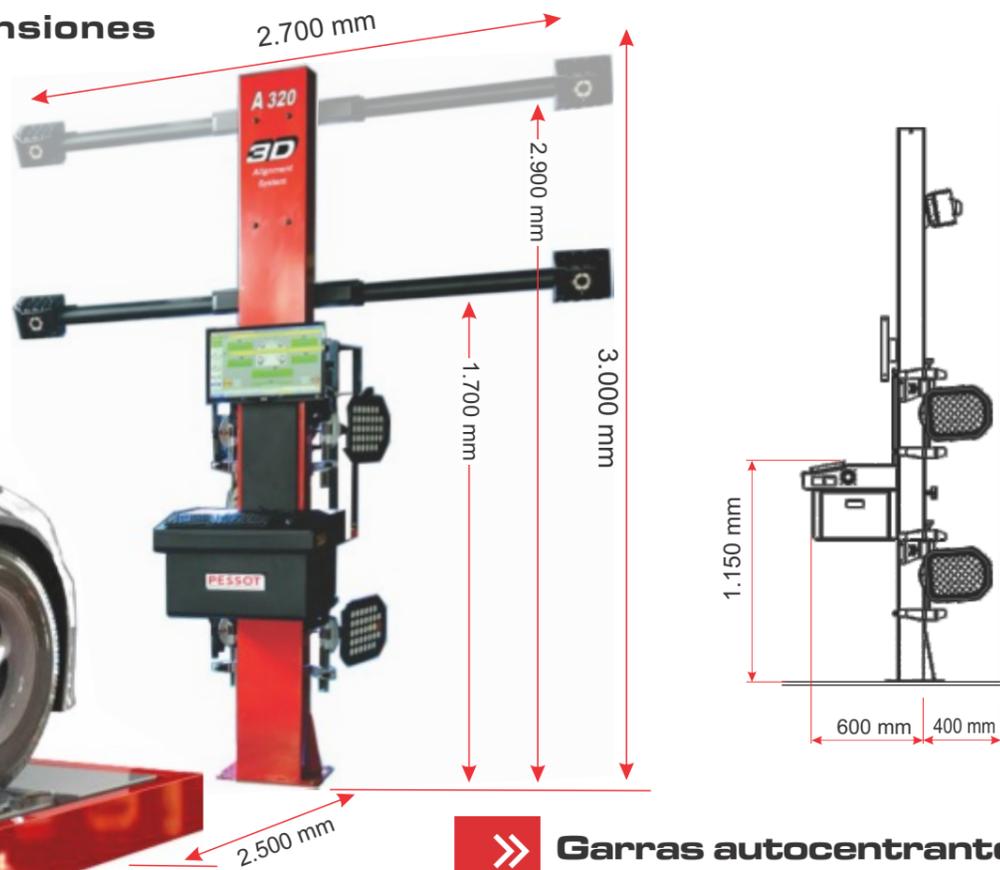




# A 320

## » Dimensiones



## » Datos técnicos

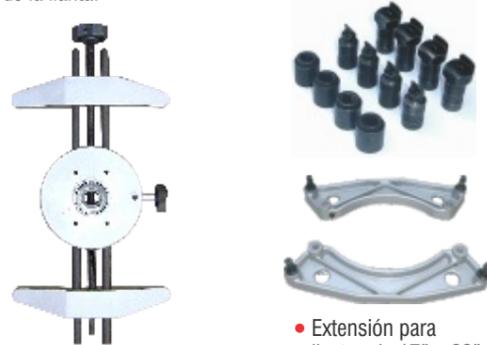
Distancia entre ejes vehículo: 4.500 mm
Alimentación eléctrica: 220 V, 6 A, 50-60 Hz
Sistema operativo: Windows 7
Resolución de lectura: 0.01°
Compensación de ruedas: desplazando el vehículo / individual
Posibilidad de alinear solamente con los paneles reflectivos delanteros
Dispositivo para almacenar paneles reflectivos y garras en la columna
Garras autocentrantes 11" a 22", con extensión (opcional)

## » Dotación de serie

1 Columna con elevación manual con 2 cámaras y soporte de objetivos
1 Mueble fijo a la columna con rack computarizado con impresora y LCD 23"
4 Paneles reflectivos pasivos
4 Soportes de 4 puntos (10"-17")
2 Platos flotantes delanteros (750 kg)
2 Platos deslizantes traseros (750 kg)
1 Dispositivo Pisafreno
1 Dispositivo Traba volante

## » Garras autocentrantes

Robusta garra autocentrante de 4 puntos de 10" a 18", es posible adaptar distintos tipos de uñas según el perfil de la llanta.



