

ARIRANG-1000

Sistema de rayos X fuera de línea

- Equipos asequibles y de alta calidad
- Tamaño de mesa grande de 500 mm * 500 mm
- Detector de rayos X de paso fino de 49,5 µm
- Máx. 50 grados Inclinación del detector
- Filtro de imagen HDR FOC
- BGA Medición de vacíos S/W FOC
- Dos opciones especiales
 - Software de inspección (análisis) automatizado
 - Detector de fugas de radiación en tiempo real



Technotrust

Calle de María Tubau, 3, 28050 Madrid, España

info@technotrust.es +34 613 683 226

ARIRANG-1000

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Tubo de rayos X	<ul style="list-style-type: none"> • Rango de kV : 20 ~ 100 kV • Rango MA: 0 ~ 0,25 mA • Tamaño del punto focal: < 5 μm • Potencia máx. : 25W
Detector de rayos X	<ul style="list-style-type: none"> • Tamaño: 150 * 150mm FPXD • Tamaño de píxel: paso fino de 73 μm • ADC: 16 bits • Matriz total: 2.048 x 2048 píxeles (6,9 megapíxeles) • Aumento : aprox. x 120
Manipulador	<ul style="list-style-type: none"> • Eje X 500mm • Eje Y 500mm • Eje Z 150mm • Inclinación del detector 50°
Funciones	<ul style="list-style-type: none"> • Huella : 1.380 * 1.540 * 1.650 (mm) • Disposición : 1.800 * 1.950 * 2.000 (mm) • Peso : 900kg