POČÍTADLA KOLONIÍ

VERKON > Přístroje pro měření a analýzu > Počítadla kolonií a luminometry > Počítadla kolonií

Počítadlo kolonií Rocker Galaxy 330

Výrobci a značky: Rocker



Základní charakteristika počítadla Galaxy 330:

- displej zobrazující současný a tři předchozí výsledky počítání
- možnost výpočtu průměrných hodnot
- paměť až na 100 výsledků
- funkce odčítání
- vhodné pro Petriho misky Ø90 až Ø150 mm a Ø60 mm
- snímač tlaku umožňuje pracovat s jakýmkoli značkovacím perem
- certifikát CE

Technické údaje	
Displej	LED, 3 číslice, 4 panely
Zvětšení lupy	2 – 3x
Průměr Petriho misek	90 – 150 mm nebo 60 mm
Paměť	100 výsledků
Podsvícení	LED (regulovatelný)
Akustický signál	nastavitelný
Výstup	USB
Rozměry (v x š x d)	35,1 x 30,2 x 37 cm
Hmotnost	5,6 kg

Obj. číslo	Typ	Popis	Dostupnost	Cena / ks
461 517 533 002	Galaxy 330	Počítadlo kolonií, kompletní	3-4 týdny	26 024 Kč

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

Obj. číslo	Popis	Dostupnost	Cena / ks
461 517 533 012	Software pro správu naměřených dat, včetně propojovacího kabelu	3-4 týdny	2 745 Kč

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

Soubory ke stažení

Počítadlo kolonií Funke Gerber ColonyStar

Výrobci a značky: Funke Gerber



Počítadlo kolonií ColonyStar umožňuje rychlé a snadné vyhodnocení kultur v Petriho miskách a své uplatnění najde v každé mikrobiologické laboratoři.

Základní charakteristika počítadla kolonií ColonyStar:

- dobře čitelný displej
- neoslňující spodní a boční LED osvětlení
- nastavitelná barva a jas světelného pole (optimální kontrastní podmínky)
- nastavitelná tlaková citlivost světelného pole
- pracovní plocha: Ø 145 mm, čtvercová síť s dělením 1 cm^2 a 1/9 cm^2
- vhodné pro Petriho misky o Ø 50 až 145 mm (pro Petriho misky o průměru menším než 145 mm se používá redukce)
- rozměry (š x d x v): 300 x 275 x 80 mm
- napájení: 230 V, 50 Hz
- **informace k dodávce:** součástí dodávky je lupa s držákem, matné sklo se čtvercovou sítí, čiré sklo tmavé se čtvercovou sítí, pero a redukce

Princip funkce: Ťuknutím značkovacím perem do kolonie na Petriho misce se uvede do činnosti počítací zařízení. Kruhová lampa garantuje rovnoměrné nasvícení pracovní plochy o průměru 145 mm, lupa s nastavitelným držákem nabízí nezkreslenou optiku. Pro analýzu pod přímým osvětlením je určeno nelesknoucí se matné sklo, tmavé sklo je vhodné pro počítání světlých kolonií. Díky redukční vložce lze použít také Petriho misky s průměrem menším než 145 mm.

Počítadlo kolonií ColonyStar

Obj. číslo	Typ	Popis	Dostupnost	Cena / ks
396 879 008 500	ColonyStar	Včetně lupy s držákem, matného a čirého tmavého skla se čtvercovou sítí, pera a redukce	Na dotaz	13 750 Kč

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

Náhradní příslušenství

Obj. číslo	Popis	Dostupnost	Cena / ks
396 879 008 504	Náhradní pero	3-4 týdny	111 Kč
396 879 008 502	Matné sklo se čtvercovou sítí	3-4 týdny	830 Kč
396 879 008 505	Čiré tmavé sklo se čtvercovou sítí	3-4 týdny	898 Kč
396 879 008 501	Lupa s nastavitelným držákem	Na dotaz	1 470 Kč

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

Soubory ke stažení

Data-Sheet-Funke-Gerber-Colony-Counter-ColonyStar-EN.pdf

Počítadlo kolonií Funke Gerber ColonyStar automatic

Výrobci a značky: Funke Gerber



Počítadlo kolonií ColonyStar automatic umožňuje rychlé a snadné vyhodnocení kultur v Petriho miskách.

Základní charakteristika počítadla kolonií ColonyStar automatic:

- skládá se ze skeneru a tabletu (bezdrátový dotykový displej)
- vybaven kamerou
- 3 provozní režimy (manuální, asistenční a automatický)
- ukládání a třídění výsledků včetně vyhodnocovaných obrázků

Technické údaje	
Displej	10"
Systémový software	Android
Provozní podmínky	teplota okolí 5 – 40 °C
Rozměry skeneru (v x š x d)	197 x 155 x 186 mm
Hmotnost (celková)	1,67 kg
Napájení	230 V
Krytí	IP20

Obj. číslo	Typ	Typ tabletu	Dostupnost	Cena / ks
461 885 008 550	ColonyStar automatic	Standard	Na dotaz	19 938 Kč

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

Soubory ke stažení

Data-Sheet-Funke-Gerber-ColonyStar-automatic-EN.pdf

Počítadlo kolonií PCC-04

Počítadlo PCC–04 usnadňuje a zpřesňuje sčítání bakterií na Petriho miskách.

- každý dotyk hrotu s miskou je zaznamenáván a navyšuje digitální počítadlo o 1
- výsledek sčítání je zobrazován na LCD displeji
- nízká hmotnost, ergonomický tvar rukojeti



Technické údaje	
Rozsah počítadla	0 – 99 999
Rozměry (v x š x d)	23 x 29 x 195 mm
Hmotnost	70 g
Napájení	baterie 1,5 V, typ AG10

Obj. číslo	Typ	Rozsah	Dostupnost	Cena / ks
396 123 000 104	Počítadlo kolonií PCC – 04	0 – 99 999	2-3 týdny	8 190 Kč

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.