

TRU-POINT™
ONE-STOP SOLUTION

Innovationaward
2024 Winner



JohnBean®

CALIBRACIÓN FÁCIL Y RÁPIDA CON VALIDACIÓN DE PROCESOS

Tru-Point™ utiliza tecnología de cámara avanzada y de alta precisión, objetivos y software de primera línea para descubrir rápidamente cualquier problema de alineación que pueda tener un vehículo, de modo que pueda realizar una calibración ADAS perfecta.

Tru-Point™ agiliza el proceso de principio a fin con indicadores visuales simples, interactivos y en tiempo real, eliminando la necesidad de mediciones manuales o guías de referencia complicadas. Nuestros controles intuitivos y ergonómicos se ven reforzados por los indicadores en pantalla para posicionar el sistema de manera fácil y precisa y cumplir así con los requisitos de los fabricantes de equipos originales (OEM).

- ✓ CONFORMIDAD CON LOS REQUISITOS DE OEM
- ✓ COMPROBACIÓN DE LA ALINEACIÓN DEL VEHÍCULO
- ✓ PRUEBA DE COLOCACIÓN DEL OBJETIVO
- ✓ COMPENSACIÓN DE SUELOS DESNIVELADOS
- ✓ SIN MEDICIONES MANUALES

COMPENSACIÓN DE NIVELACIÓN DEL SUELO AUTÉNTICA



ESCANEE O
HAGA CLIC PARA
OBTENER MÁS
INFORMACIÓN

PASOS NECESARIOS PARA UNA CORRECTA CALIBRACIÓN

Se necesita algo más que pulsar unos cuantos botones para realizar una calibración ADAS precisa. Para producir resultados precisos y fiables, los talleres deben tener en cuenta una serie de pasos esenciales y seguir los procedimientos adecuados.

01

SUPERFICIE / ILUMINACIÓN

Las calibraciones ADAS requieren un espacio abierto y una iluminación adecuada con las que nuestros especialistas en sistemas ADAS pueden ayudarle para que las calibraciones sean exitosas.

02

INFORMACIÓN DE SERVICIO

Cualquier daño en el vehículo puede dañar los sensores y las cámaras. El acceso a los procedimientos de reparación es clave para que los vehículos vuelvan a estar en condiciones de funcionamiento seguras.

03

ALINEACIÓN DEL VEHÍCULO

Las cámaras y los sensores utilizan diferentes datos del vehículo para funcionar correctamente. La mayoría de los fabricantes de equipos originales requieren que se realice la alineación de las ruedas antes de la calibración ADAS.

04

COLOCACIÓN DEL OBJETIVO

El posicionamiento preciso de los objetivos impulsará el éxito de la calibración, así como la productividad y la rentabilidad del taller. Lo más importante es que debe seguir las instrucciones de colocación de objetivos específicas del OEM.

05

SOLUCIÓN DE HERRAMIENTA DE ESCANEO

Tru-Point es independiente de la herramienta de escaneo. Una herramienta de escaneo completa con funcionalidad ADAS es todo lo que necesita para llevar a cabo las calibraciones. Tru-Point funciona con servicios de posventa, OEM, J2534 o de calibración remota.

EL NIVELADO DEL SUELO ES FUNDAMENTAL PARA UNA CALIBRACIÓN ADECUADA

Esta innovadora función compensa automáticamente cualquier falta de nivelación del suelo del taller. En los casos en los que hay una desviación excesiva del suelo, se pide a los usuarios que consideren la posibilidad de ajustar el dispositivo Tru-Point™ o reposicionar estratégicamente el vehículo para una calibración óptima, garantizando la precisión incluso en entornos operativos difíciles.

Tru-Point™ ajusta a la perfección la altura de un objetivo, asegurando que permanezca en el campo de visión perfecto de la cámara mientras mueve el equipo en la distancia.



WHEN GOOD ENOUGH ISN'T ENOUGH, JB.

MÁXIMA PRECISIÓN

Lograr el más alto nivel de precisión ya no es un desafío.

Un sencillo indicador visual codificado por colores le permite identificar fácilmente la ubicación exacta para la colocación del objetivo, pasando del rojo al verde. ¡Listo!



INFORME DE VALIDACIÓN

Tru-Point™ genera un informe impreso como prueba de que los objetivos se han colocado de acuerdo con las especificaciones del OEM durante el procedimiento. La impresión no solo enumera e indica que los componentes ADAS se colocaron correctamente alrededor del vehículo para todas las posibles propiedades de medición únicas, sino que también confirma que la alineación de las ruedas del vehículo cumple con las especificaciones requeridas para la calibración.

