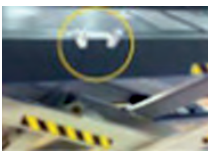


**ADM-1408**  
**Alineador 3D "Sphere" sin alabeo**  
**"Sphere" aligner with 3D targets**

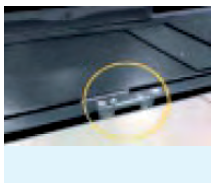
2 soportes estándar - 2 supports standard



El **ADM-1408** se suministra con cámaras fijas en los captadores. Se suministra con garras de 3 puntos con abrazaderas para saltar la operación de alabeo (alabeo no obligatorio). Rápido de utilizar. Teclado que actúa de mando a distancia encima de cada captador. En el interior de la consola se encuentra un potente ordenador PC, impresora y monitor de TFT de 19".

The **ADM-1408** version with fixed cameras. Equipped with tyre grabbing 3 point clamps to avoid run out compensation (run out compensation when required). Very quick to use. Remote control located on each sensor. The cabinet, houses the PC, the printer and the 19" TFT monitor.

**ADM-1451**  
**Quick Control**  
**Quick Control**



Enganche rápido al elevador. Pivotante para evitar daños en el caso de obstáculo en bajada. El soporte se puede desplazar hacia el exterior 65mm, en el caso de alineación de vehículos muy anchos.

Quick clamp to the lift. Pivoting support to avoid damage with obstacles while lowering. The base of the sensor can be translated outward by 65 mm, in case of extra large vehicles.

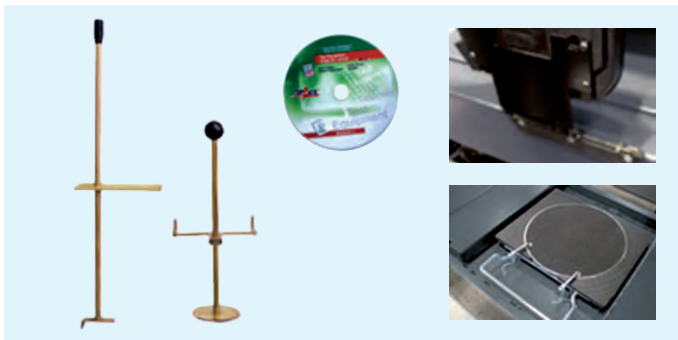
| Datos técnicos<br>Technical data  | Precisión<br>Accuracy | Campo medida<br>Measuring range                             | Campo total medida<br>Total measuring range |
|-----------------------------------|-----------------------|-------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|
| <b>Eje delantero – Front axle</b> |                       |                                                             |                                             |
| Convergencia total                | Total Toe             | ±2'                                                         | ±2°                                         |
| Conver. parcial                   | Partial Toe           | ±1'                                                         | ±1°                                         |
| Ángulo retraso                    | Set-back              | ±2'                                                         | ±2°                                         |
| Ángulo de caída                   | Camber                | ±2'                                                         | ±3°                                         |
| Avance de rueda                   | Caster                | ±5'                                                         | ±10°                                        |
| Avance mangueta                   | King pin              | ±5'                                                         | ±10°                                        |
| <b>Eje trasero – Rear axle</b>    |                       |                                                             |                                             |
| Convergencia                      | Total Toe             | ±2'                                                         | ±2°                                         |
| Conver. parcial                   | Partial Toe           | ±1'                                                         | ±1°                                         |
| Ángulo retraso                    | Set-back              | ±2'                                                         | ±2°                                         |
| Ángulo de caída                   | Camber                | ±2'                                                         | ±3°                                         |
| Ángulo de empuje                  | Thrust angle          | ±2'                                                         | ±2°                                         |
| Medidas                           | Dimensions            | alt. hgt. 1550 mm<br>anch. wid. 800 mm<br>long. len. 780 mm |                                             |

**Dotación de equipo:**

×1 consola con PC, Monitor TFT 19", Teclado, Impresora, ×2 Captadores, ×4 garras y targets, ×1 juego de platos, ×1 Dispositivo bloca volante, ×1 dispositivo bloca freno. ×1 Manual instrucciones en CD.

**Standard equipment:**

×1 Control unit complete with PC, 19" TFT Monitor, Key-board, Printer, ×2 measuring heads, ×4 clamps with targets, ×1 pair of truntables, ×1 Brake pedal depressor. ×1 Steering wheel lock. ×1 CD instruction manual.



**Accesorios opcionales**  
**Optional accesories**

**ADM-1450**  
**Soporte especial para fosos**  
**Two flat supports for pit**

Practico para utilizar en fosos, a través de dos chapas especiales que hacen de base a los captadores. Los captadores se pueden poner y quitar en cualquier momento.

Very practical use on pit, thanks to two flat supports fixed to de floor. Sensors can be removed at any time.

