

Čistička ultrazvuková Bandelin Sonorex Super

Výrobci a značky: Bandelin

Ultrazvukové čističky Sonorex Super s jednoduchým analogovým ovládáním jsou určeny k čištění a odstraňování nečistot, tuků a vosků ze všech laboratorních pomůcek a nástrojů pomocí ultrazvukových vln.

Základní charakteristika ultrazvukových čističek Sonorex Super:

- **27 modelů** s objemem vany od 0,9 do 90 l, z toho 15 modelů „H“ s ohřevem
- teplotní rozsah modelů „H“: 30 – 80 °C (model RK 31 H má ohřev pevně nastavený na teplotu 65 °C)
- jednoduché **analogové ovládání**
- frekvence ultrazvuku **35 kHz**
- **časovač** pro ultrazvuk: 1 – 15 min nebo trvalý chod
- dva pracovní režimy: **sweep** (zajišťuje rovnoměrné působení ultrazvuku pro mechanické čištění), **pulzní** (pro odstranění odolného znečištění)
- vana z nerezové oceli 1.4301 (tloušťka vany 0,8 mm) nebo 1.4404 (tloušťka vany 2 mm; pouze modely „C“) nebo vana z pochromované oceli (pouze model RK 102 H)
- plášť z nerezové oceli, výpustný kulový ventil G 1/4 nebo G 1/2 na boční straně přístroje (některé modely výpustný ventil nemají), 2m napájecí kabel (230 V, 50/60 Hz), krytí IP32
- **informace k dodávce:** součástí dodávky čističky **není koš** ani **víko** (objednávají se samostatně)


























Pro správnou funkci ultrazvukových čističek je nutné, aby se čištěné předměty nedotýkaly dna a stěn vany. Pro tento účel slouží různé typy vyjímatelných košů. **Koš** nejsou součástí dodávky přístroje a objednávají se samostatně.



Kulatá ultrazvuková lázeň **RK 106** je určena pro čištění analytických sít o Ø 200 mm, lázně **RK 1028 C** a **RK 1028 CH** pojmu až 5 sít o Ø 200 mm (pro čištění sít je třeba objednat **držáky sít**); úzké a dlouhé lázně **RK 156** a **RK 170 H** se používají na čištění pipet, endoskopických pomůcek atd.

Technické údaje UZ čističek Sonorex Super

Ke stažení / Typ	Vnitřní rozměry (h x d x š)	Celkový objem	Užitný objem ⁽¹⁾	Vhodný typ koše ⁽¹⁾	Vhodný typ víka ⁽¹⁾
Modely bez ohřevu a výtokového kohoutu:					
RK 31	60 x 190 x 85 mm	0,9 l	0,6 l	K08	D08
RK 52	100 x 150 x 140 mm	1,8 l	1,2 l	K1C	D52
RK 100	100 x 240 x 140 mm	3 l	2,0 l	K3C	D100
Modely bez ohřevu, s výtokovým kohoutem:					
RK 106	Ø 240 x 130 mm	5,6 l	4,0 l	K6	D6

 RK 156	100 x 500 x 140 mm	6 l	4,0 l	K6L	D156
 RK 255	150 x 300 x 150 mm	5,5 l	3,8 l	K5C	D255
 RK 510	150 x 300 x 240 mm	9,7 l	6,6 l	K10	D510
 RK 514	150 x 325 x 300 mm	13,5 l	9,5 l	K14	D514
 RK 1028	200 x 500 x 300 mm	28 l	19 l	K28; K29EM	D1028
 RK 1028 C	300 x 500 x 300 mm	45 l	30 l	K28C	D1028C
 RK 1040	Ø 500 x 195 mm	39,5 l	28 l	K40	D40
 RK 1050	200 x 600 x 500 mm	58 l	41 l	K50	D1050C
Modely s ohřevem, bez výtokového kohoutu:					
 RK 31 H	60 x 190 x 85 mm	0,9 l	0,6 l	K08	D08
 RK 52 H	100 x 150 x 140 mm	1,8 l	1,2 l	K1C	D52
 RK 100 H	100 x 240 x 140 mm	3 l	2,0 l	K3C	D100
Modely s ohřevem a výtokovým kohoutem:					
 RK 102 H	100 x 240 x 140 mm	3 l	2,0 l	K3C	D100
 RK 103 H	150 x 240 x 140 mm	4 l	2,7 l	K3CL	D100
 RK 156 BH	150 x 500 x 140 mm	9 l	6,0 l	K6BL	D156
 RK 170 H	200 x 1000 x 200 mm	39 l	26 l	K7	D170
 RK 255 H	150 x 300 x 150 mm	5,5 l	3,8 l	K5C	D255
 RK 510 H	150 x 300 x 240 mm	9,7 l	6,6 l	K10	D510
 RK 512 H	200 x 300 x 240 mm	13 l	8,7 l	K10B	D510
 RK 514 H	150 x 325 x 300 mm	13,5 l	9,5 l	K14	D514
 RK 514 BH	200 x 325 x 300 mm	18,7 l	12,5 l	K14B	D514
 RK 1028 H	200 x 500 x 300 mm	28 l	19 l	K28; K29EM	D1028
Modely s ohřevem, výtokovým kohoutem a zesílenou vanou z nerez oceli (AISI 316L):					
 RK 1028 CH	300 x 500 x 300 mm	45 l	30 l	K28C	D1028C
 RK 1050 CH	300 x 600 x 500 mm	90 l	60 l	K50C	D1050C
<p>i Podrobnější technické informace a širokou nabídku příslušenství (víka s otvory nebo závěsné vložky s otvory pro kádinky, košíky pro čištění malých předmětů, plastové vložky do vany, různé typy držáků...) najdete v katalogových listech ke stažení - v případě zájmu nás neváhejte kontaktovat!</p>					

