## Zkumavka centrifugační s kulatým dnem a šroubovacím víčkem | NALGENE

Zkumavky s víčkem typu Oak Ridge vhodné pro všechny značkové centrifugy (Beckmann, Sorvall a další)

- Zkumavky se šroubovacím víčkem bez těsnění pro běžné použití, nebo se silikonovým těsněním pro kritické aplikace
- Při otáčkách vyšších než 10 000 ot./min doporučuje výrobce používat zkumavky s těsněním ve víčku
- Zkumavky je třeba plnit minimálně z 80 % jejich plné kapacity
- Zkumavky z FEP musí být plněny na 100 %, aby se zabránilo jejich zhroucení
- Opakované autoklávování zkumavek z PC snižuje mechanickou pevnost

### Technické parametry

| | |
|---|---|
| Materiál zkumavek: | čirý PC, průsvitný PPCO, čirý PSF nebo chemicky odolný FEP |
| Materiál víčka zkumavek z PC, PPCO a PSF: | PP |
| Materiál víčka zkumavek z FEP: | ETFE |
| Maximální přetížení zkumavek z PSF, PPCO a PC (při 20 °C): | 50 000 × g |
| Maximální přetížení zkumavek z FEP (při 20 °C): | 20 000 × g |




Centrifugační zkumavka se šroubovcím víčkem

### Zkumavky s víčkem bez těsnění

| Objem (ml) | Průměr × výška (mm) | Materiál | Balení (ks) | Katalogové číslo |
|---|---|---|---|---|
| 10 | 16,1 × 81,7 | PC | 10 | N180010 |
| 10 | 16,0 × 81,4 | PPCO | 10 | N190010 |
| 10 | 16,0 × 81,5 | FEP | 2 | N140010 |
| 28 | 25,4 × 101,8 | PC | 10 | N180028 |
| 28 | 25,4 × 101,9 | PPCO | 10 | N190028 |
| 30 | 25,7 × 94,5 | PC | 10 | N180030 |
| 30 | 25,5 × 94,3 | PPCO | 10 | N190030 |
| 30 | 25,7 × 94,5 | PSF | 10 | N150030 |
| 30 | 26,7 × 93,7 | FEP | 2 | N140030 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 50 | 28,8 × 107,0 | PC | 10 | N180050 |
| 50 | 28,8 × 106,7 | PPCO | 10 | N190050 |
| 50 | 29,0 × 107,7 | PSF | 10 | N150050 |
| 50 | 28,8 × 107,7 | FEP | 2 | N140050 |



Centrifugační zkumavky PC se šroubovacím víčkem bez těsnění



Centrifugační zkumavky PPCO se šroubovacím víčkem bez těsnění



Centrifugační zkumavky PSF se šroubovacím víčkem bez těsnění



Centrifugační zkumavky FEP se šroubovacím víčkem bez těsnění

### Zkumavky s víčkem se silikonovým těsněním

Dokonale těsnící zkumavky pro centrifugaci nebezpečných látek

- Při otáčkách vyšších než 10 000 ot./min doporučuje výrobce používat zkumavky s těsněním ve víčku

## Technické parametry

| | |
|---|---|
| Materiál těsnění ve víčku: | silikon |

| Objem (ml) | Průměr × výška (mm) | Materiál | Balení (ks) | Katalogové číslo |
|---|---|---|---|---|
| 10 | 16,1 × 82,3 | PC | 10 | N380010 |
| 10 | 16,0 × 82,0 | PPCO | 50 | N390010 |
| 16 | 18,2 × 106,9 | PC | 10 | N380016 |
| 16 | 17,9 × 106,6 | PPCO | 10 | N390016 |
| 30 | 25,7 × 101,6 | PC | 10 | N380030 |
| 30 | 25,4 × 101,4 | PPCO | 10 | N390030 |
| 50 | 28,8 × 115,0 | PC | 10 | N380050 |
| 50 | 25,8 × 114,1 | PPCO | 10 | N390050 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 50 | 29,0 × 115,3 | PSF | 10 | N370050 |



Centrifugační zkumavky PC se šroubovacím víčkem s těsněním



Centrifugační zkumavky PPCO se šroubovacím víčkem s těsněním



Centrifugační zkumavka 50 ml PSF se šroubovacím víčkem s těsněním

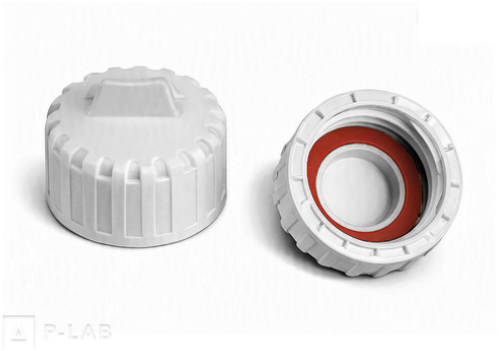
## Víčka s těsněním pro Oak Ridge centrifugační zkumavky

- Těsnění silikonovým "O" kroužkem zaručuje nepropustnost zkumavky

## Technické parametry

| | |
|---|---|
| Materiál víčka: | PP |
| Materiál těsnění pro zkumavky z PSF, PPCO a PC : | silikon |

| Velikost (mm) | Objem zkumavek | Vhodné pro zkumavky (kat. č.) | Balení (ks) | Katalogové číslo |
|---|---|---|---|---|
| 20 | 28 a 30 ml | N180028 a N190028<br>N150030, N180030, N190030<br>N370030, N380030, N390030 | 2 | N320020 |
| 24 | 50 ml | N150050, N180050, N190050<br>N370050, N380050, N390050 | 2 | N320024 |




Víčko s těsněním pro centrifugační zkumavku