

## Vortex Genie® 2 / 2T / 2Digi | SCIENTIFIC INDUSTRIES

Míchání nebo třepání kapalin v libovolných nádobách do objemu 250 ml

- Model 2T a 2Digi s časovým spínačem - vypne třepání automaticky po uplynutí nastavené doby
- Mikrospínač na přítlak nebo kontinuální provoz
- Regulace otáček nezávislá na intenzitě přítlaku
- Model 2Digi s digitálním nastavením otáček a času na displeji

### Technické parametry

| Model                      | Vortex Genie® 2      | Vortex Genie® 2T                | Vortex Genie® 2Digi             |
|----------------------------|----------------------|---------------------------------|---------------------------------|
| Frekvence třepání          | 600 až 2 700 ot./min | 600 až 2 700 ot./min            | 500 až 2850 ot./min             |
| Poloměr otáček             | 4 mm                 | 4 mm                            | 4 mm                            |
| Časový spínač pro přítlak  | -                    | 1 až 60 vteřin                  | 1 až 99 vteřin                  |
| Časový spínač pro nástavce | -                    | 1 až 60 min<br>nebo kontinuálně | 1 až 99 min<br>nebo kontinuálně |
| Napájení                   | 230 V, 50 Hz         | 230 V, 50 Hz                    | 230 V, 50 Hz                    |
| Příkon                     | 55 W                 | 55 W                            | 55 W                            |
| Rozměry (š x h x v)        | 122 x 165 x 165 mm   | 122 x 165 x 165 mm              | 122 x 165 x 165 mm              |
| Hmotnost                   | 4 kg                 | 4 kg                            | 4 kg                            |



Vortex Genie® 2



Vortex Genie® 2T



| Model                       | Katalogové číslo |
|-----------------------------|------------------|
| Vortex Genie® 2 komplet     | Q376126          |
| Vortex Genie® 2T komplet    | R756171          |
| Vortex Genie® 2Digi komplet | I886411          |

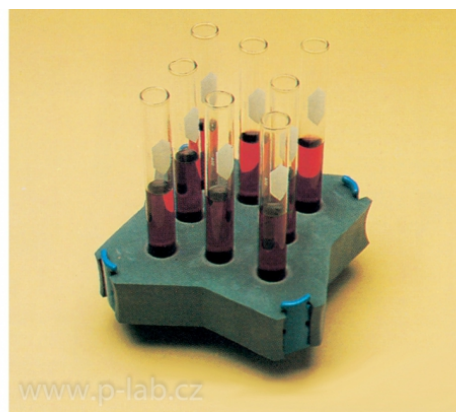
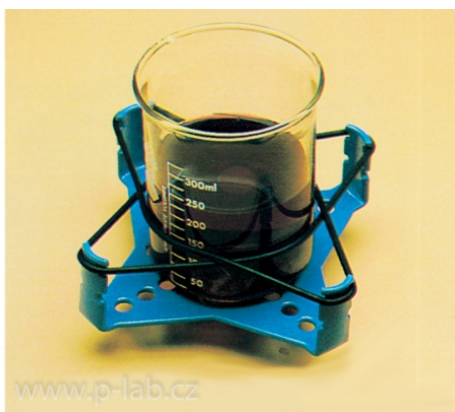
Vortexy Genie® 2 / 2T / 2Digi dodáváme s nástavcem o průměru 25 mm na zkumavku a s plochým nástavcem z vroubkované gumy o průměru 76 mm pro kádinky a baňky.

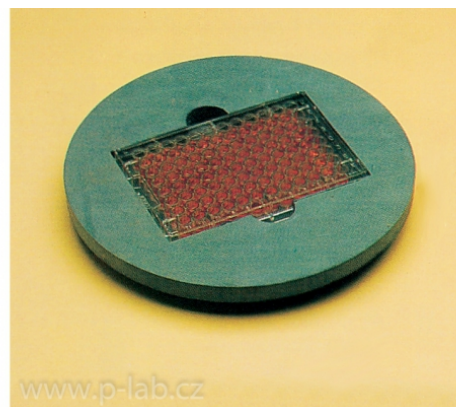
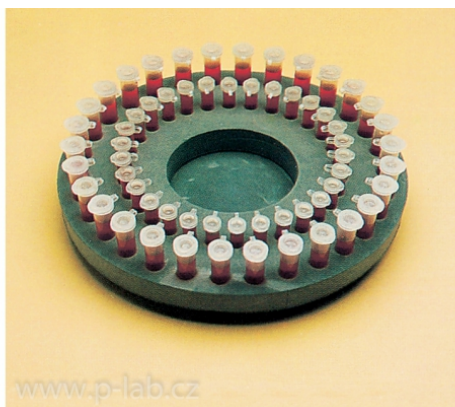
### Příslušenství pro Vortex Genie®

| Popis                                                     | Katalogové číslo |
|-----------------------------------------------------------|------------------|
| Držák pro kádinky do 250 ml                               | Q504039          |
| Úchyt bez otvorů (pro vlastní úpravu) <sup>1</sup>        | Q503277          |
| Úchyt na 12 zkumavek prům. 9 až 16 mm <sup>1</sup>        | Q503278          |
| Úchyt na 8 zkumavek prům. 14 až 29 mm <sup>1</sup>        | Q503279          |
| Úchyt na 4 zkumavky prům. 29 až 37 mm <sup>1</sup>        | Q503280          |
| Plochý nástavec prům. 150 mm                              | Q146605          |
| Držák na 60 mikrozkušavek <sup>2</sup>                    | Q504234          |
| Držák na mikrotitrační destičku <sup>2</sup>              | Q504235          |
| Náhradní nástavec na zkumavky                             | R750671          |
| Náhradní vroubkovaná guma pro plochý nástavec prům. 76 mm | R750871          |
| Náhradní plochý nástavec bez vroubkované gumy prům. 76 mm | R750771          |

<sup>1</sup>Pro nasazení do držáku pro kádinky (držák pro kádinky kat. č. Q504039 nutno objednat samostatně).

<sup>2</sup>Pro nasazení na plochý nástavec 150 mm (plochý nástavec kat. č. Q146605 nutno objednat samostatně).





Kompletní příslušenství pro vortexy řady Genie 2

## Nástavec TurboMix®

Nástavec pro intenzivní mixování v mikrozkuvkách 1,5/2,0 ml

- Připevňuje se trvale samolepicími páskami na zadní stěnu Vortexu
- Díky vysoké účinnosti třepání lze použít i pro dezintegraci buněk pomocí skleněných kuliček
- Vhodný pro mikrozkuvky typ eppendorf nebo se šroubovacím víčkem

## Technické parametry

Kapacita : 12 mikrozkuvek 1,5/2,0 ml

| Popis             | Katalogové číslo |
|-------------------|------------------|
| Nástavec TurboMix | R651771          |

Po odklopení přítlačné hlavy lze držák TurboMixu vyměnit a používat Vortex s nástavcem na zkuvky nebo plochým nástavcem 75 mm



Nástavec TurboMix