

Mikrocentrifuga 5418 a 5418 R | EPPENDORF

Kompaktní mikrocentrifuga s digitálním displejem - nástupce klasického modelu 5415D

- Digitální displej se zobrazením času a rychlosti
- Jednoduché analogové nastavení otáček a času pomocí dvou knoflíků
- Mikroprocesorem řízený chod centrifugy, tlačítko krátkého běhu
- Automatické otevření víka po ukončení nastavené doby centrifugace
- Mimořádně tichý chod i při použití rotoru bez víka
- Rotor FA-45-18-11 s víčkem zabraňujícím vzniku aerosolu pro bezproblémovou centrifugaci nebezpečných vzorků, jako jsou viry, patogení bakterie, krevní nebo radioaktivní vzorky
- Rychlé a bezpečné uzamčení víčka rotoru systémem QuickLock® otočením pouze o 1/4 otáčky

Technické parametry

Model	Nechlazená centrifuga 5418	Chlazená centrifuga 5418 R
Kapacita rotoru	18 mikrozkušavek 1,5 nebo 2,0 ml	18 mikrozkušavek 1,5 nebo 2,0 ml
Otáčky	100-14 000 ot./min s krokem 100 ot./min	100-14 000 ot./min s krokem 100 ot./min
Maximální přetížení	16 873 x g	16 873 x g
Čas pro dosažení maximálních otáček	16 vteřin	11 vteřin
Čas pro zastavení z maximálních otáček	18 vteřin	12 vteřin
Časovač	30 vteřin až 99 min, kontinuální běh	30 vteřin až 99 min, kontinuální běh
Teplotní rozsah	-	-11 °C až 40 °C
Hlučnost	< 51 dB(A)	< 57 dB(A)
Napájení	230 V, 50 - 60 Hz	230 V, 50 - 60 Hz
Příkon	170 W	320 W
Rozměry (š x h x v)	21 x 30 x 21 cm	30 x 46 x 25 cm
Výška s otevřeným víkem	43 cm	52 cm
Hmotnost (bez rotoru)	7,7 kg	22 kg



Mikrocentrifuga Eppendorf 5418



Mikrocentrifuga Eppendorf 5418 R



Mikrocentrifuga Eppendorf 5418 R

Popis	Chlazení	Katalogové číslo
Mikrocentrifuga Eppendorf 5418 s rotorem FA-45-18-11 a víčkem rotoru	ne	E541817
Mikrocentrifuga Eppendorf 5418 R s rotorem FA-45-18-11 a víčkem rotoru	ano	E540113

Příslušenství

Popis	Balení (ks)	Katalogové číslo
Náhradní rotor FA-45-18-11 pro 18 x 1,5/2,0 ml s víčkem	1	E541872
Náhradní aerosol-těsnící víčko pro rotor FA-45-18-11	1	E541873
Adaptéry na mikrozkušavky 0,5 ml	6	E541801
Adaptéry na mikrozkušavky 0,4 ml	6	E541808
Adaptéry na mikrozkušavky 0,2 ml	6	E541805

