

Станция сбора порошка TVC-250E



Цена:

Цена по запросу

Описание

Станция сбора порошка TVC-250E - профессиональное оборудование для безопасного сбора и повторного использования металлических порошков нержавеющей и инструментальных сталей и никелевых сплавов после 3D-печати. Идеальное решение для безопасной рекуперации порошков.

Оснащена автоматической системой управления на базе Siemens PLC и двухскоростным вентилятором высокого давления с низким уровнем шума. Функция обратной продувки HEPA-фильтра продлевает его срок службы. Встроенный манометр позволяет контролировать состояние фильтра. Датчики заполнения бункера обеспечивают автоматическую остановку при переполнении.

Безопасность обеспечивается антистатическим исполнением и токопроводящим шлангом, замкнутым циклом сбора без контакта оператора с порошком. Взрывозащищенная конструкция с сертификатом PCEC соответствует требованиям работы в зонах 20 ATEX.

Модель	TVC-250E
Маркировка взрывозащиты	Ex с IIIC T135°C Da *
Температура окружающей среды	-20°C....+40°C
Номинальное напряжение (В)	400 В
Номинальная частота (Гц)	50/60
Номинальная мощность (кВт)	4,3
Макс. расход воздуха (м ³ /ч)	320
Макс. степень разрежения (кПа)	36
Давление подачи воздуха	6-8
Объем бункера для порошка (л)	10
Диаметр шланга (мм)	38
Класс фильтра	H
Уровень звукового давления (дБ)	75
Внешние габариты Д×Ш×В (мм)	830x885x1880