

## Настільна високошвидкісна охолоджувана центрифуга

(XZ21K-T)

(«Xiangzhi Centrifuge», Китай)



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



**2 роки гарантії.**  
Кваліфікований  
сервісний центр



Надійний двигун з  
**низьким рівнем**  
шуму



XZ21K-T може обробляти об'єм до 2 літрів, пропонуючи комплексне рішення для підготовки зразків для центрифугування для дослідних лабораторій, клінік, біотехнологій, промислових підприємств та лікарень.

### Характеристики:

- Безщітковий асинхронний двигун із частотним приводом забезпечує плавний пуск.
- Надійна приводна система. Дуже низький рівень шуму.
- З аерозольно-непроникною кришкою.
- Можливість попереднього охолодження під час простою.
- Система охолодження без CFC (холодоагент R404a).
- Кришка легко відкривається.
- Моторизований замок.
- Спеціальний з'єднувач ротора, що полегшує завантаження та розвантаження ротора.
- Спеціальний інструмент для завантаження та розвантаження ротора.



- Ідентифікація ротора запобігає перевищенню швидкості ротора.
- Камера із нержавіючої сталі.
- Перемикач дисбалансу.
- Не може працювати з відкритою кришкою, а також не може відкривати кришку, коли ротор працює.
- Ручне аварійне відкриття кришки (дуже корисне при несподіваному відключенні електроенергії).
- Вироблено відповідно до міжнародних правил техніки безпеки (наприклад, IEC 61010).
- ISO9001: 2008, ISO13485, відповідність міжнародним стандартам CE.

Технічні дані	
Модель	XZ21K-T
Екран	РК-сенсорний екран
Корпус	Пластиковий з металевою рамою
максимальна швидкість	21000 об/хв
Макс. RCF	29140 xg
Двигун	Перетворювальний двигун
Місткість	4x750мл
Діапазон температур	-20°C ...+40°C
Точність температури	±1°C
Точність швидкості	±20 об/хв
Діапазон таймера	1хв ~ 99хв59с
Швидкість розгону	1~10
Швидкість уповільнення	1~10
Шум	<58дБ
Напруга	Ac220v 50/60 Гц 18А
Вага нетто	110 кг
Вага брутто	150 кг
Розмір центрифуги	840×600×500мм (ДхШхВ)
Розмір упаковки	910×720×600мм (ДхШхВ)

### Список роторів:



 <p>№1 Кутовий ротор</p>	<p>Максимальна швидкість: 21000об/хв Ємність: 12x1,5 мл/2.2 мл Макс. RCF: 29140xg</p>	 <p>№2 Кутовий ротор</p>	<p>Максимальна швидкість: 16000об/хв Місткість: 12 x 5 мл Макс. RCF: 19320xg ØxL: 14 x 51мм</p>
 <p>№3 Кутовий ротор</p>	<p>Максимальна швидкість: 16000 об/хв Ємність: 24x1.5мл/2.2 мл Макс. RCF: 23800 xg</p>	 <p>№4 Кутовий ротор</p>	<p>Максимальна швидкість: 15000об/хв Місткість: 12 x 5 мл Макс. RCF: 19910xg ØxL: 16,5 x 78,5мм</p>
 <p>№5 Кутовий ротор</p>	<p>Максимальна швидкість: 14000об/хв Місткість: 4 x 50 мл Макс. RCF: 19320xg ØxL: 29.5 x 96мм</p>	 <p>№6 Кутовий ротор</p>	<p>Максимальна швидкість: 13000 об/хв Місткість: 6 x 50 мл Макс. RCF: 18550xg ØxL: 29.5 x 96мм</p>
 <p>№7 Кутовий ротор</p>	<p>Максимальна швидкість: 11000об/хв Місткість: 4 x 100 мл Макс RCF: 13280xg ØxL: 38.2 x 110мм</p>	 <p>№8 Кутовий ротор</p>	<p>Максимальна швидкість: 13000об/хв Місткість: 6 x 50 мл Макс RCF: 18550xg ØxL: 29.5 x 96мм</p>
 <p>№9 Кутовий ротор</p>	<p>Максимальна швидкість: 11000об/хв Місткість: 8 x 50 мл Макс RCF: 16134xg ØxL: 29.5 x 96мм</p>	 <p>№10 Поворотно-відкидний ротор</p>	<p>Максимальна швидкість: 4000р/хв Ємність: 16 x 10 мл Макс. RCF: 3000xg ØxL: 16.5 x 78мм</p>
 <p>№11 Поворотно-відкидний ротор</p>	<p>Максимальна швидкість: 4000об/хв Ємність: 32 x 15/10/5/2 мл Макс RCF: 3000/2930/2810xg ØxL: 18 x 92 мм</p>	 <p>№12 Поворотно-відкидний ротор</p>	<p>Максимальна швидкість: 4000об/хв Місткість: 48 x 5/2 мл Макс RCF: 2980/2625xg</p>

 <b>№13 Поворотно-відкидний ротор</b>	<p>Максимальна швидкість: 4000об/хв          Ємність: 2 x 2 x 96 отворів          Макс RCF: 2390xg          ØxL: 137 x 87 x 42мм</p>	 <b>№ 14 Поворотно-відкидний ротор</b>	<p>Максимальна швидкість: 4000об/хв          Ємність: 4x500мл          Макс. RCF: 2990xg          ØxL: 62.5 x 106 мм</p>
 <b>№15 Поворотно-відкидний ротор</b>	<p>Максимальна швидкість: 3500об/хв          Місткість: 4 x 750 мл          Макс. RCF: 3520xg          ØxL: 89.7x137.5мм</p>	 <b>№ 16 Поворотно-відкидний ротор</b>	<p>Максимальна швидкість: 4000об/хв          Ємність: 4x500мл          Макс. RCF: 3520xg          ØxL: 81x105 мм</p>
 <b>№17 Поворотно-відкидний ротор</b>	<p>Максимальна швидкість: 4000об/хв          Місткість: 8 x 50 мл          Макс RCF: 3520xg          ØxL: 30.5 x 86.5мм</p>	 <b>№18 Поворотно-відкидний ротор</b>	<p>Максимальна швидкість: 4000об/хв          Ємність: 24 x 15 мл          Макс RCF: 3520xg          ØxL: 13.5 x 90мм</p>
 <b>№19 Кутувий ротор</b>	<p>Максимальна швидкість: 14000об/хв          Місткість: 48 x 1.5/2.2 мл          Макс RCF: 20850xg</p>		

*Також в асортименті широкий вибір адаптерів для різних пробірок з можливістю виготовлення індивідуальних (розроблених на замовлення) адаптерів. (За запитом у наших менеджерів)*



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

