



# JOSAM play detectors

## Fundamental antes de medir...

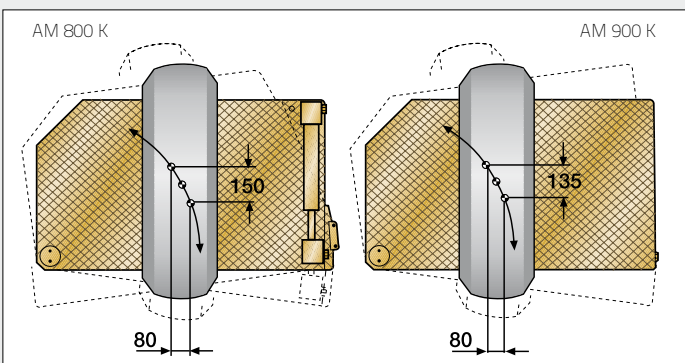


AM 900 K

Detecta holguras y desgastes anormales en la suspensión de ruedas y en el sistema de dirección

Para obtener unos resultados fiables cuando se lleva a cabo la medición de ruedas y ejes en vehículos, es fundamental realizar una comprobación previa para detectar si existe una holgura excesiva.

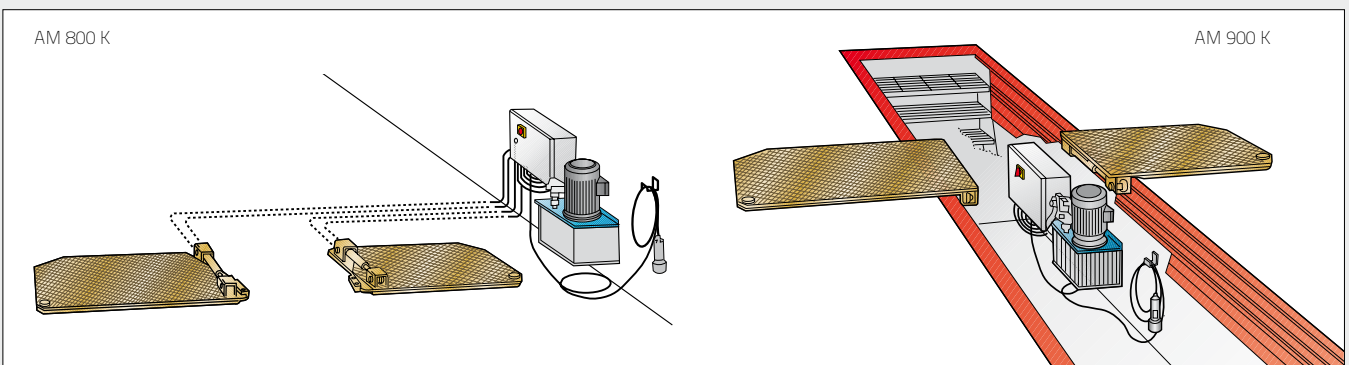
El nuevo Detector de holgura de JOSAM realiza este trabajo en cuestión de minutos.



El diseño del plato permite el movimiento circular por lo que puede detectar la presencia de cualquier holgura en ambas direcciones: radial y axial.

Las ruedas se mueven tanto hacia adelante como hacia atrás y hacia ambos lados.

El detector de holguras es sencillo de instalar y está firmemente fijado por tres tornillos del tipo expansión.



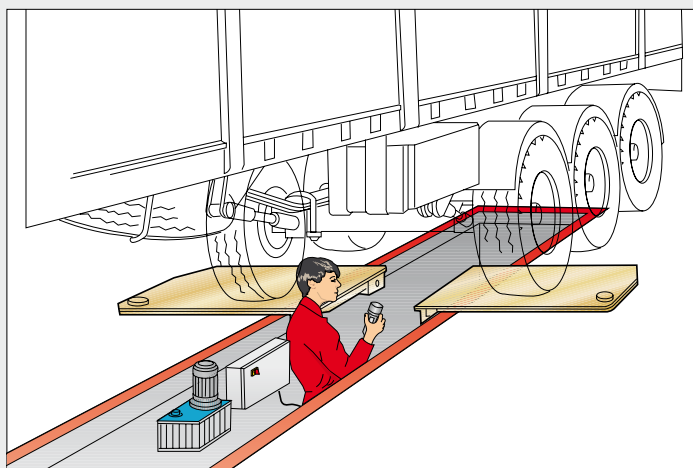
El AM 800 K puede ser instalado directamente sobre el suelo o sobre el foso de servicio.

