

IRIX DV CORK

Classificação de rolhas por raio-X · Classificação de rolhas

// VISÃO GERAL

O IRIX DV Cork é o especialista da linha: em vez de caçar corpos estranhos, ele classifica rolhas pela morfologia natural. A resolução de 0,096 mm/pixel com tecnologia TDI enxerga camadas internas, quebras e defeitos invisíveis por fora, e o módulo classificador na saída separa o produto por nível de qualidade.

// APLICAÇÕES TÍPICAS

- Classificação de rolhas por qualidade natural (camadas, defeitos)
- Detecção de rolhas danificadas e quebras internas
- Linhas com múltiplas faixas e critérios simultâneos de classificação



IRIX DV Cork · imagem oficial

// ESPECIFICAÇÕES

GEOMETRIA DO FEIXE	disparo vertical + classificador na saída (TDI incluído)
GERADOR	até 70 kV · 8 mA · 600 W
RESOLUÇÃO	0,096 mm/pix
ESCANEAMENTO	até 80 m/min
PRODUÇÃO	até 1.200 un/min
ANÁLISE	morfologia, camadas internas, quebras e defeitos da rolha
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-dv-cork · julho de 2026