info@fulcrum.com.ar
www.fulcrum.com.ar

Comparativa de tecnologías de balanzas de camiones presentes en el mercado

Características	Tecnología analógica y digital genérica de otras marcas	Powercell PDX de Mettler Toledo	Ventajas y beneficios de Powercell PDX
Cálculo de pesaje primario	En indicador.	En la celda.	Precisión al detectar en tiempo real un posible error en el pesaje.
Alerta de error automático	No hay detección.	Detección online por monitoreo interno.	Certeza sobre qué punto intervenir.
Compensación por temperatura	No	Si	Mediciones exactas aún ante diferencias de temperaturas.
Protección contra rayos	No	Hasta 80.000 A.	Sin paradas inesperadas. Ahorro de costos en servicio.
Sellado hermético con láser	No	Si	Máxima productividad sin fallas en el sistema.
Cajas de conexiones	Si	Nunca (no utiliza).	No más tiempos muertos o costos extra por reparación.
Señal digital inviolable	No	Si	Imposibilidad de fraudes.
Remplazo de cable a celda	No	Si	Rápido retorno a la operatividad.
Cable a prueba de roedores	No	Si	Alta precisión y durabilidad de su báscula.
Diagnóstico predictivo	No	Sí, en celdas y terminal.	Ahorro de tiempo y dinero anticipando un posible problema.
Red de alta velocidad	No, señal analógica de fácil alteración.	Sí	Datos en tiempo real del estado de la balanza.
Protección de sobrecarga	No	Sí	Seguridad en su operatoria. Durabilidad de la balanza.
Detección de corrimientos	No	Sí	Menos costos por reparaciones y menos pérdidas de productos.
Funcionamiento garantizado	Nunca	Siempre	Rápido retorno de la Inversión.
Soporte técnico	Presencial	Por red y presencial (dentro de las 24 hs).	Confianza y seguridad en su operatoria. Sin tiempos muertos.
Tiempo de reparación	4 y/o 8 hs	Menor de 1 hora.	Rápido retorno a la operatividad.
Calibración por remplazos	Siempre	No son necesarias.	Ahorro en costos por Recalibraciones.

Características	Tecnología analógica y digital genérica de otras marcas	Powercell PDX de Mettler Toledo	Ventajas y beneficios de Powercell PDX
Encapsulado	Mediante espiga elástica de acero aleado.	Acero aleado.	Menor gasto en repuestos y servicios.
Antirrotación	Mediante espiga elástica de acero aleado.	Hexagonal de acero inoxidable en base de calda.	Tranquilidad en la operatoria con balanzas en permanente funcionamiento.
Garantía	1 año	5 años	Operatoria segura y confiable.
Prueba de fatiga de ciclos	Sin información.	Más de 1 millón de ciclos sin errores.	Larga vida útil de la balanza.
Prueba de corrosión basada en la norma ASTM B 117	No fue sometida a la prueba.	Aprobada, sin corrosión.	Evita daños por corrosión.