Obj. číslo	Typ	Objem [l]	Výtokový kohout	Popis	Dostupnost	Cena / ks
Ultrazvukové čističky Sonorex Super bez ohřevu:						
395 367 100 310	RK 31 bez ohřevu	0,9	Ne	Bez koše a víka	3-4 týdny	9 700 Kč
395 367 100 520	RK 52 bez ohřevu	1,8	Ne	Bez koše a víka	3-4 týdny	16 875 Kč
395 367 101 100	RK 100 bez ohřevu	3	Ne	Bez koše a víka	3-4 týdny	18 675 Kč
395 367 101 060	RK 106 bez ohřevu	5,6	Ano	Bez koše a víka	3-4 týdny	28 650 Kč
395 367 101 560	RK 156 bez ohřevu	6	Ano	Bez koše a víka	3-4 týdny	33 775 Kč
395 367 102 550	RK 255 bez ohřevu	5,5	Ano	Bez koše a víka	3-4 týdny	30 450 Kč
395 367 105 100	RK 510 bez ohřevu	9,7	Ano	Bez koše a víka	3-4 týdny	33 775 Kč
395 367 105 140	RK 514 bez ohřevu	13,5	Ano	Bez koše a víka	3-4 týdny	48 600 Kč
395 367 110 280	RK 1028 bez ohřevu	28	Ano	Bez koše a víka	3-4 týdny	66 050 Kč
395 367 110 282	RK 1028 C bez ohřevu	45	Ano	Bez koše a víka	3-4 týdny	100 975 Kč
395 367 110 400	RK 1040 bez ohřevu	39,5	Ano	Bez koše a víka	3-4 týdny	92 975 Kč
395 367 110 500	RK 1050 bez ohřevu	58	Ano	Bez koše a víka	3-4 týdny	114 775 Kč
Ultrazvukové čističky Sonorex Super s ohřevem:						
395 367 100 311	RK 31 H s ohřevem	0,9	Ne	Bez koše a víka	3-4 týdny	11 400 Kč
395 367 100 521	RK 52 H s ohřevem	1,8	Ne	Bez koše a víka	3-4 týdny	21 500 Kč
395 367 101 101	RK 100 H s ohřevem	3	Ne	Bez koše a víka	3-4 týdny	22 675 Kč

Obj. číslo	Typ	Objem [l]	Výtokový kohout	Popis	Dostupnost	Cena / ks
395 367 101 021	RK 102 H s ohřevem	3	Ano	Bez koše a víka	3-4 týdny	32 325 Kč
395 367 101 031	RK 103 H s ohřevem	4	Ano	Bez koše a víka	3-4 týdny	32 975 Kč
395 367 101 562	RK 156 BH s ohřevem	9	Ano	Bez koše a víka	3-4 týdny	45 450 Kč
395 367 101 701	RK 170 H s ohřevem	39	Ano	Bez koše a víka	3-4 týdny	118 925 Kč
395 367 102 551	RK 255 H s ohřevem	5,5	Ano	Bez koše a víka	3-4 týdny	37 100 Kč
395 367 105 101	RK 510 H s ohřevem	9,7	Ano	Bez koše a víka	3-4 týdny	41 625 Kč
395 367 105 121	RK 512 H s ohřevem	13	Ano	Bez koše a víka	3-4 týdny	54 900 Kč
395 367 105 141	RK 514 H s ohřevem	13,5	Ano	Bez koše a víka	3-4 týdny	56 900 Kč
395 367 105 142	RK 514 BH s ohřevem	18,7	Ano	Bez koše a víka	3-4 týdny	58 775 Kč
395 367 110 281	RK 1028 H s ohřevem	28	Ano	Bez koše a víka	3-4 týdny	76 675 Kč
395 367 110 283	RK 1028 CH s ohřevem	45	Ano	Bez koše a víka	3-4 týdny	97 825 Kč
395 367 110 503	RK 1050 CH s ohřevem	90	Ano	Bez koše a víka	3-4 týdny	145 000 Kč

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.