

ДРОБЕСТРУЙНАЯ КАМЕРА ПОДВЕСНОГО ТИПА

ТСТ
ТЕХСЕРВИС ТРЕЙД

КРАТКОЕ ОПИСАНИЕ

Дробеструйная камера подвешного типа делится на два типа: с одним подвесом и с двумя подвесами.

Оборудование состоит из системы подвесных транспортеров, камеры дробеструйной очистки, дробеструйных аппаратов, подъемного механизма, платформы для технического обслуживания, сепаратора дроби, винтового конвейера, бункера сбора дроби, системы удаления пыли и системы управления.

Обрабатываемая деталь с помощью крюка транспортируется в дробеструйную камеру, затем включается фильтрующий механизм, блокируется дверь, запускается сепаратор, подъемник, винтовой конвейер, система вращения и дробеструйные турбины, открывается клапан подачи дроби, дробь поступает в дробеструйную камеру и начинается очистка деталей. После очистки всех заготовок системы по очереди выключаются.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Вариант дробеструйной камеры для обработки поверхности литых деталей.



№	НАИМЕНОВАНИЕ	ЗНАЧЕНИЕ
1	Внешние габариты дробеструйной камеры	2200x2200x3300 мм
2	Время, необходимое для обработки изделия	3-10 минут
3	Дробеструйные турбины	3 шт
4	Диаметр лопастей	350 мм
5	Скорость вращения лопастей	2930 об/мин
6	Максимальный расход дроби	3x180 кг/мин
7	Мощность электродвигателей	3x7,5 кВт
8	Необходимый диаметр дроби	0,3-1,5 мм
ПОДЪЕМНЫЙ МЕХАНИЗМ		
10	Скорость движения ленты	1,14 м/с
11	Расстояние между ковшами	200 мм
12	Грузоподъемность	75 т/ч
13	Мощность электродвигателя	4 кВт

**Наша миссия – предоставление клиентам
высокотехнологичного оборудования и идеального
производственного решения**

www.techservicetrade.com | info@techservicetrade.com

ДРОБЕСТРУЙНАЯ КАМЕРА ПОДВЕСНОГО ТИПА

TCT
ТЕХСЕРВИС ТРЕЙД

№	НАИМЕНОВАНИЕ	ЗНАЧЕНИЕ
ВИНТОВОЙ КОНВЕЙЕР		
14	Производительность	75 т/ч
15	Диаметр винта	200 мм
16	Шаг винта	200 мм
17	Мощность электродвигателя	2,2 кВт
СЕПАРАТОР ДРОБИ		
18	Объем сортируемой дроби	75 т/ч
19	Скорость движения воздуха в зоне разделения дроби	4-5 м/с
20	Скорость воздуха на выходе	8-15 м/с
ПОДВЕСНОЙ МЕХАНИЗМ (ДВОЙНОЙ)		
21	Грузоподъемность	1000 кг
22	Скорость вращения	2,8 об/мин
23	Мощность привода вращения	0,55 кВт
24	Скорость перемещения	20 м/мин
25	Мощность электродвигателя	0,4 кВт*2
26	Скорость подъема	8 м/мин
27	Мощность электродвигателя	3 кВт*2
ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ УДАЛЕНИЯ ПЫЛИ		
28	Количество фильтров	9 шт
29	Мощность вентилятора	7,5 кВт
30	Расход дроби	15-20 кг/ч
31	Мощность всего оборудования	44 кВт



* Технические характеристики и конструкция дробеструйной камеры могут быть спроектированы согласно конкретным требованиям заказчика.