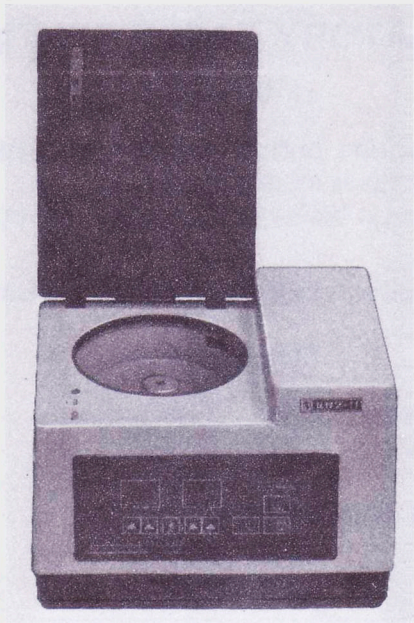
Серия

МОСКОВСКОЕ НПО «БИОФИЗПРИБОР»

ЦЕНТРИФУГА ЛАБОРАТОРНАЯ НАСТОЛЬНАЯ ЦН2-11



Предназначена для разделения органических и неорганических препаратов на отдельные фракции в центробежных полях средней интенсивности.

Область применения – биология, химия, физика, медицина.

Преимущества:

- обеспечивает работу с пробирками типа Eppendorf.
- микропроцессорное управление.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Диапазон индикации частоты вращения ротора, мин$^{-1}$	0 . . . 11 000
Диапазон стабилизации частоты вращения ротора, мин$^{-1}$	3000 . . . 11 000
Диапазон задаваемых значений времени работы центрифуги, мин	0 . . . 30
Время разгона ротора до номинальной частоты вращения и время его торможения, мин, не более	1,5

Центрифуга комплектуется двумя типами роторов: РПУ2-11 (угловой) и РК2-10 (кассетный):

Тип ротора	Количество пробирок	Вместимость, $см^3$	Максимальное относительное центробежное ускорение
РПУ2-11	24	48	12 907
РК2-10	80	160	9 000

Электрическое питание центрифуги осуществляется однофазным переменным током:

напряжение, В ..... 220 ± 22
частота, Гц ..... 50 ± 0,5
Потребляемая мощность, В·А 500
Габаритные размеры, мм ..... 412 x 355 x 293
Масса, кг 17,5

Изготовитель – МНПО "Биофизприбор".
125015, Москва, Бутырская ул., 76

LABORATORY TABLE CENTRIFUGE ЦН2-11

Designed for separation organic and inorganic substances into separated fractions in centrifugal fields moderate g-force.

Fields of application – biology, chemistry, physics, medicine.

Advantages:

- provides procedures Eppendorf tubes, MP-controlled.

SPECIFICATIONS

Display range of rotation (min^{-1}) ..... 0 . . . 11000
Control range (min^{-1}) ..... 3000 . . . 11000
Timer range (min) ..... 0 . . . 30
Brake and acceleration times (min), less 1,5
Options: 2 rotors

Type	Quantity of wells	Capacity ml	Maximum RCF
RCA2-11 (angle)	24	48	12.907
RC2-10 (cassette)	80	160	9 000

Mains:

voltage (V) ..... 220 ± 22
frequency (Hz) ..... 50 ± 0,5
Consumed power (VA), less 500
Dimensions, mm ..... W = 412, D = 355, H = 293
Weight, kg 17,5

Manufactured by "Biophyspribor" Research and Production Amalgamation
Moscow
125015, Moscow, Butirskaya 76

ИНФОРИПРИБОР

Подп. в печать 15.02.90. Уч.-изд. л. 0,34.
Изд. № Р-195. Тираж 2000 экз. Заказ 176.
ИНФОРМПРИБОР