

Система очистки деталей от порошка TCB-300



Цена:

Цена по запросу

Описание

Система очистки деталей от порошка TCB-300 – профессиональное решение для финишной обработки металлических изделий после аддитивной 3D-печати. Взрывозащищенное исполнение и замкнутая рабочая камера с контролем атмосферы обеспечивают безопасную очистку даже реакционных порошков.

Оборудование оснащено интеллектуальной системой управления с возможностью программного задания параметров для полностью автоматизированного процесса очистки. Дополнительно предусмотрено ручное управление с помощью джойстика. Деталь вращается по двум осям на 360°, что позволяет эффективно удалять порошок из сложных внутренних полостей. Встроенные датчики в реальном времени отслеживают концентрацию кислорода

и давление, автоматически корректируя подачу инертного газа. Для очистки используется двойная система: пневматический обдув и вакуумное удаление.

ТСВ-300 – оптимальный выбор для промышленных предприятий, требующих высококачественной очистки деталей сложной геометрии с гарантией безопасности производственного процесса.

Машина используется в безопасной зоне; внутренняя часть (перчаточная камера) классифицируется как взрывоопасная зона.