

MBINCOS-228R incubator CO2 stivuibil cu agitare

4 până la 65 °C • CO2 0–20 % • Umiditate până la 95 % • 10–300 rpm • Stivuibil, până la 3 niveluri

MBINCOS-228R este un incubator CO2 stivuibil cu agitare: un incubator cu agitare și un incubator cu CO2 într-un singur nivel cu platformă de 930 × 530 mm. Se pot stivui până la trei niveluri, fiecare cu temperatură, CO2 și turație proprii. Camera menține temperatura între 4 °C și 65 °C și CO2 între 0 și 20 %, cu umiditate naturală până la 95 %, în timp ce platforma agită între 10 și 300 rpm.

4 PÂNĂ LA 65 °C

CO2 0–20 %

SENZOR IR DE CO2

UMIDITATE PÂNĂ LA 95 %

10–300 RPM

ECRAN TACTIL DE 7 INCHI

LAMPĂ UV

STIVUIBIL (228R)

Tip document: Fișă de specificații tehnice

Produs: MBINCOS-228R incubator CO2 cu agitare

Cod de comandă (SKU): PRO7364

Format: A4 peisaj • CORE-TECHSPEC 1.2

PAGINA PRODUSULUI MBINCOS-228R

INCUBARE — PREZENTARE

CATALOG INCUBATOARE

CEREȚI O OFERTĂ

 Cod de comandă

 STIVUIBIL • PER NIVEL

MBINCOS-228R • PRO7364

4 până la 65 °C • CO2 0–20 % • 10–300 rpm



MBINCOS-228R • trei niveluri stivuie, fiecare cu control propriu

CO2
0–20 %

ADRESĂ / SEDIU
Polje ob Sotli 4
SI-3255, Slovenia

CONTACT
sales@colo.si
+386 70 713 437

MBINCOS-228R • specificație tehnică

4 până la 65 °C • CO2 0–20 % • Umiditate până la 95 % • 10–300 rpm • Stivuibil, până la 3 niveluri

4–65 °C • CO2 0–20 % • 10–300 RPM • 95 % UR • ECRAN TACTIL — Incubator cu agitare și incubator cu CO2 într-un singur aparat

Prezentarea produsului

Profil de aplicații

Culturi celulare: celule în suspensie în baloane agitate sub CO2 — CHO, HEK, celule de insecte.

Microbiologie: culturi aerobe și microaerofile, fermentație și culturi inocul.

Static și cu agitare: un singur aparat funcționează ca incubator cu CO2 sau ca agitator cu CO2.

Serii mari: stivuiri până la trei niveluri MBINCOS-228R, fiecare cu condiții proprii.

Rezumat tehnic de bază

Parametru	Specificație
Model	MBINCOS-228R
Construcție	Stivuibil, per nivel (până la 3)
Domeniu de temperatură	4 până la 65 °C
Uniformitate	±0,5 °C at 37 °C
Domeniu CO2	0–20 % • senzor IR
Umiditate	naturală, până la 95 % UR
Turație	10–300 rpm • ±1 rpm
Orbită	Ø26 mm • Ø50 mm opțional
Alimentare	220 V ±10 %, 50/60 Hz

Caracteristici principale

CO2: senzor cu infraroșu importat, 0–20 %, rezoluție 0,1 %; electrovalvă și filtru de admisie (99,99 % la 0,3 μm).

Temperatură: 4 °C până la 65 °C, ±0,5 °C la 37 °C; răcire cu inverter, fără îngheț.

Umiditate: tavă de umidificare naturală, până la 95 % UR.

Agitare: servomotor, 10–300 rpm, ±1 rpm; orbită Ø26 mm (Ø50 mm opțional); program de rotire înainte, înapoi și oprire.

Control: ecran tactil true-color de 7 inchi; valoare fixă sau program; trei niveluri de utilizator.

Date: istoric și curbe ale temperaturii, turației, umidității și CO2 până la un an; export pe USB, imprimantă opțională.

Ușă: fereastră din sticlă securizată dublă, ușă încălzită împotriva condensului; agitatea se oprește la deschiderea ușii.

