XELTRON®

PRECISION · QUALITY · PERFECTION

Seleccionadoras Electrónicas de

GRANOS por Color

MODELO XR

DESDE 1974

SELECCIONADORA ELECTRÓNICA

MODELO

XR

RODILLOS

El exclusivo sistema de selección por RODILLOS giratorios crea un colchón de aire que levanta y alinea el grano logrando un flujo perfecto al pasar por el analizador trikromatico Xeltron, permitiendo el análisis individual de cada grano en 360°. Su capacidad de selección y producción hace de este modelo el más indicado para la selección de micro lotes y cafés especiales.

PRODUCCIÓN PROYECTADA*

Modelo	Bandejas	Ton / h	SACOS** (46 KG)	SACOS** (69 KG)
XR-1	1	0.2	4	3

T= toneladas por hora I *opción más volumen I **varía dependiendo de la contaminación del producto

DIMENSIONES & CONSUMOS

Modelo	Aire Comprimido (CFM)	Energía KW/h 220 VAC 50/60 Hz	Voltaje Monofásico (VAC)	Ancho (mt)	Fondo (mt)	Alto (mt)
XR-1	1.6	0.15	220	0.4	1.22	1.86

CFM = pies cúbicos por minuto | KW=kilowatts

REQUERIMIENTOS DE INSTALACIÓN

DETALLE	CANTIDAD	CAPACIDAD
Compresor	1	3 - 20 hp
Secador	1	- - -
Filtros	2	Agua y Aceite
Cabina	1	Ver planos de fabricante

HP = caballos de potencia I *según distribuidor de equipo

CARACTERÍSTICAS GENERALES

Tolva superior
- Provee una alimentación ordenada y fluida

Carátula industrial
- Ágil y fácil calibración
- Sistema de Autoajuste

Software de XELTRON®
- Diseñado para ser operado con una formación técnica mínima
- Permite guardar calibraciones de selección

TOLVA INFERIOR
- Compuertas para muestreo de aceptado y rechazo

Rodillos giratorios
- Crean un colchón de aire que levanta y alinea el grano logrando un flujo perfecto hacia el analizador

Analizador Óptico Trikromático
- Analiza el grano el 360°
- Selecciona un un amplio rango de colores y defectos con suma precisión

Luces LED de
- Alta fidelidad y durabilidad
- Baja emisión de calor
- Bajo consumo de energía

Electroválvula
- Alta y rápida frecuencia de expulsión
- Bajo consumo eléctrico
- Vida útil en millones de ciclos

INCLUYE

- UPS
- Puesta en marcha y capacitación a operarios
- Un año de garantía contra defectos de fábrica
- Post venta continua

BENEFICIOS

- Mayor Producción - Menor Huella – Mayor Retorno
- Facilidad de operación
- Disminución de hasta 60% en mantenimiento
- Menor consumo de energía y aire comprimido
- Menor cantidad de componentes electrónicos de alta incidencia

OPTIMICE SU GANANCIA ACELERANDO SU RETORNO DE INVERSIÓN

LABORATORIO DE INVESTIGACIÓN

Analizamos sus muestras para definir la mejor calibración según sus defectos y requerimientos específicos.

SOPORTE TÉCNICO LOCAL Y REFACCIONES

- Soporte técnico y consumibles en el país
- Soporte remoto desde fabrica por WhatsApp o video llamadas

CALIDAD

- Garantice el PRESTIGIO de su marca manteniendo una CALIDAD constante y un producto HOMOGÉNEO

SEDE CENTRAL

T. +506 2279 5777
F. +506 2279 5799
+506 7009-7186
T. USA +254 XELTRON
www.xeltron.com

SOPORTE TÉCNICO

soporte@xeltron.com
stecnicox

VENTAS

xeltron@xeltron.com
ventas@xeltron.com

REPUESTOS

repuestos@xeltron.com

CASA MATRIZ
San José, Costa Rica

@xeltroncostarica
@xeltron.sa