

## 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<sup>2</sup> a 1/9 cm<sup>2</sup>
- 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



**i 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    |

| Obj. číslo      | Popis                              | Dostupnost | Cena / ks |
|-----------------|------------------------------------|------------|-----------|
| 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](#)