



SMARTSAFE  
ALINEADORA X861L 3D

CÓDIGO: MI-SMA-057700

La alineadora de ruedas puede medir varios ángulos de neumáticos de automóvil, incluyendo el ángulo de convergencia de rueda delantera y trasera, inclinación de rueda delantera y trasera, rueda pivotante de pivote central, inclinación de pivote central, ángulo de empuje, entre otros. Es la nueva alineadora en 3D con pantalla de doble LED que permite visualizar las mediciones desde cualquier punto, la alineadora puede tomar las medidas de las ruedas con las cámaras de seguimiento automático dentro de una altura de 0 a 1.8 metros, y también puede ser instalado cerca de 1.8 a 2.8 metros cerca de la rampa.

La alineadora de ruedas 3D SmartSafe WA861 utiliza el principio de imágenes 3D para recopilar datos de neumáticos de vehículos a alta velocidad y alta precisión. Los cuatro ángulos de alineación de las ruedas incluyen principalmente: inclinación del eje de dirección, inclinación de la convergencia, inclinación del pivote y del eje de dirección. Es un alineador de ruedas 3D estacionario clásico, ideal para talleres de reparación profesionales y centros de servicio de neumáticos.

\*La pantalla inferior no viene incluida

### Medición de alineación de las cuatro ruedas

Admite la medición estándar y la medición rápida, puede medir parámetros clave como la convergencia, la caída, el ángulo de avance, la inclinación del pivote, el ángulo de empuje, etc. También soporta mediciones adicionales de distancia entre ejes, ancho de vía, desviación del eje, desplazamiento, compensación de rueda, diagonal, desplazamiento central, etc.

### Base de datos

Admite datos de posicionamiento de más de 50,000 modelos de vehículos a nivel mundial y permite la creación de una base de datos personalizada por el usuario.

### Informe de prueba

Permite guardar e imprimir el informe de medición.

### Compatible con múltiples plataformas

Adecuado para elevadores de cuatro columnas, elevadores de tijera grandes y trincheras.

### Pantalla de doble pantalla

Admite la visualización en doble pantalla simultáneamente; se requiere una pantalla secundaria opcional.

### Ficha Técnica



## ACO MAQUINARIAS

MODELO	X861L	
RANGOS DE MEDICION (PARAMETROS)	Rango de medición	
TOE (ANGULO CONVERGENCIA/DIVERGENCIA)	$\pm 0.02^\circ$	$\pm 20^\circ$
CAMBER (ANGULO DE INCLINACION)	$\pm 0.02^\circ$	$\pm 20^\circ$
CASTER (ANGULO DE AVANCE)	$\pm 0.04^\circ$	$\pm 20^\circ$
KING-PIN (INCLINACIÓN PIVOTE)	$\pm 0.06^\circ$	$\pm 20^\circ$
THRUST ANGLE (ANGULO DE EMPUJE)	$\pm 0.02^\circ$	$\pm 10^\circ$
ANCHO BASE (WHEEL BASE)	$\pm 2\text{mm}$	2000mm
ANCHO TOTAL (TRACK WIDTH)	$\pm 2\text{mm}$	4000mm
GARANTIA	1 Año.	