

ПЭ, ES экстракторы лабораторные



Экстракторы лабораторные серий ПЭ и ES представлены двумя модельными рядами:

- ПЭ-8000, ES-8000, ES-8000D;
- ПЭ-8110, ES-8110, ES-8110D.

Экстракторы лабораторные ПЭ-8000, ES-8000D, ES-8000 предназначены для экстракционного концентрирования тяжелых металлов, нефтяных и полиароматических углеводородов, хлорорганических соединений и других загрязняющих веществ из проб воды любыми органическими растворителями в делительных воронках, круглодонных и плоскодонных колбах. Фторопластовая турбинная мешалка создает радиальные скоростные потоки жидкости, обеспечивая эффективное перемешивание и равномерное распределение

экстрагента во всем объеме пробы.

Экстракторы лабораторные ПЭ-8110, ES-8110D, ES-8110 предназначены для извлечения хлористых солей из нефти водой согласно ГОСТ 21534-76.

Технические характеристики лабораторных экстракторов ПЭ, ES:

Модель	ПЭ-8000		ES-8000D		ES-8000		ПЭ-8110		ES-8110D		ES-8110	
	Объем перемешиваемой пробы, л	1,0						0,5				
Скорость вращения вала мешалки, об/мин	100-3000											
Материал мешалки	Фторопласт и нержавеющая сталь						Нержавеющая сталь					
Наличие дисплея	ж/кристаллический		диодный		нет		ж/кристаллический		диодный		нет	
Наличие таймера	да		нет						да		нет	
Габаритные размеры (ДхШхВ), мм	420x380x800											
Масса, кг	9,0		8,5		7,5		9,0		8,5		7,5	
Потребляемая мощность, Вт	100		50						100		50	
Напряжение, В	220±10%											

Особенности экстракторов серий ПЭ, ES:

- встроенный блок управления;
- возможность использования экстрактора в качестве обычного перемешивающего устройства для различных задач с дополнительными мешалками IM2-IM14.



Отличия экстракторов серий ПЭ, ES:

- ES-8000, ES-8110 без дисплея;
- ES-8000D, ES-8110D с диодным дисплеем, отображающим только число оборотов;
- ПЭ-8000, ПЭ-8110 с таймером и большим ж/к дисплеем, отображающим все функции: режим работы, число оборотов, оставшееся время и т.п., также снабжен дополнительной защитой двигателя от перегрузки и функцией памяти настроек.

Комплект поставки:

ПЭ-8000, ES-8000, ES-8000D	Кол-во	ПЭ-8110, ES-8110, ES-8110D	Кол-во
Перемешивающее устройство	1 шт.	Перемешивающее устройство	1 шт.
Штатив ES-2720	1 шт.	Штатив ES-2720	1 шт.
Мешалка турбинная IM9	1 шт.	Мешалка лопастная IM14-1	1 шт.
Кольцо-держатель	1 шт.	Кольцо-держатель	1 шт.
Зажим для крепления п/устройства на штативе	1 шт.	Зажим для крепления п/устройства на штативе	1 шт.
Зажим для крепления кольца-держателя на штативе	1 шт.	Зажим для крепления кольца-держателя на штативе	1 шт.
Узел герметизации TS-2 фторопластовый	1 шт.	Узел герметизации TS-3 фторопластовый	1 шт.
Воронка делительная круглая ВД-3-1000	1 шт.	Воронка делительная круглая ВД-3-500	2 шт.