

PRISMA

P A R M A I T A L Y



inspección por rayos-X +
controladora de peso
2XR11 + 08T3





¡descubra más detalles en nuestro sitio!



Especificaciones técnicas

Rango de pesaje	hasta 3200 g
Velocidad lineal	hasta 100 m/min
Rendimiento	hasta 300 ppm
División de visualización	desde 0,5 g
Precisión*	desde ± 0,5 g
Alimentación neumática	0,6 Mpa
Alimentación eléctrica	230V 50/60Hz monofásico
Consumo de energía	2200 W
Generador de rayos X	100 W
Sensor de rayos X	250 mm
Emisiones de rayos X	<1 µSv/h totalmente contenidas por la estructura
Cortinas	sin plomo, en entrada y salida, aprobados por la FDA
Acabado de partes metálicas	Inox AISI 304 para la industria alimentaria y farmacéutica
Grado de protección	IP54 - IP65
Características climáticas	desde 5°C hasta +35°C sin condensación (cerrado)

* dependiendo del peso, dimensiones y tipo de producto

Electrónica

T3



- Electrónica digital PC con placa base mini-ITX
- Pantalla TFT a color de 10,4" con panel de pantalla táctil
- Sistema operativo Windows 10 IoT
- 200 programas de productos almacenables

XR



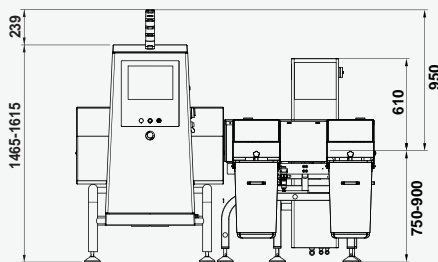
- Electrónica digital con PC Mainboard
- Pantalla TFT a color de 15" con panel de pantalla táctil
- Sistema operativo Linux

Equipo

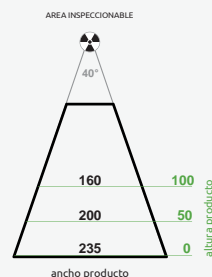
- Rayos-X de banda única
- Velocidad ajustable
- Modo de fallo de seguridad
- Sensor lineal con Frame Grabber
- Cinta transportadora TPU aprobada para uso alimentario FDA y UE
- Diámetro del rodillo: 30 mm
- Alta inmunidad a las interferencias ambientales
- Notificación de alarmas (2XR11)
- Archivo de informes y archivo de rechazos
- Totalizador piezas OK y rechazos
- Principio de funcionamiento: digital con imagen bidimensional
- Función de alarma de proceso de salida
- Input/Output remotos en protocolo Ethercat
- Acceso protegido por contraseña de 3 niveles
- Visualización de la imagen del producto
- Interfaz USB (2XR11)
- Función de autocomprobación
- Función de auto set-up
- Dispositivo electrónico de autocalibración
- Función de promedio variable
- 2 puertos serie RS232 C
- Gestión de datos de producción de conformidad con las normas vigentes
- Conformidad con las normas ISO - FDA - HACCP - GMP - CE

Opcional

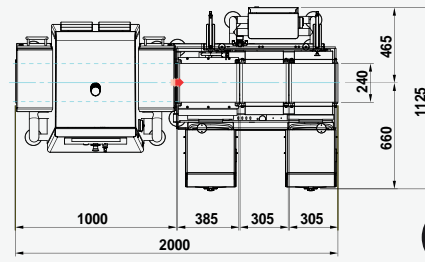
- Sistemas de rechazo
- Sistemas de gestión de rechazos
- Cajón de retención de acero inoxidable
- Sistema interno de enfriamiento
- Fotocélula de control de eyección
- Fotocélula de control de cajón lleno
- Interfaz Ethernet para compatibilidad con Industria 4.0
- Túnel de prevención de vientos
- Impresora de panel de 24 columnas
- Transportadores especiales
- Dispositivo de control de solapas abiertas
- Equipos electrónicos separados
- Notificación de alarmas (08T3)
- Interfaz USB (08T3)
- Expansión de memoria programas productos
- Función de retroalimentación (feed-back)
- Validaciones FAT/SAT, IQ/OQ, CFR21 parte 11
- Certificación MID



DIRECCIÓN DE MARCHA SEGÚN ESPECIFICACIONES DEL CLIENTE



ancho producto



El fabricante se reserva el derecho de modificar las especificaciones del producto sin previo aviso. La imagen y el dibujo son indicativos de una de las posibles configuraciones de la máquina.