je da bude lako dostupna, s brzim nastavkom za spajanje svih priključaka (uključujući i senzor razine) što omogućuje da rukovatelj zamijeni bocu ne dodirujući nijedan kabel.

Kada je riječ o koloratoru, moguće je postaviti lozinku na jednoj razini.

Datum izdanja: 16.5.2022.  
Rev. 001

### Potrošni materijal za postavljač stakalaca (rezultati visoke kvalitete)

ŠIFRA	OPIS	AMBALAŽ
05-CVR500	CVR Mount, medij za postavljanje	500 ml
09-2040	Pokrovna stakalca Bio Optica, 24 x 40 mm	1000 kom
09-2050	Pokrovna stakalca Bio Optica, 24 x 50 mm	1000 kom
09-2060	Pokrovna stakalca Bio Optica, 24 x 60 mm	1000 kom
09-1000MB	Bio-Optica stakalca za mikroskop, zaobljeni rub od 90°, kutovi odrezani pod 45°, pjeskarena traka,	2500 kom
09-1000	Bio-Optica stakalca za mikroskop, zaobljeni rub od 90°, kutovi odrezani pod 45°, ružičasta traka,	2500 kom
09-1010	Bio-Optica stakalca za mikroskop, zaobljeni rub od 90°, kutovi odrezani pod 45°, plava traka, 25,5 x	2500 kom
09-1020	Bio-Optica stakalca za mikroskop, zaobljeni rub od 90°, kutovi odrezani pod 45°, zelena traka, 25,5 x	2500 kom
09-1030	Bio-Optica stakalca za mikroskop, zaobljeni rub od 90°, kutovi odrezani pod 45°, bijela traka, 25,5 x	2500 kom
09-1040	Bio-Optica stakalca za mikroskop, zaobljeni rub od 90°, kutovi odrezani pod 45°, žuta traka, 25,5 x	2500 kom
09-1050	Bio-Optica stakalca za mikroskop, zaobljeni rub od 90°, kutovi odrezani pod 45°, narančasta traka,	2500 kom
40-500-053	Bočice za sustav čišćenja igala sa ksilenom	20 kom

### Standardna oprema

ŠIFRA	OPIS	KOL.
8C1835-B	Držač pokrovnog stakla (24x40 mm), kapacitet 100 komada	2
8C1836-B	Držač pokrovnog stakla (24x50 mm), kapacitet 100 komada	2
8C1837-B	Držač pokrovnog stakla (24x60 mm), kapacitet 100 komada	2
40-400-253	Filtar od aktivnog uljena (životni vijek filtra iznosi 90 dana)	1
7RMF12	Filtar za paru za postavljanje boce srednje veličine (za oko 6 mjeseci)	1
8C1238-G	Podložak za stakalca (kapacitet od 10 stakalaca)	30
7AD001	Srednja igla za doziranje (tipa G17)	1
8C1838-F	Držač sustava za čišćenje igle	1
8C1260-A	Posudica s reagensom	2
7EV998	Žica napajanja	1
40-400-265	Košara za stakalca (kapacitet od 30 stakalaca)	3

### Tehničke značajke postavljača stakalaca CVR909

Dimenzije i težina	Dimenzije (d x v x d)	860 x 780 x 770 mm
	Radna podloga (Š x D)	860 x 770 mm
	Težina	80 Kg
Električni podaci	Električno napajanje	115 ÷ 230 V
	Frekvencija	50 ÷ 60 Hz
	Električna snaga	0,6 kW
Okolišni uvjeti	Temperatura	15 ÷ 30 °C
	Vlaga	70% maks.
Produktivnost		Do 180 stakalaca/sat (izravno na podložak) *produktivnost se mijenja ovisno o preferencama obrade
Medij za postavljanje	Zapremnina boce	500 ml
Izlazna količina		9 podložaka kapaciteta 10 stakalaca (ukupno: 90 stakalaca)
Upozorenje i mjere opreza	Klasifikacija proizvoda	Proizvod je namijenjen zdravstvenim djelatnicima za profesionalnu laboratorijsku upotrebu.
	Preporuke	U slučaju ozbiljnog incidenta, preporučujemo da odmah informirate tvrtku Bio-Optica Milano S.p.A i nadležna tijela

Datum izdanja: 16.5.2022.

Rev. 001

### Pribor za CVR909

ŠIFRA	OPIS		KOL.
40-500-061	Kolektor za ispuštanje para u vanjski prostor (promjera 100 mm)		1
40-500-063	Ploča za zatvaranje desne strane (Naručiti samo u slučaju modela CVR Stand-alone)		1
40-090-401	Desk Tech 90 - Laboratorijski radni stol, glatka radna površina prikladna za postavljač stakalaca CVR		1

IZMJENA br.	RAZLOG	DATUM IZMJENE
001	Prilagodba uredbe (EU) 2017/746 - IVDR	16.5.2022.

Datum izdanja: 16.5.2022.  
Rev. 001