

Precisión sobre la que construir

Mejore el control de calidad de bogies con el sistema TrackCell™ para talleres

Durante la fabricación y el mantenimiento de vehículos ferroviarios, la distribución del peso desempeña un papel esencial en la seguridad, el rendimiento y la calidad de marcha. Las cargas desiguales por rueda pueden provocar desgaste prematuro, mayores costes de mantenimiento y posibles problemas operativos.

Desarrollado originalmente para su uso con prensas de bogies, el sistema TrackCell™ se integra fácilmente en talleres ferroviarios nuevos o existentes.

Al medir las cargas individuales por rueda, los ingenieros pueden identificar desequilibrios y realizar los ajustes necesarios antes del ensamblaje final. Esto ayuda a optimizar el rendimiento y prolongar la vida útil de los vehículos ferroviarios.

El sistema TrackCell™ sustituye secciones de carril por celdas de carga de precisión. Con celdas de carga bajo cada eje, puede alcanzar una precisión del 0,2 %.



Funcionamiento
inalámbrico



Configuración
multiunidad disponible



Pesaje de hasta
30000 kg por eje



Longitud total de
502 mm

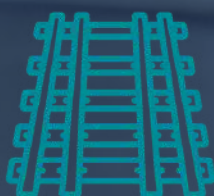


Carril ajustable para
distintos bogies

Ocho razones para elegir nuestro sistema TrackCell™



Incremento de
10 kg



Adecuado para vías
de varios anchos



Funcionamiento
con batería

Formulario de
contacto



¿Quiere saber más? Contacte con nosotros
para descubrir cómo el sistema **TrackCell™**
puede beneficiar sus operaciones.

weighwell.com
+44 (0)114 2699955