

IRIX MULTITRACK

Inspeção em até 10 pistas simultâneas · Multipista (até 10 faixas)

// VISÃO GERAL

O IRIX Multitrack multiplica a inspeção sem multiplicar o espaço: até dez pistas simultâneas sob o mesmo feixe vertical, cada uma com rejeição independente. Formatos diferentes podem rodar em faixas independentes com multidisparo, e o duplo processamento mantém o ritmo mesmo com a linha cheia.

// APLICAÇÕES TÍPICAS

- Linhas multipista de alta produção (sachês, stick packs, porções)
- Fábricas sem espaço pra múltiplos equipamentos de inspeção
- Pistas com formatos distintos rodando simultaneamente



IRIX Multitrack · imagem oficial

// ESPECIFICAÇÕES

GEOMETRIA DO FEIXE	disparo vertical multipista (até 10 pistas)
REJEIÇÃO	independente por pista
GERADOR	até 70 kV · 8 mA · 600 W
RESOLUÇÃO	0,8-0,4 mm/pix
ESCANEAMENTO	até 200 m/min
PRODUÇÃO	até 1.200 emb/min
DETECÇÃO	Fe, não-Fe, inox, vidro e pedras
MEMÓRIA DE FORMATOS	até 900
DISPLAY	tela de toque 17"
PROTEÇÃO	IP54 (IP66 opcional)
CONSTRUÇÃO	aço inox AISI 304 (316 opc.) · altura de trabalho 800-1200 mm
COMUNICAÇÃO	DATAHUB WEB, MODBUS TCP/IP, OPC UA, Ethernet, USB · VIT4
TEMPERATURA DE OPERAÇÃO	0-40 °C

Valores dos datasheets oficiais Varpe; a taxa de detecção real depende do produto e é confirmada em teste com amostras. A Varpe adapta as especificações-padrão à necessidade de cada aplicação.

VARPE BRASIL · FABRICAÇÃO E SUPORTE EM AMERICANA/SP

Rua Gerônimo Braga, 535 – Loteamento Industrial Machadinho · Americana/SP · CEP 13478-713
Comercial +55 19 97167-4605 · vendas@varpe.com.br · Pós-venda +55 19 99680-8020 · posvenda@varpe.com.br

// www.varpe.com.br/inspecao-por-raio-x/irix-multitrack · julho de 2026