



Галтовочные машины ERBA (Турция) для средне- и крупносерийного производства в ювелирной промышленности и машиностроении

Компания ERBA – один из крупнейших производителей галтовочной техники в мире, её продукция экспортируется в 74 страны мира. Можете быть уверены в очень высоком качестве, надежности и стабильности результатов обработки изделий из металла и твердого пластика! Роторные машины ERBA отлично себя показали при шлифовке и полировке литых, штампованных и фрезерованных изделий.

1). Роторные машины "ERBA wet" с рабочим объемом 8, 14 и 20 литров для шлифовки и полировки "мокрым" способом

Рабочий барабан изготавливается из прочного, износостойкого полиуретана методом горячей формовки. Машины поставляются с барабанами двух видов – внутренняя стенка которых имеет плоские или круглые ребра (см. ниже). Выгрузка содержимого барабана производится путем его ручного опрокидывания.

Основные параметры роторных машин "ERBA wet" и ориентировочные нормы загрузки барабана:

Модель	Объем барабана и форма ребер		Артикул	Размеры машины	Вес машины	Электропитание	Регулируемые параметры
ERBA-8 wet	8 л	плоские	18558	450x750 h 1550	70 кг	220 В, 370 Вт	скорость вращения ротора, рабочее время (таймер), подача компаунда (насос + дозирующее устройство)
ERBA-14 wet	14 л	плоские	18560	520x1000 h 1600	115 кг	220 В, 550 Вт	
		круглые	18392				
ERBA-20 wet	20 л	плоские	18393	600x1040 h 1650	190 кг	220 В, 1100 Вт	

(*) Круглые ребра не позволяют плоским изделиям прилипнуть к стенкам барабана.

Модель	Загрузка изделий (*)	Загрузка барабана наполнителем, кг		
		пластиковый	фарфоровый	керамический
ERBA-8 wet	до 0,5 кг	5	7	7-8
ERBA-14 wet	до 1 кг	7-9	14	10-12
ERBA-20 wet	до 2 кг	10-12	17-20	15-17

(*) Минимальный размер обрабатываемых изделий 1 мм, вес одного изделия до 8 г



**Роторные машины ERBA
для мокрой и сухой
шлифовки/полировки
(объем барабана 8, 14, 20 л)**

2). Роторные машины "ERBA dry" с рабочим объемом 20 литров для шлифовки и полировки "сухим" способом

Основные параметры роторных машин "ERBA dry" и ориентировочные нормы загрузки барабана:

Модель	Объем барабана и форма ребер		Артикул	Размеры машины	Вес машины	Электропитание	Регулируемые параметры
ERBA-20 dry	20 л	плоские	18563	600x1040 h 1650	190 кг	220 В, 1100 Вт	скорость вращения ротора, рабочее время (таймер)

Модель	Загрузка изделий (*)	Загрузка барабана наполнителем, кг		
		пластиковый	ореховый	деревянный
ERBA-20 wet	до 2 кг	5-6	6-8	5-7

3). Вибрационные машины "ERBA EVP-R" с рабочим объемом 15 литров для сухой и мокрой шлифовки/полировки

Машины ERBA EVP-R предназначены для широкого спектра операций от шлифовки до финишной полировки ювелирных сплавов, титана, стали, поделочных камней. Работают в мокром и сухом режимах. Дают стабильно высокое качество обработки при небольшой продолжительности рабочего цикла.

Рабочий барабан изготавливается из литого полиуретана методом горячей формовки и отличается высокой износоустойчивостью. С помощью блока управления (модуль регулировки), входящего в комплект поставки, можно регулировать время обработки, частоту и амплитуду вибрации. Столкновения (удары) между изделиями, а также между изделиями и гранулами наполнителя носят менее агрессивный характер, чем в машинах других типов, что расширяет возможности по эффективной полировке тонких и хрупких изделий. Прилипание плоских и тонких изделий к стенкам барабана является минимальным, необработанные участки поверхности практически отсутствуют.

Регулировка подачи компаунда в мокром режиме производится с помощью дозирующего насоса. Машины оснащены простым и удобным узлом разгрузки барабана (через боковой затвор-порт).



Основные параметры вибромашин "ERBA" и ориентировочные нормы загрузки барабана:

Вибрационные машины ERBA	Артикул	Объем барабана	Размеры машины	Вес машины	Электропитание	Регулируемые параметры
EVP-15R	18389	15 л	500x750 h 1400	95 кг	220 В, 500 Вт	рабочее время (таймер), подача компаунда, плавная регулировка интенсивности вибрации

Модель	Артикул	Загрузка изделий	Загрузка барабана наполнителем, кг			
			керамика, фарфор	пластик	металл (шарики)	орех, дерево
EVP-15R	18389	до 1 кг	10-15	10-12	20-30	7-8

(*) Минимальный размер обрабатываемых изделий 1 мм, вес одного изделия до 8 г



Ювелирный технопарк "Сапфир"
Москва, Кострома, Санкт-Петербург
www.sapphire.ru, см. Виброгалтовки ERBA, Роторные галтовки ERBA