CONFIANZA

CALIDAD

DURABILIDAD



MANTENIMIENTO

PREVENTIVO

Para Balanzas Analíticas, Determinadoras y de Precisión

SER-P02.F04 | VERSIÓN: 00 | CREACIÓN: 2021-03-01 | REVISIÓN: 2021-03-01

www.cardinalscale.com.co

Cardinal Weighing Colombia

AUTOPESO AUTOMATIZACIÓN Y PESO

AUTOMATIZACION Y PESO S.A.S.
NIT: 811016504 - 2
CR 43 A 61 #152 BG 131
PBX: 604 63 32
Sabaneta - Antioquia - Colombia

FICHA TÉCNICA DEL SERVICIO

Especificaciones	Balanza Analítica/ Determinadora	Balanza De Precisión
Capacidad Máxima	0 g / 610 g	610 g / 30 kg
Resolución / División de Escala	0.00001g / 0.01g	0.01g / 10g
RECURSOS		
Personal	(1) Técnico Líder	
Método	Masas patrón certificadas	
Connect Service	Gestión de Informes Técnicos	
Tiempo de Servicio	Promedio 2 horas	Promedio 1 hora
PROCEDIMIENTO		
Verificación Metrológica Inicial	Excentricidad de Carga o Exactitud	
Check List Inicial	Determinar el funcionamiento de todos aquellos componentes (electrónicos y mecánicos) y factores (ambientales y de desplazamiento) los cuales puedan afectar el aseguramiento de la calidad de los resultados de medición.	
Limpieza General	Limpieza interna y externa del equipo	
Verificación Acometida Eléctrica	Verificar los diferentes voltajes entre fase, neutro y tierra.	
Ajuste de Spam	Con masas patrón certificadas	
Verificación Metrológica	**PARA BALANZA ANALÍTICA** Excentricidad Exactitud Repetibilidad Manual de fabricante	**PARA BALANZA DE PRECISIÓN** Excentricidad Exactitud Repetibilidad **NTC 2031 Con Guía SIM**
Garantía	30 días calendario en condiciones normales de uso	

CONSIDERACIONES GENERALES DEL SERVICIO POR PARTE DEL CLIENTE

1- Suministrar las características metrológicas del equipo (tipo y capacidad del equipo).

2- Disponibilidad del equipo al momento de realizar el servicio.

AUTOMATIZACION Y PESO S.A.S.
NIT: 811016504 - 2
CR 43 A 61 #152 BG 131
PBX: 604 63 32
Sabaneta - Antioquia - Colombia

¿QUÉ ES UN MANTENIMIENTO PREVENTIVO?

Es un conjunto de prácticas que adoptan las empresas periódicamente para garantizar la seguridad y el funcionamiento óptimo de sus sistemas de pesaje.



BENEFICIOS

Cálculo de perdidas

Potencia y mejora el control de los procesos productivos, permitiendo una optimización especifica de los recursos, Identificando las perdidas y facilitando la toma de decisión.

Costos ocultos

Evita costos ocultos inmersos en frenar los procesos de calidad e incursiones no presupuestadas en la compra de repuestos para sus instrumentos y equipos de pesaje.

Evitar acciones correctivas

Se evitaría incurrir en costos asociados en mano de obra técnica especializada para reparar sistemas de pesaje.

¿PORQUÉ SE DEBE REALIZAR UN MANTENIMIENTO PREVENTIVO?

Con ello podemos evitar pérdidas, costos ocultos, reprocesos que se traducen en gastos innecesarios de dinero y podremos fortalecer el contexto predictivo para mitigar acciones correctivas sobre los instrumentos de pesaje.

CONFIANZA

CALIDAD

DURABILIDAD

@Cardinal.Colombia | www.cardinalscale.com.co

SER-P02.F04 | VERSIÓN: 00 | CREACIÓN: 2021-03-01 | REVISIÓN: 2021-03-01

Planta y Oficina Principal
Cra.43 A No 61 Sur 152 Bodega 131
Ciudadela Industrial Sabaneta-Antioquia
Tel: (4) 604 63 32

Bogotá
Tel: (1) 533 96 00
agentebogota@metrologiaglobal.com

Cali
Tel: (2) 374 44 52
agentecali@metrologiaglobal.com

Cartagena
Tel: (5) 662 97 27
agentecartagena@metrologiaglobal.com

Barranquilla
Tel: (5) 369 09 12
agentebarranquilla@metrologiaglobal.com