

Взрывозащищенный вакуумный пылесос TEX3-E 1.2KW DS 35L

Взрывозащищенный вакуумный пылесос TEX3-E 1.2KW DS 35L

Цена:

Цена по запросу

Описание

Эта серия взрывозащищенных вакуумных пылесосов сухого типа работает от однофазной электросети, подходит для эксплуатации в запыленных взрывоопасных зонах 21 и 22 и предназначена для сбора взрывоопасных порошков (за исключением химически активных горючих порошков). Она широко используется в аэрокосмической, химической, фармацевтической, пищевой и в других видах промышленности, в механической обработке и 3D-печати металлическими порошками.

Пылесосы данной серии изготовлены из нержавеющей стали SUS304, имеют прочную и надежную конструкцию, обеспечивающую стабильную работу в течение длительного срока службы. Изделие оснащено одним фильтрующим мешком средней эффективности HEPA-фильтром, удаляющими не менее 99,95% частиц размером до 0,3 мкм. Пылесос оснащен тепловой защитой от перегрузки вентилятора на случай засорения фильтра. При необходимости, пылесос может быть оснащен устройством мониторинга отрицательного давления на всасывании и индикатором состояния фильтра. В случае засорения фильтра или шланга вентилятор автоматически отключится, и загорится красный индикатор, что гарантирует взрывобезопасную эксплуатацию.

Модель

TEX3-E 1.2KW DS 35L

| | |
|------------------------------|-----------------------|
| Маркировка Ex | Ex tD A21 IP6X T130°C |
| Степень защиты | P6X |
| Температура окружающей среды | -20...+40°C |
| Номинальная мощность (кВт) | 1,2 |
| Номинальное напряжение (В) | 220-240 |

| | |
|--|--------------|
| Номинальная частота (Гц) | 50/60 |
| Номинальная сила тока (А) | 5 |
| Емкость для порошка (л) | 35 |
| Степень разрежения (мм Н ₂ О/кПа) | 2100 / 20,6 |
| Расход воздуха (м ³ /ч) | 220 |
| Степень фильтрации | Н |
| Очистка порошка | Вручную |
| Размер порта всасывания (мм) | 38 |
| Уровень шума (дБ) | 73 |
| Габаритные размеры | 665×545×1345 |

Полирующая головка поставляется по отдельному заказу.