- ✓ **LÍNEA DE EMPUJE / LÍNEA CENTRAL**
- ✓ **DISTANCIA DESDE EL VEHÍCULO**
- ✓ **ROTACIÓN DEL OBJETIVO**
- ✓ **POSICIÓN DEL OBJETIVO**
- ✓ **ALTURA DEL OBJETIVO**
- ✓ **ALTURA LIBRE AL SUELO**
- ✓ **ALINEACIÓN DE RUEDAS**
- ✓ **ÁNGULO DE DIRECCIÓN**

COBERTURA INTEGRAL ADAPTADA A LAS NECESIDADES DE CUALQUIER TALLER

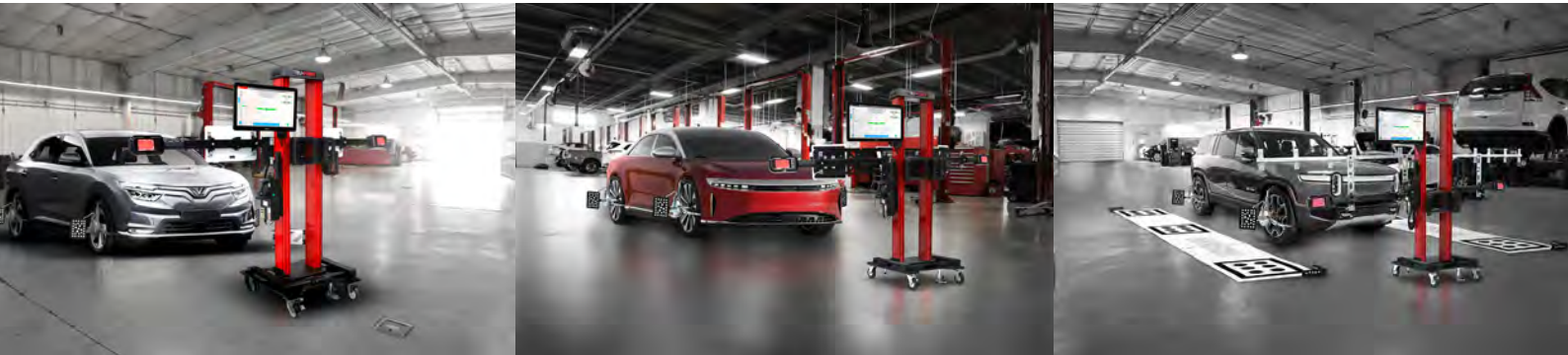
INCLUIDO	PRÉMIUM
<ul style="list-style-type: none"> ✗ Actualización de las especificaciones del vehículo ✓ Cámara frontal ✓ Conos de radar delanteros ✗ Punto ciego ✓ Placas de radar delanteras ✗ Asistente al estacionamiento ✗ Vista de 360° ✗ Cámara trasera ✗ Visión nocturna ✗ Lidar ✗ Modo manual ✗ VWG 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Actualización de las especificaciones del vehículo ✓ Cámara frontal ✓ Conos de radar delanteros ✓ Punto ciego ✓ Placas de radar delanteras ✓ Asistente al estacionamiento ✓ Vista de 360° ✓ Cámara trasera ✓ Visión nocturna ✓ Lidar ✓ Modo manual ✓ VWG

CONFORMIDAD CON LOS REQUISITOS DEL OEM

Tru-Point™ se ha diseñado especialmente para mejorar la productividad de los procedimientos de calibración de ADAS y para aumentar la confianza de que el proceso se realiza de acuerdo con las pautas recomendadas por los fabricantes de equipos originales.

TRU-POINT™
ONE-STOP SOLUTION

APROBADO POR HYUNDAI | KIA | GENESIS | LUCID | VINFAST | RIVIAN



HAGA CLIC O ESCANEE



GUÍA DE
COBERTURA



VÍDEOS
INSTRUCTIVOS

SOCIOS



CERTIFICACIONES



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Tamaño del neumático (AC400)	19"-39" 48-99cm
Brazos extendidos (alto x ancho x fondo)	82"x113"x30" 208x287x76cm
Brazos plegados (alto x ancho x fondo)	82"x53"x30" 208x135x76cm
Equipo Peso	376 lbs. 171 kg
Envío Peso	512 lbs. 232 kg
Requisitos de potencia	100-240V
Pantalla	24" TFT

ESTÁNDAR

- Dos cuñas para rueda
- Abrazaderas AC400

OPCIONAL

- Carro de almacenamiento de objetivos

GARANTÍA

- 24 meses en piezas y mano de obra

ENCUENTRE UN DISTRIBUIDOR



AUSTRIA
+43 2641 24 5 24

FRANCIA
+33 134 48 58 78

ALEMANIA
+49 8634 622 0

ITALIA
+39 0522 733 411

Snap-on® Total Shop Solutions ofrece una amplia gama de equipos para talleres, concesionarios, talleres mecánicos y talleres de neumáticos, gracias a las soluciones específicas proporcionadas por su cartera de marcas premium. John Bean® es una marca de TSS y está comprometida con la innovación y la mejora de productos. Por lo tanto, las especificaciones enumeradas en esta hoja de venta pueden cambiar sin previo aviso. ©2024 Snap-on Incorporated. John Bean es una marca comercial de Snap-on Incorporated registrada en Estados Unidos y otros países. Todos los derechos reservados. Todas las demás marcas son marcas de sus respectivos titulares. ssmi22010b (EU es) 10/2024

