

Искрогасящие системы для сушилок, фильтров и бункеров

Если предпринимать превентивные меры, то во многих случаях можно избежать возникновения пожаров и взрывов. Причиной их появления часто являются источники воспламенения, такие, как искры или горячие, раскаленные частицы, появление которых невозможно предотвратить в ходе многих производственных процессов деревообработки.

Среди известных устройств, осуществляющих защиту от пожаров и взрывов, искрогасящие системы фирмы GreCon способны бороться с источниками воспламенения до того, как разовьется опасная ситуация. Следовательно, дорогостоящие остановки производства, нанесение ущерба собственности или даже человеческому здоровью могут быть предотвращены.

Искрогасящая система находит даже самые мельчайшие искры, разгоряченные частицы или раскаленные угольки в механических или пневматических транспортировочных установках и автоматически гасит их до того, как они смогут дос-



тичь любого участка производства, где существует риск возникновения пожара или взрыва.

Транспортные потоки можно контролировать прямо на выходе сушильных агрегатов, так как используемые датчики могут надежно функционировать при температурах до 600° С. Их не надо охлаждать. Они работают в условиях перемещения тяжелых продуктов и при загрязнении их поверхности.

Новый пульт управления следит и управляет работой искровых датчиков и действиями по искрогашению,

запоминает события, производит печать отчетов и передает данные в компьютерную сеть. Фиксация аварийной ситуации с точностью до миллисекунды, полнографический дисплей, руководство оператора и представление информации на многих национальных языках, панель дистанционного управления и почти неограниченная возможность расширения системы являются дальнейшими преимуществами нового пульта управления.

В дополнение к хорошо проявившим себя водяным гасящим устройствам, для специальных нужд могут использоваться также огненные ловушки и отклоняющие заслонки.

Искрогасящие системы GreCon имеют сертификат европейского Союза, который одобряет их установку в зонах класса опасности 20/21/22. Впервые они рекомендованы как системы, предотвращающие взрывы и имеющие сертификацию АTEX.

Код 51713

Улучшение операций с деревянными штифтами

Уникальная технология скрепления основанная на использовании традиционных деревянных штифтов и чашек в сочетании с ручным соединяющим механизмом типа DD40 Duo Dowel. Новейший электромеханический прибор позволяет работать под разными крепежными углами, а также производить настройку для штифтования произвольного соединения.

Торсионное жесткое скрепление и фиксация на двух перпендикулярных друг другу подгоняемых деревянными напильниками за одну операцию позволяют производить крепление без всяких дополнительных скоб, а само скрепление может быть разобрано в любое время до скрепления.

Рабочие могут, например, предварительно разобрать стеллажи или мебель в магазине, разобрать их для транспортировки и произвести окончательный монтаж на месте. Эта уникальная технология сохраняет все предметы, так и деньги.

Компания Mafoll недавно расширила ассортимент своей продукции, выпуская высококачествен-



ную систему DD40 Duo Dowel. Система, имеющая 1000-кратный выход, имеет более широкие возможности, чем существующие разновидности DD40 MiniMAX и MaxiMAX. Новая машина может использовать отвертки, диаметром 16

мм, что необходимо для напряженных и высшей степени соединений, использующихся в топливках, различных конструкциях и во всех видах дверных рам.

DD40 P-PowerMAX обладает некоторыми новыми особенностями, например, откидывающимся отражателем, регулируемым по обеим сторонам, в рядом расположенных угловых аксессуарах, помогающих выполнять различные работы, благодаря к чему без маркировки.

Для всех настольных систем производится ряд принадлежностей, включая различные деревянные напильники, позволяющие работать с металлом для скрепления, скрепления и бунтыку с клеом со специальной сборкой.

Код 51702