



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

Мельница PX-MFC 90 D

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83

ВЕСТИЛЬНЫЙ ЦЕНТРАЛ
8 800 350-70-37

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ
УЛ. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18
ZAKAZ@ESKOMP.RU



Описание Agilent PX-MFC 90 D

Мельница PX-MFC 90 D подходит для измельчения сухих образцов в условиях лаборатории. Она укомплектована мощным 3-фазным двигателем, интегрированным частотным преобразователем с ЖК-дисплеем, рабочей камерой помола, позволяющей легко заменять режущую насадку на ударную и наоборот, опорной рамой с интегрированной ручкой.

- Загрузочная воронка объемом 300 мл подходит для обработки как густых, так и легких и рыхлых образцов
- 3-фазный двигатель мощностью 1000 Вт обеспечивает низкий уровень шума во время работы
- Наличие ударной и режущей насадки для работы с образцами различных типов
- Сита с отверстиями размером от 0,2 до 6 мм для достижения желаемого размера частиц
- Встроенный регулятор скорости с ЖК-дисплеем для контроля скорости и состояния мельницы
- Частота вращения двигателя от 50 до 6 000 об/мин для максимально эффективного помола
- Автоматическая остановка двигателя при нежелательном открытии рабочей камеры
- Защита от перегрева, перегрузки и блокировки ротора
- Специально спроектированный стержень для безопасного введения сложных образцов
- При открытии дверцы во время работы мельницы двигатель останавливается
- Рабочая камера помола с загрузочной воронкой, поворотная задвижка для дозирования продукта и выход могут быть оснащены приемной пробиркой или емкостью с пришлифованными соединениями стандарта NS29
- Мельница может быть с легкостью модифицирована в ударную либо режущую мельницу благодаря взаимозаменяемым размалывающим насадкам
- Опорное основание выполнено из анодированного алюминия с интегрированной ручкой для легкого перемещения

Характеристики Agilent PX-MFC 90 D

Рабочий объем (мл) макс (вода)	Воронка 300 мл
Мощность двигателя на входе (Вт)	1'000 Вт
Диапазон скоростей (об/мин)	50 до 6'000
Тип двигателя	Электродвигатель 3-фазный
Напряжение питания	230 В ± 10%, 50 Гц
Напряжение питания	110 - 120 В ± 10%, 60 Гц
Дисплей скорости (цифровой / шкала)	Цифровой
Уровень шума (дБ А) (при скорости работы привода – 20 000 об /мин)	72 (6'000) дБ А
Относительная влажность макс. (%) хранение	95 %
Относительная влажность макс. (%) работа	95 %
Рабочая температура окружающей среды (° C)	0 до 40
Класс защиты согласно стандартам DIN (IP)	IP 20
Габаритные размеры привода (ДхШхВ)	251 x 325 x 480
Вес (кг) только привод	12 кг
Стандарт	IEC/EN 61000-6-2 / EN 61000-6-3
Стандарт безопасности	IEC/EN 61010-2-51