

# ALINEADORES DE RUEDAS CON SENSORES CCD

Alineadores de ruedas equipados con sensores CCD con transmisión de datos Bluetooth y alimentados por baterías de carga rápida. El armario con ruedas permite una gran movilidad entre varios puestos de trabajo gracias a la ausencia de cables.

+ Eco Cabinet  
+ Diseño compacto  
+ Tecnología inteligente

Alimentación por baterías recargables de larga duración.

Transmisión por infrarrojos entre detectores; eficaz incluso en condiciones de poca luz.

Amplificadores sinópticos de señal con LEDs situados en cada detector.



Modelo SPEED 8050 PWS

Perno de fijación del detector montado sobre rodamientos que facilita la precisión de la medición. (Solo en el modelo SPEED 8050 PWS)

Sensor codificador para acelerar la compensación de empuje cuando sea necesario. (Solo en el modelo SPEED 8050 PWS).

La consola sobre ruedas contiene el PC, la impresora y el monitor.

Armario realizado con material respetuoso con el medio ambiente.

## DETALLES



**1** Detectores con teclado para el control remoto.

**2** Práctico compartimento para las garras y accesorios.

**3** La consola sobre ruedas contiene el PC, la impresora y el monitor.

**4** Los modelos equipados con garras de 3 puntos (STDA35E) permiten omitir el procedimiento de compensación del alabeo, agilizando el trabajo del operario y maximizando la eficiencia del taller.



### PROGRAMA SPOILER

El programa Spoiler, específico para coches deportivos de perfil bajo, interviene automáticamente y permite la medición sin necesidad de accesorios.



### PROCEDIMIENTO DE GIROS

Procedimiento de giros de la dirección realizado electrónicamente mediante sensores CCD para obtener el valor de incidencia, inclinación y avance de la barra de suspensión con gran precisión.



### PROGRAMA DE COMPENSACIÓN

Posibilidad de utilizar el programa de compensación del alabeo empujando el vehículo 30° (compensación de descentramiento rápida y ocupando poco espacio)\* sin necesidad de elevar el vehículo.

* Ø 500mm	> 150mm
Ø 600mm	> 170mm
Ø 700mm	> 200mm
Ø 800mm	> 230mm



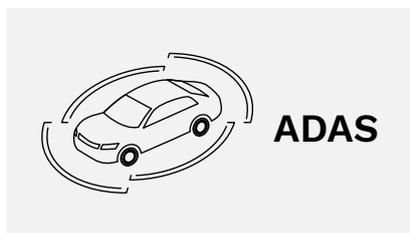
- + Programa de gestión y visualización de datos en entorno Microsoft Windows.
- + Posibilidad de introducción manual de nuevos coches por parte del usuario.

- + Base de datos de clientes con registro de 20000 operaciones y función de búsqueda por nombre o número de matrícula del vehículo.
- + Base de datos con más de 90000 fichas técnicas de vehículos.

### COMPATIBLES CON:



Una plataforma de software para conectar equipos en el taller y supervisar su uso, gestionar el mantenimiento preventivo, enviar informes por correo electrónico y mucho más.

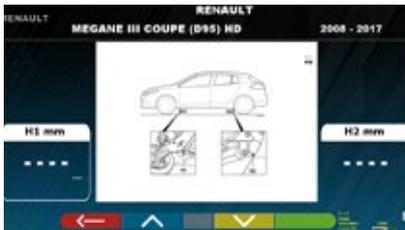


Sistemas de calibración de sensores ADAS (sistemas avanzados de asistencia al conductor).



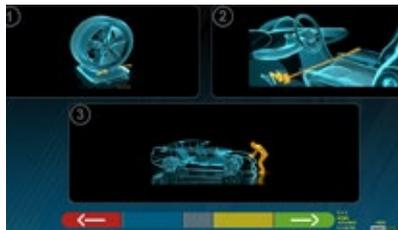
Tokens para consultar la base de datos de coches en línea.

Disponible en los siguientes países: Dinamarca, Holanda, Alemania (KBA), Suecia, Italia, España, Portugal, Irlanda, Nueva Zelanda, Australia Noruega, Finlandia.



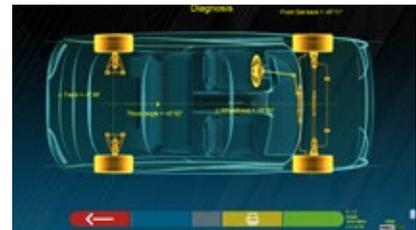
### BASE DE DATOS

En función de la altura del chasis, el programa modifica automáticamente la base de datos del alineador de las ruedas.



### PROGRAMA MOVIE

El programa Movie, mediante gráficos animados en 3D, ayuda al usuario a visualizar la secuencia de operaciones que debe realizar para registrar correctamente el vehículo.



### RÁPIDO DIAGNÓSTICO

El rápido diagnóstico del desalineamiento del chasis permite detectar posibles problemas de carrocería o de desplazamiento del eje trasero (sólo en los modelos de 8 sensores).



