

## Nádoba Bandelin Sonopuls pro nepřímé působení ultrazvuku

Výrobci a značky: Bandelin

Nepřímá sonikace se využívá v případě, kdy je potřeba zabránit přímému kontaktu ultrazvukové sondy se vzorkem. Zároveň při ní nedochází ke křížové kontaminaci, je proto vhodná i pro patogenní vzorky. Ultrazvuk se do vzorků přenáší pomocí kontaktní kapaliny v nádobce.

- dva typy nádobek: **BB 6** a **BR 30** (upevňují se přímo na ultrazvukový převodník homogenizátorů)
- mikrozkušavky se vzorky se do nádobek umísťují pomocí držáku
- oba typy nádobek umožňují temperování vzorku díky cirkulující chladicí kapalině a lze použít i pro přímou sonikaci
- **informace k dodávce:** držák **není** součástí dodávky nádoby (objednává se samostatně)



Technické údaje				
Typ nádoby	Materiál	Vhodná pro homogenizátor	Typ držáku <sup>(i)</sup>	Kapacita držáku
<b>BB 6</b>	TiAl6V4, makrolon	HD 4200	EH 6	6x 1,5/2,0ml mikrozkušavka
<b>BR 30</b>	TiAl6V4	HD 4100, HD 4200	EH 3.1	3x 1/2ml nebo 3x 0,5ml nebo 8x PCR mikrozkušavka

*i* Podrobnější technické informace naleznete níže v souborech ke stažení.

### Nádoby pro nepřímé působení ultrazvuku (bez držáku mikrozkušavek)

Obj. číslo	Typ	Popis	Dostupnost	Cena / ks
404 760 003 605	BB 6	Vhodná pro homogenizátor HD 4200	3-4 týdny	43 600 Kč
404 760 007 510	BR 30	Vhodná pro homogenizátory HD 4100, HD 4200	3-4 týdny	38 150 Kč



Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

### Držáky na mikrozkušavky

Obj. číslo	Popis	Dostupnost	Cena / ks
404 760 007 503	Držák EH 6 pro nádobku BB 6, kapacita 6x 1,5/2,0ml mikrozkumavka	3-4 týdny	3 825 Kč
404 760 007 527	Držák EH 3.1 pro nádobku BR 30, kapacita 3x 1/2ml nebo 3x 0,5ml nebo 8x PCR mikrozkumavka	3-4 týdny	3 250 Kč

*Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.*

#### Soubory ke stažení

-  Data-Sheet-Bandelin-Vessel-for-indirect-sonication-BB-6-EN.pdf
-  Data-Sheet-Bandelin-Vessel-for-indirect-sonication-BR-30-EN.pdf