

- Dò tạp chất kim loại từ tính và phi từ tính, thậm chí khi chúng nằm bên trong sản phẩm
- Giảm chi phí do lỗi thiết bị và giảm thiểu việc ngừng sản xuất
- Đảm bảo chất lượng sản phẩm
- Dễ dàng tháo lắp



Máy dò kim loại GLS được trang bị với bộ điều khiển Genius + của Sesotec, tùy chọn có sẵn với màn hình màu cảm ứng lớn.

- Tối ưu hóa việc dò tìm và độ chính xác cao nhất trong việc phát hiện kim loại trong toàn bộ khung dò
- Hệ thống đăng nhập được bảo vệ bằng mật khẩu và hệ thống xác nhận được điều khiển bằng menu phù hợp với các tiêu chuẩn kiểm tra chất lượng HACCP, IFS, BRC
- Cung cấp khả năng thích ứng hoàn hảo với các yêu cầu cụ thể của khách hàng (200 kích thước cuộn dò khác nhau cho các hệ thống cuộn dây khép kín để lựa chọn)
- Có sẵn với công nghệ đa tần
- Thiết kế nhỏ gọn thông qua giảm thiểu kích thước khu vực phi kim loại (công nghệ RZ)
- Thiết kế bằng thép không gỉ với lớp bảo vệ IP65 (tùy chọn cấp độ bảo vệ cao hơn theo yêu cầu)
- Có thể được cung cấp như 1 đơn vị hoàn chỉnh với băng tải và hệ thống tách

Chức năng:

Máy dò kim loại GLS với khung dò khép kín và cửa hình chữ nhật chủ yếu được sử dụng để kiểm tra sản phẩm mỏng và nguyên liệu số lượng lớn trên băng tải hoặc các máng nguyên liệu. Thiết bị phát hiện tất cả các tạp chất kim loại từ tính và không từ tính (thép, thép không gỉ, nhôm) - thậm chí khi tạp chất nằm bên trong sản phẩm. Khi phát hiện kim loại, thiết bị tín hiệu và hệ thống phân tách có thể được kích hoạt hoặc một tín hiệu có thể được gửi đến bộ xử lý.

Thiết kế khép kín của máy dò có lợi thế đảo bảo độ nhạy cao trong đầu dò. Do đó, máy dò kim loại này được sử dụng chủ yếu cho hoạt động dò có độ chính xác cao (Vd: Trong ngành công nghiệp thực phẩm). Máy dò kim loại GLS có thể kết hợp với nhiều kiểu reject khác nhau (thổi khí, thanh đẩy, v.v..).



Máy dò kim loại GLS lắp đặt trong hai dây chuyền sản xuất để kiểm tra gia cầm.

Bộ sản phẩm chuẩn bao gồm

- Cuộn dò kim loại bằng thép không gỉ
- Được trang bị với bộ điều khiển GENIUS+ chuẩn (tùy chọn với màn hình màu cảm ứng hoặc bộ điều khiển SENSITY)

Lĩnh vực ứng dụng:

- Công nghiệp thực phẩm
- Công nghiệp hóa học
- Công nghiệp dược phẩm
- Công nghiệp bao bì
- Công nghiệp dệt may

Các tính năng khác:

- Kích thước phù hợp với từng yêu cầu cụ thể của khách hàng
- Có thể được lắp đặt trên mọi cấp độ
- Sự ổn định cơ học cao và khả năng chống ồn
- Phần lớn là không nhạy với rung động, va đập và thay đổi nhiệt độ



Máy dò kim loại GLS với thiết kế vệ sinh được lắp đặt trong hệ thống ECOLINE hoàn chỉnh kèm tùy chọn cảm ứng màu.

Hệ thống hoàn chỉnh:

Hệ thống hoàn chỉnh UNICON+, VARICON+ và ECOLINE - bao gồm máy dò kim loại GLS, băng tải và bộ reject - có thể dễ dàng được tích hợp vào dây chuyền sản xuất. Do sự phối hợp tối ưu của tất cả các thành phần, hệ thống hoàn chỉnh đảm bảo các tiêu chuẩn về an toàn và việc dò chính xác cao nhất.

Ứng dụng:

- Kiểm soát chất lượng sản phẩm đầu vào và đầu ra trong ngành công nghiệp thực phẩm theo tiêu chuẩn IFS, BRC, HACCP, ISO 22000 v.v..
- Bảo vệ máy móc trong chế biến trái cây và rau củ



Máy dò kim loại GLS: được gắn trên băng tải VARICON+W bao gồm tùy chọn cảm ứng màu

Để biết thêm thông tin chi tiết vui lòng yêu cầu bảng dữ liệu kỹ thuật hoặc trao đổi với đội ngũ bán hàng giàu kinh nghiệm của Sesotec.