

Лабораторна медична настільна високошвидкісна центрифуга (XZ-16T / TG16WS) («Xiangzhi Centrifuge», Китай)



Зареєстровано в
Україні як **медичний**
виріб 93/42 / ЕЕС



2 роки гарантії.
Кваліфікований
сервісний центр



Надійний
двигун з
низьким рівнем
шуму



Високошвидкісна центрифуга - це настільна центрифуга з високою швидкістю до 16000 об / хв для ефективного відділення і фільтрації даних зразків. Оснащений мікрокомп'ютерним контролером, який автоматично калібрує і встановлює значення відцентрової сили по необхідній швидкості. Цифрова LCD / LED панель для перегляду поточних параметрів з одночасним регулюванням швидкості і часу. Автоматизована система блокування кришки і техніка самобалансування підвищують безпеку користувача.

XZ-16T і TG16WS корисні для рутинних застосувань в біотехнологіях, ПЛР, біологічних науках, біохімічних і клінічних лабораторіях і т. Д. Це пристрій підходить для рутинний аналіз проб в медичних, лікарняних, патологічних та інституційних лабораторіях. Завдяки широкому вибору роторних головок і адаптерів цей агрегат дійсно універсальний.



Особливості:

- Безщітковий асинхронний двигун з частотним приводом забезпечує плавний пуск.
- Надійна приводна система.
- Дуже низький рівень шуму.
- Моторизовані замки кришок.
- Спеціальний з'єднувач ротора, який полегшує завантаження і розвантаження ротора.
- Спеціальний інструмент для завантаження і розвантаження ротора.
- Кодована ідентифікація ротора запобігає перевищення швидкості ротора.
- Камера з нержавіючої сталі.
- Перемикач дисбалансу.
- Автоблокування кришки при включенні і роботі ротора.
- Ручне аварійне відкривання кришки (дуже корисно при несподіваному включенні харчування).
- переривання).
- Вироблено відповідно до міжнародних правил техніки безпеки (наприклад, IEC 61010).
- Відповідність міжнародним стандартам ISO9001: 2008, ISO13485, CE.

Технічні дані

Модель	XZ-16T	TG16-WS
Екран	Кольоровий РК-екран	Світлодіодний цифровий екран
Корпус	Пластиковий і металевий каркас	металевий каркас
Максимальна швидкість	16000 об / хв	16000 об / хв
Макс. RCF	20920xg	20920xg
Максимальна місткість	4x100 мл	4x100 мл
Точність швидкості	± 20 об / хв	± 20 об / хв
Діапазон таймера	1хв ~ 99мін59с	1хв ~ 99мін
Швидкість розгону	1 ~ 10	-
Швидкість гальмування	1 ~ 10	-
Двигун	перетворюючий двигун	перетворюючий двигун
Шум	<55 дБ	<55 дБ
Напруга	АС220V 50/60 Гц 5А	АС220V 50/60 Гц 5А
Вага нетто	27кг	28 кг



Вага брутто	33 кг	33 кг
Розмір центрифуги	400 × 350 × 340 мм (Д × Ш × В)	330 × 390 × 320 мм (Д × Ш × В)
Розмір упаковки	500 × 420 × 410 мм (Д × Ш × В)	500 × 400 × 400мм (Д × Ш × В)

Список роторів:

Також у асортименті широкий вибір адаптерів для різних пробірок з можливістю виготовлення індивідуальних (розроблених на замовлення) адаптерів. (На вимогу у наших менеджерів)

 <p>№1 Кутовий Ротор</p>	<p>Максимальна швидкість: 16000 об / хв Ємність: 12x0.5 мл Макс. RCF: 17800 xg</p>	 <p>№2 Кутовий Ротор</p>	<p>Максимальна швидкість: 16000 об / хв Ємність: 12x1.5мл / 2.2мл Макс. RCF: 17800 xg</p>
 <p>№3 Кутовий Ротор</p>	<p>Максимальна швидкість: 16000 об / хв Ємність: 12x5 мл Макс. RCF: 19320 xg ØxL: 14x51мм</p>	 <p>№4 Кутовий Ротор</p>	<p>Максимальна швидкість: 12000 об / хв Ємність: 12x10 мл Макс. RCF: 12740 xg ØxL: 16.5x78.5мм</p>
 <p>№5 Кутовий Ротор</p>	<p>Максимальна швидкість: 15000 об / хв Ємність: 24x1. 5ml / 2.2 мл Макс. RCF: 20920 xg</p>	 <p>№6 Кутовий Ротор</p>	<p>Максимальна швидкість: 12000 об / хв Ємність: 48x0. 5 мл Макс. RCF: 13910 xg</p>
 <p>№7 Кутовий Ротор</p>	<p>Максимальна швидкість: 11000 об / хв Ємність: 6x50мл Макс. RCF: 13280 xg ØxL: 29. 5x96мм</p>	 <p>№8 Кутовий Ротор</p>	<p>Максимальна швидкість: 14000 об / хв Ємність: 4x50мл Макс. RCF: 19320 xg ØxL: 25. 5x80мм</p>
 <p>№9 Кутовий Ротор</p>	<p>Максимальна швидкість: 10000 об / хв Ємність: 4x100мл Макс. RCF: 10934 xg ØxL: 38. 2x110мм</p>	 <p>№10 Кутовий Ротор</p>	<p>Максимальна швидкість: 10000rpm Ємність: 12x15мл Макс. RCF: 11840xg ØxL: 16 5x103мм</p>



 <p>№11 Кутовий Ротор</p>	<p>Максимальна швидкість: 14000 об / хв Ємність: 30x1.5 мл Макс. RCF: 20800xg</p>	 <p>№12 Кутовий Ротор</p>	<p>Максимальна швидкість: 12000 об / хв Ємність: 48x1.5 мл Макс. RCF: 13910xg</p>
--	---	---	---

Також у асортименті широкий вибір адаптерів для різних пробірок з можливістю виготовлення індивідуальних (розроблених на замовлення) адаптерів. (На вимогу у наших менеджерів)



**Ексклюзивний імпортер та
уповноважений представник
в Україні ТОВ «Оселя ЮТ»**

