

Ленточный фотосепаратор серии Horizont компании CSort



Новосибирск, Россия

Универсальные фотосепараторы серии Horizont – это ленточные оптические сепараторы, которые применяются для сортировки пищевых и непищевых сыпучих продуктов, таких как орехи, зерновые и бобовые культуры, сушеные овощи и фрукты, кофе, замороженные продукты, чипсы и хлопья, а также для сортировки металлов, минералов и пластиков. Важной особенностью ленточных (горизонтальных) фотосепараторов Horizont является то, что продукт сортировки анализируется со всех сторон – сверху тремя камерами над лентой транспортера, что позволяет видеть практически 100 % дефектов, и камерой на слете с него. Продукт поступает в поле зрения камер тонким, успокоенным слоем на ленте, что повышает точность анализа и удаления засорителей.

Благодаря меньшим скоростям чем на лотковых аппаратах продукт меньше травмируется – это расширяет диапазон применимости оптической сортировки.

Особенности конструкции позволяют адаптировать элементы под использование с абразивными продуктами, мокрыми и сухими, в т.ч. запыленными; требующими бережного отношения.

Фотосепаратор оснащен камерами высокого разрешения – 5400 пикселей работающих в видимом и инфракрасном диапазоне. Изображение полученное с камер анализируется интеллектуальной системой способной различать объекты не только по цвету, но и по сложным признакам – текстуры и формы, сортировка по 3D форме. Интеллектуальная система настройки способна сама себя подстраивать при изменении параметров входящего сырья, при минимальном вмешательстве оператора.

Цена: **1 руб.**

Тип объявления:
Продам, продажа, продаю

Торг: неуместен

Юрьев Игорь

+79236603004