

Wytrząsarki Hei-SHAKE Orbital Core



Seria Hei-SHAKE Orbital Core obejmuje precyzyjne wytrząsarki orbitalne o zakresie prędkości 1-530 obr./min i orbicie 20 mm, zapewniające równomierne mieszanie próbek w trybie ciągłym lub z timerem (1 min - 999 h 59 min). Model Orbital Core posiada platformę 294 x 263 mm, natomiast Orbital Core 2000 - powiększoną do 390 x 340 mm, co pozwala na jednoczesne wytrząsanie większej liczby próbek.

Miniatura	Nr-art.	Nazwa	Typ	Pręd. obrotowa	Orbita	Wym. platformy	Maks. obciążenie	Nr producenta
	H-6510	Wytrząsarka Hei-SHAKE Orbital Core	cyfrowa	1 - 530 obr./min	20 mm	294 x 263 mm	15 kg	546-11400-00
	H-6511	Wytrząsarka Hei-SHAKE Orbital Core 2000	cyfrowa	1 - 530 obr./min	20 mm	390 x 340 mm	15 kg	546-11404-00

Opis

Seria Hei-SHAKE Orbital Core marki Heidolph to precyzyjne wytrząsarki orbitalne przeznaczone do różnych wytrząsań laboratoryjnych. **Zakres prędkości obrotowej wynosi 1-530 obr./min**, a **średnica orbity 20 mm**, co zapewnia jednorodne mieszanie próbek niezależnie od objętości i rodzaju naczyń. Urządzenia **umożliwiają pracę w trybie ciągłym lub z wykorzystaniem timera** (1 min - 999 h 59 min).

Wyposażone w interfejs RS-232 pozwalają na zdalną obsługę oraz półautomatyzację procesów za pomocą oprogramowania, np. Hei-PROCESS. Funkcja automatycznego restartu po przerwie w zasilaniu zwiększa bezpieczeństwo pracy, a napęd bezobsługowy gwarantuje cichą i długotrwałą eksploatację. **Maksymalne obciążenie wynosi 15 kg.**

Model Hei-SHAKE Orbital Core posiada **platformę o wymiarach 294 x 263 mm**, natomiast Hei-SHAKE Orbital Core 2000 wyposażono w powiększoną platformę **390 x 340 mm** - większą w porównaniu z wersją podstawową, co umożliwia jednoczesne wytrząsanie większej liczby próbek.

Zakres dostawy:

- Hei-SHAKE Orbital Core - wytrząsarka z płaską matą gumową (1000),
- Hei-SHAKE Orbital Core 2000 - wytrząsarka z płaską matą gumową (2000).

Do wytrząsarki Hei-SHAKE Orbital Core dostępne są następujące akcesoria: [nasadki do kolb](#), [stelaż z dwoma rolkami mocującymi](#), [piętrowa platforma 1000](#), [platforma 1000](#), [platforma 1000 do czterech rozdzielaczy](#), [zapasowa rolka mocująca 1000](#) oraz [uchwyty do kolb Erlenmeyera](#). Do wytrząsarki Hei-SHAKE Orbital Core 2000 dostępne są następujące akcesoria: [stelaż 2000 do rolek mocujących](#), [piętrowa platforma 2000](#), [platforma 2000](#), [rolka mocująca 2000](#) oraz [uchwyty do kolb Erlenmeyera](#).

**Dane
techniczne**

Parametr	Hei-SHAKE Orbital Core	Hei-SHAKE Orbital Core 2000
Ruch	okrężny	okrężny
Wyświetlacz	cyfrowy	cyfrowy
Zakres prędkości	1 - 530 obr./min	1 - 530 obr./min
Amplituda	20 mm	20 mm
Maksymalne obciążenie	15 kg	15 kg
Czas pracy	1 min - 999 h 59 min	1 min - 999 h 59 min
Wymiary platformy	294 × 263 mm	390 × 340 mm
Wymiary urządzenia (szer. x wys. x gł.)	356 × 129 × 403 mm	390 × 129 × 403 mm
Ciężar	14 kg	14 kg
Zasilanie	100 - 240 V, 50/60 Hz	100 - 240 V, 50/60 Hz