

## CENTRIFUGY EPPENDORF

[PDF](#)

Úvod > Přístroje pro mechanické operace > Centrifugy > Centrifugy Eppendorf

### Centrifuga Eppendorf MiniSpin a MiniSpin plus

Výrobci a značky > Eppendorf

Centrifugy MiniSpin a MiniSpin plus jsou malé stolní miniodstředivky určené pro práci s mikrozkuvkami a PCR stripy. Jsou kompatibilní se 2 rotory.

#### Základní charakteristika centrifug MiniSpin a MiniSpin plus:

- jednoduché ovládání pomocí membránových tlačítek
- přehledný displej (zobrazení rychlosti a času)
- doba zrychlení/brzdění: <13/12 s
- časovač, tlačítko pro krátký cyklus
- automatické otevření víka po ukončení cyklu (zabraňuje přehřátí vzorků)
- snadná obsluha, kompaktní design, tichý chod
- bezúdržbový pohon
- podrobnější informace naleznete v příloženém katalogovém listu ke stažení
- **informace k dodávce:** součástí dodávky centrifugy je úhlový rotor včetně víka (úhel 45°, kapacita 12x 1,5/2,0 ml); rotor pro PCR stripy se objednává samostatně



**i** Při použití 12místného úhlového rotoru nejsou pro práci s mikrozkuvkami o objemu 1,5/2,0 ml potřeba adaptéry. Zkuvky se vkládají přímo do rotoru. Pro práci s mikrozkuvkami o objemu 0,2/0,4/0,5 a 0,6 ml je potřeba adaptéry použít (objednávají se samostatně).

| Technické údaje             |                                   |                                               |
|-----------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------------------|
| Typ                         | MiniSpin                          | MiniSpin plus                                 |
| Rotor                       | úhlový 12místný (součást dodávky) |                                               |
| Max. kapacita rotoru        | 12x 1,5/2,0 ml                    |                                               |
| Počet kompatibilních rotorů | 2                                 |                                               |
| Max. RPM                    | 13 400 ot/min                     | 14 500 ot/min                                 |
| Max. RCF                    | 12 100 x g                        | 14 100 x g                                    |
| Časovač                     | 15 s – 30 min, krátký cyklus      | 15 s – 99 min nebo trvalý chod, krátký cyklus |
| Rozměry (v x š x h)         | 119 x 226 x 239 mm                |                                               |
| Hmotnost (bez rotoru)       | 3,7 kg                            |                                               |
| Napájení                    | 230 V                             |                                               |

| Obj. číslo      | Typ           | Popis                                                      | Max. RPM<br>[ot/min] | Dostupnost   | Cena / ks |
|-----------------|---------------|------------------------------------------------------------|----------------------|--------------|-----------|
| 395 452 000 018 | MiniSpin      | Včetně úhlového rotoru (úhel 45°, kapacita 12x 1,5/2,0 ml) | 13400                | Delší termín | 29 575 Kč |
| 395 453 000 011 | MiniSpin Plus | Včetně úhlového rotoru (úhel 45°, kapacita 12x 1,5/2,0 ml) | 14500                | Delší termín | 38 425 Kč |

*Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.*

#### Volitelné příslušenství: Adaptéry pro 12místný úhlový rotor

| Obj. číslo        | Popis                              | Balení [ks] | Dostupnost   | Cena / bal. |
|-------------------|------------------------------------|-------------|--------------|-------------|
| 395 425 716 001 3 | Adaptér pro 0,5ml a 0,6ml zkumavky | 6           | Delší termín | 413 Kč      |
| 395 425 717 008 3 | Adaptér pro 0,4ml zkumavky         | 6           | Delší termín | 432 Kč      |
| 395 425 715 005 3 | Adaptér pro 0,2ml PCR zkumavky     | 6           | Delší termín | 413 Kč      |

*Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.*

#### Volitelné příslušenství: Rotor pro PCR stripy

| Obj. číslo      | Typ           | Popis                     | Max. kapacita | Dostupnost   | Cena / ks |
|-----------------|---------------|---------------------------|---------------|--------------|-----------|
| 395 452 727 007 | F-55-16-5-PCR | Rotor úhlový, včetně víka | 2x PCR strips | Delší termín | 7 725 Kč  |

*Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.*

#### Soubory ke stažení



Data-Sheet-Eppendorf-Centrifuges-MiniSpin-MiniSpin-plus-EN.pdf