+7 (812) 702 – 12 – 66 info@dipaul.ru

Станция просеивания порошка TSF-F10

Цена:

Цена по запросу

Описание

Станция просеивания порошка TSF-F10 – компактная и мобильная установка для эффективной подготовки порошковых материалов в промышленной 3D-печати. Эргономичный настольный дизайн обеспечивает удобство использования, а взрывозащищенная конструкция соответствует стандартам ТР ТС-012/2011, CE и ATEX.

Оснащена высокоэффективной ультразвуковой системой и возможностью просеивания в среде инертного газа для улучшения качества порошка. Крупные частицы автоматически собираются в отдельный контейнер, а защита от избыточного давления повышает безопасность. Легко заменяемое сито и конструкция «из бункера в бункер» с быстрым подключением обеспечивают удобство эксплуатации, а металлическая конструкция (корпус – углеродистая сталь с порошковой окраской, внутренние части – нержавеющая сталь SUS304) – повышенную износостойкость при регулярной промышленной эксплуатации.

Модель	**TSF-F10 VA**	**TSF-F10 VAD**
Ex маркировка (взрывозащищенность)	Ex h IIIC T100°C Da	Внутри: II 1D T130°C; снаружи: безопасная зона
Температура окружающей среды	+5ºC ~ +40ºC	
Номинальная частота (Гц)	50/60	
Номинальное напряжение (В)	220/230	
Номинальная мощность (Вт)	100	150
Мощность ультразвука (Вт) (максимальная)	100	
Внешние размеры сита (мм)	322x141	
Размер ячейки (мкм)	25 - 250	
Давление инертного газа (бар)	1 - 2	
Уровень шума (дБ) (максимальный)	≤ 60	
Класс фильтра	H	
Мониторинг содержания кислорода	X	V

Сертификаты	ТР-ТС012/2011, CNEX	ТР-ТС012/2011, CE/ATEX