Siguranță: alarmă și oprire la supratemperatură, autodiagnosticare defecte, memorare la întreruperea alimentării; lampă UV și iluminare.

TEMPERATURĂ
4 până la 65 °C

CO2
0–20 %

TURAȚIE
10–300 rpm

UMIDITATE
până la 95 %

Valori măsurate fără sarcină, la 20 °C ambiant și 50 % UR. Temperatură ambiantă de lucru 5–25 °C. Adecvarea pentru o metodă anume este confirmată în oferta COLO.Science.

PAGINA PRODUSULUI MBINCOS-228R

INCUBARE — PREZENTARE

CATALOG INCUBATOARE

CEREȚI O OFERTĂ

 Date model • MBINCOS-228R

Parametru	MBINCOS-228R
Cod de comandă (SKU)	PRO7364
Construcție	Stivuibil, per nivel (până la 3)
Dimensiunea platformei	930 × 530 mm
Capacitate de baloane (max.)	250 ml × 65 · 500 ml × 45 · 1000 ml × 24 · 2000 ml × 15
Exterior L × A × Î	1500 × 920 × 600 mm per nivel

 Specificații tehnice

Temperatură, CO2 și control	Valoare	Agitare și construcție	Valoare
Domeniu de temperatură	4 °C până la 65 °C	Agitare	orbitală, servomotor
Rezoluție	0,1 °C	Turație	10–300 rpm, ±1 rpm
Uniformitate	±0,5 °C at 37 °C	Orbită	Ø26 mm standard, Ø50 mm opțional
Domeniu CO2 / rezoluție	0–20 % · 0,1 %	Camera	oțel inoxidabil lustruit oglindă, colțuri rotunjite
Senzor CO2	infraroșu îndepărtat (IR)	Ușă	fereastră din sticlă securizată dublă, ușă încălzită
Umiditate	naturală, până la 95 % UR	Siguranță	alarmă și oprire la supratemperatură, întrerupător de ușă, memorare la întreruperea alimentării
Control	Ecran tactil de 7 inch, valoare fixă sau program	Ambiant	5–25 °C
Temporizator	0–999 h 59 min, pornire programată	Alimentare	220 V ±10 %, 50/60 Hz

Capacitate de baloane cu cleme standard; alte cleme și platformă universală cu arcuri la cerere. Valori măsurate fără sarcină. Dimensiuni L × A × Î.

PAGINA PRODUSULUI MBINCOS-228R

INCUBARE — PREZENTARE

CATALOG INCUBATOARE

CEREȚI O OFERTĂ



MBINCOS-228R • trei niveluri stivuite, fiecare cu control propriu

FURNIZOR ȘI ASISTENȚĂ

COLO Lab Experts

Polje ob Sotli 4, SI-3255, Slovenia

Recomandări de selecție: Trimiteți cultura, baloanele pe ciclu, temperatura, CO2 și turația. COLO.Science va confirma modelul, clemele și termenul de livrare.

Informații pentru comandă

Articol	SKU
MBINCOS-228R • incubator CO2 cu agitare • stivuibil, per nivel (până la 3)	PRO7364
Opțiuni: imprimantă, control de la distanță RS485, aplicație mobilă, orbită Ø50 mm, alte cleme	la cerere

Listă de verificare pentru configurare

Volum: numărul și dimensiunea baloanelor pe ciclu → dimensiunea platformei și modelul.

Spațiu: până la trei niveluri stivuite cu condiții diferite, suprafață 1500 × 920 mm.

CO2: alimentare cu CO2 cu regulator de presiune la locul de instalare.

Încăpere: ambiant 5–25 °C, priză separată de 220 V cu împământare.

Altă variantă

Pentru un singur aparat compact de pardoseală cu două platforme, consultați MBINCOS-200R incubator CO2 vertical cu agitare.

CONTACT RAPID

 colo.si

 sales@colo.si

 +386 70 713 437

Întrebați-ne:

Preț și reducerea actuală, termen de livrare, instalare, racordare CO2 și service — scrieți la sales@colo.si sau sunați-ne.

PAGINA PRODUSULUI MBINCOS-228R

INCUBARE — PREZENTARE

CATALOG INCUBATOARE

CEREȚI O OFERTĂ