SPEED 8050 PWS



SPEED 7080 PWS



SPEED 7060 PWS

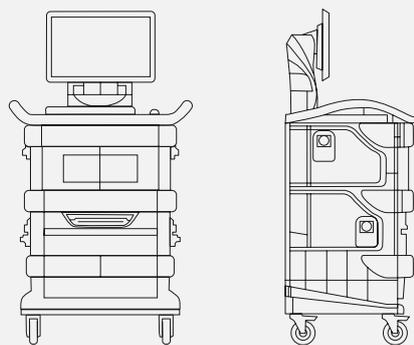
### RESUMEN DE LOS MODELOS

### EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

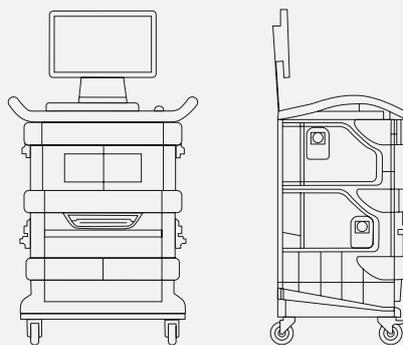
RESUMEN DE LOS MODELOS			EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR			
	N. artículo	Color	Composición de la consola	Encoder	Sensor CCD	Garras
SPEED8050PWS.3	ROT.SP805.700094	RAL3002	Ordenador - Teclado - Monitor 24" Impresora - Cargador	✓	8	3 puntos
SPEED7080PWS.3	ROT.SP708.700681	RAL3002	Ordenador - Teclado - Monitor 22" Impresora - Cargador		8	3 puntos
SPEED7080PWS.4	ROT.SP708.700148	RAL3002	Ordenador - Teclado - Monitor 22" Impresora - Cargador		8	4 puntos
SPEED7060PWS.3	ROT.SP706.700698	RAL3002	Ordenador - Teclado - Monitor 22" Impresora - Cargador		6	3 puntos
SPEED7060PWS.4	ROT.SP706.700162	RAL3002	Ordenador - Teclado - Monitor 22" Impresora - Cargador		6	4 puntos
SPEED8050PWS.3	ROT.SP805.700728	RAL7040	Ordenador - Teclado - Monitor 24" Impresora - Cargador	✓	8	3 puntos
SPEED7080PWS.3	ROT.SP708.700735	RAL7040	Ordenador - Teclado - Monitor 22" Impresora - Cargador		8	3 puntos
SPEED7080PWS.4	ROT.SP708.700704	RAL7040	Ordenador - Teclado - Monitor 22" Impresora - Cargador		8	4 puntos
SPEED7060PWS.3	ROT.SP706.700742	RAL7040	Ordenador - Teclado - Monitor 22" Impresora - Cargador		6	3 puntos
SPEED7060PWS.4	ROT.SP706.700711	RAL7040	Ordenador - Teclado - Monitor 22" Impresora - Cargador		6	4 puntos

(Los modelos pueden variar en función del país).

## SPEED 8050 PWS



## SPEED 7080 PWS - SPEED 7060 PWS



Modelo	SPEED 8050 PWS	SPEED 7080 PWS	SPEED 7060 PWS
Talón individual eje anterior/posterior	+/- 20°	+/- 20°	+/- 20°
Talón total	+/- 20°	+/- 20°	+/- 20°
Salida de talón en giros	+/- 20°	+/- 20°	+/- 20°
Peralte eje anterior/posterior	+/- 10°	+/- 10°	+/- 10°
Rueda	+/- 18°	+/- 18°	+/- 18°
SAI	+/- 18°	+/- 18°	+/- 18°
Set back	+/- 5°	+/- 5°	+/- 5°
Set back eje delantero	+/- 5°	+/- 5°	+/- 5°
Ángulo de empuje	+/- 5°	+/- 5°	+/- 5°
Tamaño del neumático mín.	8"	8"	8"
Tamaño del neumático máx.	24"	24"	24"
Distancia entre ejes máx.	4500 mm	4500 mm	4500 mm
Pantalla	LCD	LCD	LCD
Tamaño de la pantalla	24"	22"	22"
Tipo de transmisión de datos	sin cable	sin cable	sin cable
Sistema de medición	CCD	CCD	CCD
Contador de sensor	8	8	6
Conexión eléctrica	230 V   50 - 60 Hz	230 V   50 - 60 Hz	230 V   50 - 60 Hz

# ACCESORIOS



- 1 Garras con autocentrado de 3 puntos en apoyo.
- 2 Garras de 4 puntos.
- 3 Juego para garras de 4 puntos en apoyo (4 uds.).
- 4 Pareja de platos giratorios premium HD Ø 360 mm.
- 5 Pareja de platos giratorios estándar Ø 300 mm.
- 6 Base de datos de vehículos.
- 7 Token (permisos) utilizzo APP desde control remoto.
- 8 Habilitación avanzada de las funciones ADAS.
- 9 Token para la consulta de bases de datos en línea.
- 10 Depresor del pedal del freno.
- 11 Bloqueador de volante.
- 12 WHEELALIGNMENT-ON. Antena para conexión Wi-Fi
- 13 Kit de calibración.

Modificaciones técnicas reservadas. Esta información es publicitaria. Wheel Aligner-SPEED-8050-7080-7060-BR-133041-es-2024-04

