

# Třepačka Heidolph Titramax pro mikrotitrační destičky


Výrobci a značky: Heidolph

Série Titramax nabízí tři modely třepaček, které jsou určeny pro třepání vzorků na mikrotitračních destičkách. Díky vibračnímu kruhovému pohybu o velmi malé amplitudě nedochází k vzájemné kontaminaci vzorků ani u zcela naplněných komůrek mikrotitračních destiček. V případě požadavku na třepání vzorků při konstantní teplotě lze model 1000 osadit inkubátorem.



## Základní charakteristika třepaček Titramax:

- tři modely, které se liší amplitudou kmitů a kapacitou třepací desky
- jednoduché ovládání, nastavení otáček i času pomocí analogových knoflíků
- časovač s akustickým signálem
- plynulé nastavení rychlosti třepání
- dobrá stabilita i na vlhkém povrchu
- stínovaný pólový motor s ochranou proti přehřátí

Technické údaje			
Typ	Titramax 100	Titramax 101	Titramax 1000
Druh pohybu	horizontální kruhový a vibrační		
Frekvence kmitů	150 - 1350 min <sup>-1</sup>		
<b>Amplituda kmitů</b>	<b>1,5 mm</b>	<b>3 mm</b>	<b>1,5 mm</b>
Ovládání	analogové		
Pracovní režim	časovač 1 - 120 minut nebo trvalý chod		
Rozměry třepací desky	220 x 220 mm	220 x 220 mm	290 x 258 mm
<b>Maximální počet mikrotitračních destiček</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>6</b>
<b>Maximální zatížení</b>	<b>2 kg</b>	<b>2 kg</b>	<b>5 kg</b>
Vnější rozměry (v x š x h)	125 x 245 x 310 mm	125 x 245 x 310 mm	128 x 320 x 375 mm
Hmotnost	5,5 kg	5,5 kg	8 kg
Napájení	230 V		
Krytí	IP30		
<p> Třepačku Titramax 1000 je možné osadit <a href="#">inkubátorem 1000</a> (pro třepání vzorků při konstantní teplotě).</p>			

## Třepačky Titramax

Obj. číslo	Popis	Typ	Amplituda kmitů [mm]	Kapacita	Dostupnost	Cena / ks
392 441 120 000	Třepačka Titramax	100	1,5	4 MTD	2-3 týdny	27 650 Kč
392 441 130 000	Třepačka Titramax	101	3	4 MTD	2-3 týdny	27 675 Kč
392 441 220 000	Třepačka Titramax	1000	1,5	6 MTD	2-3 týdny	33 175 Kč

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

## Třepačka Titramax 1000 v sadě s inkubátorem

Obj. číslo	Popis	Dostupnost	Cena / ks
392 441 220 900	Třepačka Titramax 1000 v sadě s inkubátorem 1000 a nízkým krytem z plexiskla	2-3 týdny	81 775 Kč

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.




### Volitelné příslušenství pro třepačku Titramax 1000:



#### Inkubátor 1000

- sestává z temperační jednotky a plastového krytu
- plastový kryt dostupný ve třech velikostech
- teplotní rozsah: +5 °C nad teplotou okolí až 65 °C
- LCD displej (zobrazení nastavené a aktuální teploty)
- snadná kontrola vzorků

## Soubory ke stažení

-  Data-Sheet-Heidolph-Shaker-Titramax-100-EN.pdf
-  Data-Sheet-Heidolph-Shaker-Titramax-101-EN.pdf
-  Data-Sheet-Heidolph-Shaker-Titramax-1000-EN.pdf