

НТОГ – Дробебетные машины с ленточным транспортером



Дробебетные машины типа “НТОГ” – это блоки непрерывного прохода, в которых система транспортировки материалов представляет собой ленту из особой резины, устойчивой к воздействию абразивных частиц.

Они выполнены в виде туннеля, главным образом состоящего из центральной дробебетной камеры, оснащенной 2-4 и более турбинами, расположенными в верхней части относительно транспортера, чтобы обеспечить обработку боковых и верхних поверхностей деталей.

Этот тип оборудования позволяет сократить начальные издержки и эксплуатационные расходы относительно версии с транспортером из металлической сетки, в которой установлено вдвое больше турбин, имеющих также в нижней части. Если требуется обработка деталей и с нижней стороны, то их необходимо обрабатывать в два захода.

Камера перед выходом оснащена специальным устройством обдува для удаления абразива с верхней поверхности обрабатываемого материала.

Устанавливается на пол. В комплект входит самоочищающийся фильтр сухого типа с картриджами.

Применения

Обработка отлитых под давлением заготовок из алюминия или сплавов ЦАМ, стальных или латунных штампованных деталей, стальных или бронзовых деталей малых и средних размеров, удаление заусенцев на пластинах, изготовленных кислородно-топливным методом, удаление заусенцев с деталей из термоотверждающихся пластмассовых материалов.

Комплектующие и факультативные элементы

Вариатор скорости турбин и ленточный транспортер, цифровая панель управления, транспортировочные системы, материалы для встраивания в производственную линию, специальный фильтр с противопожарной системой.

Вариант для камня и ему подобных материалов

Дробеметная машина с лентой из сетки может быть использована для обработки гранита, мрамора, цемента, натурального или искусственного камня. В таком случае усиливаются системы удаления пыли и мойки дробы, которые включают в себя также магнитный сепаратор.