El AM 900 K, diseñado con sus cilindros hidráulicos orientados hacia abajo, se instala exclusivamente sobre el foso de servicio.

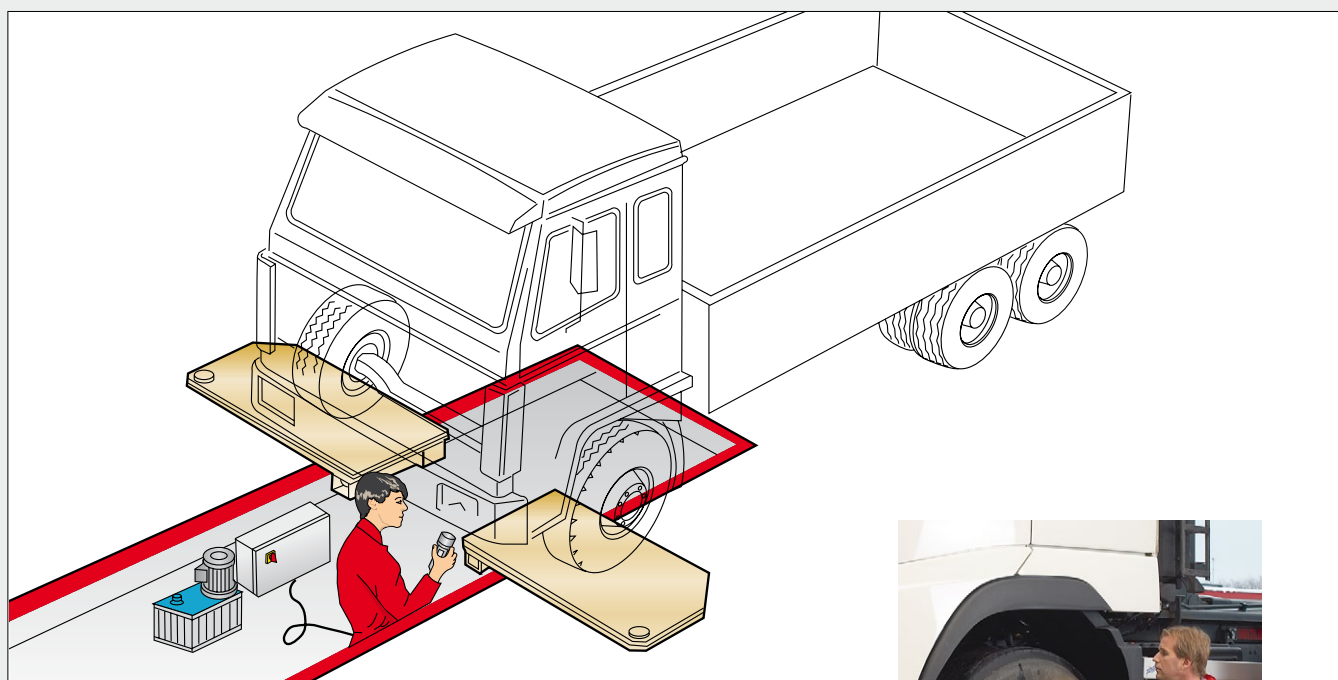
El Detector de holguras puede utilizarse para la comprobación en camiones, semitrailers, trailers, turismos, así como autobuses.

Antes de comprobar las posibles holguras las ruedas del eje a controlar se colocarán en los platos con el freno puesto.

El operario dirigirá el movimiento del plato mediante el mando a distancia. Este mecanismo de control incluye una bombilla halógena que facilita la detección de holguras en la suspensión de las ruedas.



Comprobación de los ejes traseros



Comprobación de los ejes delanteros



Numero de art.	Descripcion
AM 800 K	Detector de holguras para suelo y foso
AM 900 K	Detector de holguras para foso
AM 975 K	Juego de mangueras para Detector de holgura

#### Datos técnicos

Presión máxima de ejes: Carga dinámica 13 Tm. Carga estática 20 Tm

Tensión: 3 x 400 V, 50 Hz. (otras tensiones bajo petición)

Movimiento lateral: ~ 80 mm (AM 800 K) ~ 80 mm (AM 900 K)

Movimiento longitudinal: ~150 mm (AM 800 K) ~135 mm (AM 900 K)

Representante:

Fabricante:



**JOSAM®**

Box 419 ■ SE-701 48 ÖREBRO ■ Suecia  
Tel.: +46 19 30 40 00 ■ Fax +46 19 32 03 16  
E-mail: info@josam.se ■ Internet: www.josam.se