



C-SCAN GHF

Máy dò kim loại lắp đặt trên băng tải

- Hiệu suất dò các tạp chất kim loại cao
- Công nghệ đa tần HML
- Đảm bảo chất lượng sản phẩm
- Giảm thiểu khiếu nại từ khách hàng
- Hiệu quả tài chính



- Tính năng dò tối ưu
- Phân tích tín hiệu ở mức cao, tối ưu nhất với thép không gỉ
- Công nghệ đa tần HML giúp tối ưu việc bù trừ sản phẩm
- Giao diện WS-Food tích hợp cổng giao tiếp Ethernet, WLAN và các giao diện tùy chọn tích hợp sẵn
- Giao diện trực quan và dễ sử dụng với bảng điều khiển màu cảm ứng 5.7"
- Lớp vỏ bảo vệ được thiết kế hợp vệ sinh đạt tiêu chuẩn IP 65 (có thể nâng cấp lên IP 66 / IP 69K)
- Nhặt ký được bảo vệ bằng mật khẩu và hệ thống xác nhận điều khiển bằng menu tuân thủ các tiêu chuẩn HACCP, IFS hoặc BRC
- Giải pháp cho hệ thống dò tìm với băng tải và thiết bị reject có sẵn
- Cũng có sẵn với bề mặt đánh bóng hoặc bề mặt thép không gỉ 316 Ti



The GENIUS+ Touch control integrated as
standard in the C-SCAN GHF metal detector.

Chức năng:

Máy dò kim loại C-SCAN GHF với khung dò khép kín theo hình chữ nhật chủ yếu được sử dụng trong ngành công nghiệp thực phẩm để kiểm tra từng phần sản phẩm hoặc mảnh nguyên liệu trên băng tải. Sản phẩm dò tất cả các tạp chất kim loại từ tính và phi từ tính (thép, thép không gỉ, nhôm,...) – thậm chí với những tạp chất nằm bên trong sản phẩm.

Khi kim loại được dò ra, thiết bị truyền tín hiệu hoặc thiết bị reject được kích hoạt, hoặc một tín hiệu được gửi đến hệ thống điều khiển xử lý. Thiết kế khép kín của máy dò kim loại C-SCAN GHF tạo nên lợi thế về độ nhạy rất cao, đó là lý do máy dò kim loại chủ yếu được sử dụng cho các công việc dò tìm đòi hỏi độ chính xác cao (ví dụ: trong công nghiệp thực phẩm). Máy dò kim loại loại C-SCAN GHF có thể được kết hợp với băng tải và nhiều thiết bị reject khác nhau (vòi phun không khí, thanh đẩy, thiết bị chia, tách ...).

Tính năng hoạt động:

- Công nghệ đa tần HML phổ biến, dễ dùng
- Tuỳ thuộc vào yêu cầu của mình mà khách hàng có thể lựa chọn 1 trong 8 kích thước tiêu chuẩn khác nhau
- Tính ổn định và khả năng chống nhiễu cao; phần lớn là không ảnh hưởng bởi các rung động, các tác động và biến động nhiệt độ;
- Thiết kế hợp vệ sinh, dễ làm sạch, không bị đóng bẩn ở các cạnh

Được sử dụng để:

- Kiểm tra sản phẩm đầu ra của các nguyên liệu thực phẩm theo các tiêu chuẩn IFS, BRC, HACCP, ISO 22000, v.v..
- Kiểm tra chất lượng sản phẩm đầu vào
- Bảo vệ máy móc trong chế biến hoa quả và rau củ

Các lĩnh vực ứng dụng:

- Công nghiệp thực phẩm
- Công nghiệp hoá chất
- Công nghiệp dược phẩm
- Công nghiệp bao bì
- Công nghiệp mỹ phẩm

Hệ thống hoàn chỉnh:

Hệ thống hoàn chỉnh bao gồm máy dò kim loại C-SCAN GHF, băng tải và thiết bị reject có thể dễ dàng tích hợp trong dây chuyền sản xuất. Tất cả các bộ phận được kết hợp một cách tối ưu và do đó đảm bảo tính vận hành tin cậy và phát hiện chính xác cao nhất.

Đính kèm :

- Hai cuộn dò kim loại bằng thép không gỉ, với khung dò khép kín hình chữ nhật.
- Bộ điều khiển Genius + Touch được tích hợp kèm giao diện USB



Hệ thống dò kim loại VARICON+ kèm cuộn dò C-SCAN GHF