• Extensión para llantas de 17" a 22"

## » Proclamp Plus Opcional

Debido a la complejidad de los perfiles de llantas y talones de neumáticos, opcionalmente se propone esta garra compuesta de un sistema de tres puntos que posee un novedoso mecanismo que aplica una presión sobre la llanta sin ningún juego y se fija sobre el neumático de forma rápida y segura. Está diseñada para llantas de 12" a 24".



# ALINEADORAS DE RUEDAS Vehículos Livianos

## A320

Alineadora 3D System

» Gracias a la más avanzada tecnología de captura de imágenes digitales tridimensionales, la nueva alineadora de ruedas A320 es la solución más rápida y eficiente del mercado!

## » A320f



Para Fosa.  
Con dos monitores.



Santiago Pampiglione 4595 - Parque Industrial 2400 San Francisco - Pcia. Córdoba - Argentina  
Te: +54 3564 445920 - E-mail: pessot@pessot.com  
f pessot.equipamientoautomotriz - www.pessot.com

**PESSOT**  
EQUIPAMIENTO AL SERVICIO AUTOMOTOR



**PESSOT**  
EQUIPAMIENTO AL SERVICIO AUTOMOTOR



La alineadora se compone de cámaras digitales de alta resolución que miden la posición y orientación de paneles reflectivos pasivos ubicados en la rueda logrando la máxima precisión y exactitud de medición.

## Seis simples pasos!, en cinco minutos de logran los resultados de medición.

La alineadora A320 fue diseñada para satisfacer las crecientes necesidades de los clientes:

Más alineaciones producen mayores ganancias!.

- 1 Buscar especificaciones del vehículo.
- 2 Colocar los paneles reflectivos en la rueda.
- 3 Realizar el alabeo desplazando el vehículo solamente 30cm.
- 4 Diagnosticar los resultados de alineación, el operador decide si seguir con la regulación del vehículo.
- 5 Ajustar cotas de alineación siguiendo el procedimiento indicado en el software.
- 6 Grabar e imprimir los datos de alineación del vehículo junto con los datos del cliente.



## Versátil. La alineación del vehículo se puede realizar a cualquier altura del elevador.

Las cámaras digitales se desplazan verticalmente a través de la columna en forma sencilla y cómoda. La alineadora es compatible con cualquier elevador, incluso con elevadores de 4 columnas con una distancia mínima entre columnas de 2.800 mm.

Mueble de gran funcionalidad, localizado en la columna, que incluye rack computarizado de entorno industrial de gran rendimiento, impresora laser y monitor LCD/LED de 23".



## Paneles reflectivos de la rueda

Los paneles reflectivos pasivos no requieren mantenimiento!.

- Livianos y resistentes.
- No poseen componentes electrónicos, ni baterías, ni cables.
- Se adaptan a cualquier condición ambiental.
- No requieren calibración.

## Panel interaction: el mando a distancia eres tú.

El avanzado software de la alineadora A320 reconoce la aplicación de dedos de la mano sobre un punto de los paneles reflectivos para realizar operaciones a distancia, por ejemplo cambiar de pantalla o comenzar un procedimiento, optimizando el tiempo de alineado y eficiencia de trabajo.



## Software propietario

Software integralmente desarrollado por PESSOT® de aprendizaje sencillo y fácil de usar.

Posee una base de datos actualizable de más de 7.000 vehículos importados y nacionales rastreables por marca y modelo.

Parametrización de los datos de alineación en función de la altura del vehículo.

La corrección del ángulo de avance se puede visualizar en tiempo real evitando reiterados procedimientos de medición.

Es posible almacenar en forma ilimitada datos personalizados de vehículos y registros históricos de medición.

Los resultados pueden ser impresos en un reporte que incluye los valores previos al trabajo de alineación.



## A320 / A320f con proclamp plus

Debido a la complejidad de los perfiles de llantas y los talones de neumáticos, se propone una garra compuesta de un sistema de tres puntos que posee un novedoso mecanismo que aplica presión sobre la llanta sin ningún juego y se fija sobre el neumático de forma rápida y segura. Está diseñada para llantas de 12" a 24".

