

# Čistička ultrazvuková Bandelin Sonoshake s třepacím nástavcem

Výrobci a značky: Bandelin

Ultrazvuková čistička Sonoshake vznikla spojením digitální ultrazvukové lázně Sonorex Digitec DT 1028 F a třepacího nástavce SA 1028. Je ideální pro sonikaci vzorků v laboratorních baňkách. Své uplatnění najde ve výzkumných, lékařských, enviromentálních i potravinářských laboratořích.



## Základní charakteristika ultrazvukové čističky Sonoshake s třepacím nástavcem:

- možnost současného i samostatného působení ultrazvuku a třepání
- čtyři různé třepací frekvence pro jemný až prudký horizontální pohyb (max. amplituda 20 mm)
- časovač (vzorky mohou být vystaveny působení ultrazvuku buď po zvolenou dobu nebo v nepřetržitém režimu)
- režim DEGAS (odplynění kapaliny pomocí pulzů ultrazvuku), režim SWEEP (zlepšení účinnosti čištění)
- jako volitelné příslušenství lze objednat [svorky pro uchycení baněk](#)
- **informace k dodávce:** součástí dodávky je ultrazvuková lázeň Sonorex Digitec DT 1028 F, dva nerezové koše GL 510 F, 250 ml [čisticího prostředku](#) TICKOPUR R33 a třepací nástavec SA 1028; [víko](#) je volitelným příslušenstvím a objednává se samostatně


Technické údaje ultrazvukové čističky Sonoshake s třepacím nástavcem	
Ultrazvuková čistička Sonoshake vznikla spojením digitální ultrazvukové lázně Sonorex Digitec DT 1028 F a třepacího nástavce SA 1028. Třepací nástavec nelze kombinovat s jinými typy ultrazvukových lázní.	
Technické údaje ultrazvukové lázně Sonorex Digitec DT 1028 F	
Užitný objem	5,8 l
Celkový objem	9,5 l
Vnitřní rozměry (h x d x v)	300 x 500 x 65 mm
Výkon ultrazvukového generátoru	320 W
Frekvence ultrazvuku	35 kHz
Časovač	(1, 2, 3, 4, 5, 10, 15, 30 min nebo trvalý chod; zobrazení zbývajících času na podsvícené stupnici)
Provedení	vana i plášť z nerezové oceli (AISI 304), madla pro snadné přenášení, délka kabelu 2 m
Výtokový kohout	ano
Vnější rozměry (š x d x v)	325 x 535 x 205 mm
Hmotnost	9,7 kg
Napájení	230 V

Krytí	IP33
<b>Technické údaje třepacího nástavce SA 1028</b>	
Druh pohybu	horizontální přímočarý
Frekvence kmitů	220 ot/min (nastavitelná ve 4 krocích: 25 %, 50 %, 75 %, 100 %)
Amplituda kmitů	konstantní, 20 mm (možnost nastavení na 12 mm)
Ovládání	analogové nastavení otáček a času
Časovač	1 - 15 minut nebo trvalý chod
Rozměry třepací desky	410 x 280 mm (umístění 36 ks 10ml baněk nebo 18 ks 50ml baněk nebo 12 ks 100ml baněk)
Maximální zatížení	5 kg
Provedení	plášť z nerezové oceli, délka kabelu 2 m
Celkové rozměry	850 x 360 mm
Hmotnost	5,75 kg
Napájení	230 V
Krytí	IP20

Obj. číslo	Popis	Dostupnost	Cena / ks
395 367 203 257	Součástí dodávky je ultrazvuková lázeň Sonorex Digitec DT 1028 F, dva držáky nádob GL 510 F, 250 ml čisticího prostředku TICKOPUR R33 a třepací nástavec SA 1028	3-4 týdny	146 350 Kč

*Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.*

### Soubory ke stažení

 [Data-Sheet-Bandelin-Sonorex-Digitec-DT1028F-EN.pdf](#)