



iRX-SH-4012

SISTEMA RADIOGENO PER ALIMENTI

I sistemi iRX-SH-4012 offrono una tecnologia avanzata per il rilevamento di oggetti estranei ad alta densità, come

- metallo
- vetro
- ceramica
- pietre dure
- plastica resistente

Queste caratteristiche li rendono ideali per settori critici come quello alimentare e industriale, garantendo elevati standard di sicurezza e qualità dei prodotti.

L'area di rilevamento copre l'intero prodotto senza lasciare punti ciechi, rendendo questi sistemi particolarmente adatti anche per prodotti confezionati in fogli di metallo, che risultano difficili da gestire con i rilevatori tradizionali.

Il design del sistema è ottimizzato per ridurre l'emissione di raggi X, permettendo un'ispezione accurata sia dei prodotti confezionati che di quelli non confezionati, garantendo massima flessibilità operativa. Dotato di uno schermo touch LCD da 15" e sistema operativo Windows, il modello iRX-SH-4012 offre un'interfaccia intuitiva e semplice da usare.

Le funzionalità di controllo da remoto facilitano le operazioni di diagnosi e supporto tecnico, riducendo i tempi di inattività e migliorando l'efficienza operativa complessiva.



SCHEDA TECNICA

DIMENSIONE VARCO	40 x 12 cm (L x A)
IMPOSTAZIONE DEI PARAMETRI	Autoapprendimento e regolazione manuale
GESTIONE DEI RECORD	Funzione di salvataggio ed esportazione delle immagini
VELOCITÀ NASTROTRASPORTATORE	20 - 30 mt. / min, velocità regolabile
CAMBIO NASTRO	Plug and Play
SENSIBILITÀ DI RILEVAMENTO	Sfera di metallo: $\geq \phi 0.4\text{mm}$. Filo di metallo: $\geq \phi 0.2 \times 2\text{mm}$. Sfera Ceramica: $\geq \phi 1.5\text{mm}$ Sfera Vetro: $\geq \phi 2.0\text{mm}$
SENSORE RAGGI X	Rilevatore a Diodo
POTENZA	Max 200W
TEMPERATURA	0°-45°C
TIPO DI RAFFREDDAMENTO	Circolazione aria interna refrigerata
DISPLAY	15 pollici touch Screen
SISTEMA OPERATIVO	Windows 10
GRADO DI PROTEZIONE	IP66
TEMPERATURA DI LAVORO	0°C - 40°C
CONTROLLO REMOTO	Software
PORTE DI CONNESSIONE	Porta USB, Porta LAN
MATERIALE	Acciaio inossidabile 304