

Центрифуга Sigma 6-16

Центрифуга для образцов объемом до 500 мл, микропробирок и планшет

Рабочие объемы

- настольная центрифуга с большим выбором угловых и бакет-роторов
- макс. вместимость в бакет-роторах 6 x 500 мл

Скорости и ускорения

- макс. ускорение 20 380 x g
- макс. скорость 13 500 об/мин
- возможность работы на низкой скорости от 100 об/мин

Достоинства управления

- большой графический LCD-дисплей, отражающий одновременно скорость RPM, ускорение RCF и время
- микроконтроллер обеспечивает предварительный выбор ускорения, скорости, ротора и времени
- установка параметров центрифугирования с помощью одной поворотной кнопки
- 50 программ центрифугирования со свободным программированием всех параметров
- 10 линейных кривых ускорения и торможения
- 10 квадратичных кривых ускорения и торможения
- система автоматического распознавания ротора, ограничивающая установку значений скорости до максимально разрешенных для каждого ротора

Особенности конструкции

- индукционный (бесщеточный) двигатель, не требующий сложного обслуживания
- чрезвычайно тихая работа для центрифуги больших объемов даже при максимальной скорости, уровень шума менее 73 дВ



Технические характеристики

Параметры	Значение
Напряжение сети	230 В, 50 Гц
Потребляемая мощность, Вт	1200
Максимальная вместимость, мл	6x500
Максимальная скорость, об/мин	13500
Минимальная скорость, об/мин	100
Размеры (В x Ш x Г), мм	425 x 574 x 685
Вес (без ротора), кг	116
Подавление помех	EN 61326
Примерный уровень шума при максимальной скорости, dB	< 73
Максимальное ускорение, сек (ротор 12256)	78
Максимальное ускорение, сек (ротор 11152)	29
Максимальное торможение, сек (ротор 12256)	108
Максимальное торможение, сек (ротор 11152)	28
Гарантийный срок (с момента продажи)	12 месяцев

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395) 279-98-46
Киргизия (996)312-96-26-47

Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Казахстан (772)734-952-31

Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Саратов (845)249-38-78
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Таджикистан (992)427-82-92-69

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93