Homogenizátor/vortex Disruptor Genie® | OHAUS

Analogový nebo digitální Vortex Genie 2 s nástavcem TurboMix pro intenzivní homogenizování v mikrozkumavkách 1,5 ml a 2,0 ml

- Systém pro efektivní homogenizaci suspenzí kvasinek, bakterií, rostlinných a živočišných buněk pomocí skleněných kuliček
- Ideální také pro agresivní a rychlé rozpuštění, homogenizaci nebo rozmíchání vzorků
- Univerzální držák nástavce TurboMix má kapacitu 12 zkumavek 1,5 a 2,0 ml se zamačkávacím nebo šroubovacím víčkem
- Digitální model s digitálním nastavením otáček a času na displeji pro přesné a reprodukovatelné výsledky
- Analogový model s pevně nastavenými otáčkami a mechanickým časovačem
- Místo nástavce TurboMix lze nasadit nástavec na zkumavku a použít přístroj jako standardní vortex

Technické parametry

Záruka:	24 měsíců

Model	Disruptor Genie®	Disruptor Genie® Digital
Frekvence třepání	2 850	1 000 až 2 850 ot./min
Časový spínač	1-15 min, nebo kontinuálně	1-99 min, nebo kontinuálně
Alarm	ne	ano, vypnutelný
Napájení	230 V, 50/60 Hz	230 V, 50/60 Hz
Rozměry (š x h x v)	122 x 165 x 190 mm	122 x 165 x 190 mm
Hmotnost	4,3 kg	4,3 kg



Homogenizátor/vortex Disruptor Genie Digital



Homogenizátor/vortex Disruptor Genie

Model	Katalogové číslo
Disruptor Genie®	R173011
Disruptor Genie® Digital	l616631

Disruptor Genie® se dodává s nástavcem TurboMix® s univerzálním držákem mikrozkumavek a nástavcem na zkumavku.

Příslušenství

Výměnný držák pro TurboMix® nástavec a homogenizační skleněné kuličky pro použití s Distruptorem Genie

Technické parametry

Kapacita univerzálního držáku:	12 mikrozkumavek 1,5 nebo 2,0 ml
Materiál kuliček:	bezolovnaté sodné sklo

Typ buněk	Doporučená velikost kuliček	Typický čas homogenizace
Bakterie, spory	0,1 mm	2 až 3 min
Kvasinky, mycelium, řasy, sinice	0,5 mm	3 to 4 min

Popis	Balení	Katalogové číslo
Výměnný univerzální držák	1 ks	Q530565
Homogenizační kuličky 0,1 mm	450 g	R.N029.1
Homogenizační kuličky 0,5 mm	450 g	R.N030.1



Výměnný univerzální držák



Homogenizační kuličky