NF 1200 / NF 1200R

МНОГОЦЕЛЕВЫЕ НАСТОЛЬНЫЕ ЦЕНТРИФУГИ

NF 1200

NF 1200R

7	20 170 × g	−9…+40 °C
вариантов роторов на выбор	макс. RCF (по роторам)	охлаждение (только NF 1200R)

Ключевые особенности

Режим PULSE	Электронная защита	10 программ памяти
Короткие импульсные циклы центрифугирования без установки полной программы.	Обнаружение дисбаланса, блокировка крышки, защитное кольцо камеры, защита двигателя от перегрева.	Быстрый вызов сохранённых режимов без повторной настройки параметров.

Технические параметры

Параметр (общий для обеих моделей)	Значение
Максимальная скорость (по роторам)	Бакет-ротор: 4 100 об/мин / Угловой: до 14 000 об/мин
Максимальное RCF (по роторам)	Бакет-ротор: 3 082 × g / Угловой: до 20 170 × g
Максимальная вместимость	Бакет-ротор: 4×280 мл / Угловой: до 30×1,5/2 мл
Система управления	Программируемая микропроцессорная, N-Prime™
Диапазон настройки скорости	500–14 000 об/мин, шаг 10 об/мин
Диапазон настройки таймера	1–99 минут и режим ожидания, шаг 1 минута
Ускорение / торможение	10 режимов
Двигатель	Индукционный, не требует обслуживания
Электропитание	230 В, 50 Гц
Камера	Из нержавеющей стали

Параметр (по моделям)	NF 1200	NF 1200R
Диапазон температур камеры	—	от −9 до +40 °C
Хладагент	—	R134a
Потребляемая мощность	500 Вт	800 Вт
Габариты (Ш×Г×В)	457×550×415 мм	770×550×415 мм

Роторы и аксессуары

Ротор	Скорость	RCF
Бакет-ротор RA 280, 4×280 мл	4 100 об/мин	3 082 × g
Угловой ротор RS 24, 24×1,5/2 мл	14 000 об/мин	18 405 × g
Угловой ротор RS 30, 30×1,5/2 мл	13 500 об/мин	20 170 × g
Угловой ротор RS 150, 10×15 мл	12 000 об/мин	16 824 × g
Угловой ротор RS 600, 6×100 мл	9 000 об/мин	8 965 × g
Угловой ротор RS 450, 30×15 мл	4 100 об/мин	3 007 × g
Планшетный ротор MP 200, 2×3 микропланшета	4 100 об/мин	2 349 × g

Роторы приобретаются отдельно. Полный перечень — по запросу.

Назначение	Многоцелевые задачи центрифугирования с самым широким выбором роторов в линейке — для лабораторий среднего и крупного масштаба. Семь вариантов роторов — самый широкий выбор в линейке NUVE; NF 1200R дополнительно оснащена системой охлаждения камеры.

Технические характеристики приведены по руководству пользователя NF 1200/1200R и прайс-листу NUVE 2026/2 (сентябрь 2026). Производитель оставляет за собой право изменять характеристики оборудования.

melius-medical.ru • +7 (495) 152-88-52 • dvd@melius-ltd.ru