

# ESCON Detector de Holguras

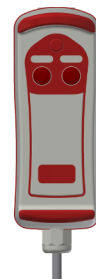
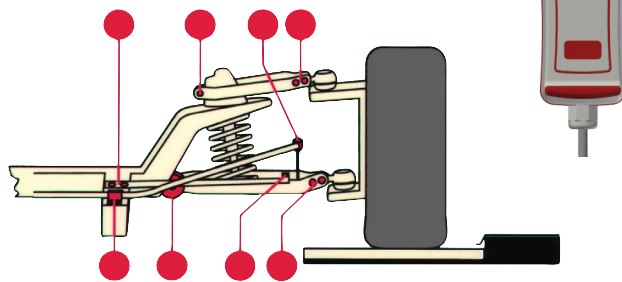
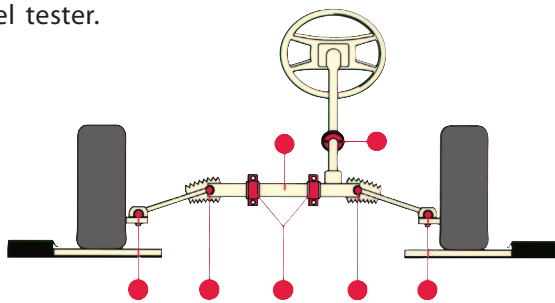
Confiable desde 1988



El **Detector de Holguras ESCON PD2502** está diseñado para chequear rápida y eficientemente todos los componentes de la dirección y suspensión. Sin necesidad de la ayuda de una segunda persona, permite que un técnico rápidamente detecte el juego y desgaste de los componentes de la dirección de turismos y camiones ligeros. Un coche usado a menudo presenta desgaste y roturas en las rótulas, fijaciones, puntos de pivote, tornillos y amortiguadores. La mayoría de los componentes gastados o dañados pueden ser identificados antes de que den problemas.

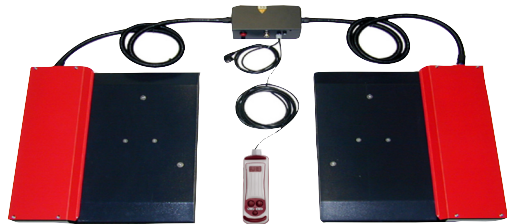
El PD2502 consiste en dos platos neumáticos direccionables, uno para la rueda izquierda y uno para la rueda derecha. Cada plato es movido por dos cilindros neumáticos y puede realizar dos movimientos independientes. Un movimiento empuja las ruedas de atrás hacia adelante. El segundo movimiento empuja las ruedas para los lados izquierdo y derecho con un giro parcial. Sólo con estos dos movimientos usted simula las fuerzas de la carretera que actúan en un giro sobre la suspensión y la dirección.

El juego en los componentes se comprueba visualmente con la lámpara de control de bajo voltaje. Dos interruptores en la lámpara controlan los movimientos de los platos. Una persona puede fácilmente operar el tester.



El modelo de superficie **PD2502E** puede ser montado en cualquier elevador con pasarelas, por ejemplo, un cuatro columnas. La unidad está provista con una lámina antideslizante debajo del chasis y puede ser instalada en el elevador de pasarelas sin fijación. La unidad también puede ser montada en un elevador de tijeras y en un elevador paralelogramo. En el último caso recomendamos unir las pasarelas. El modelo empotrable **PD2502BI** puede ser instalado a ambos lados del foso de inspección. Los equipos funcionan con aire comprimido y requieren conexiones de suministro estándar para la caja de control y la lámpara de inspección.

## PD2502E (p/n 901903, modelo montado en superficie)



### Dimensiones:

Cada unidad (L x A x A): 720 x 600 x 76 mm  
Plato móvil (L x W x H): 545 x 380 x 45 mm

## Vendido en

Holanda  
Alemania  
Bélgica  
Cyprus  
Hungria  
Noruega  
Austria  
Australia  
Suecia  
Finlandia  
Suiza

Los Estados Bálticos

Rumania  
Islandia  
Portugal  
España  
Irlanda

## PD2502BI (p/n 901911, modelo empotrado)



### Dimensiones:

Cada unidad (L x A x A): 590 x 680 x 80 mm  
Plato móvil (L x W): 590 x 680 mm

## Especificaciones

Peso máximo por eje : 2500 kg  
Caja de control : Electroneumático  
Suministro eléctrico : 230 V - 12VA - 50-60 Hz  
Aire comprimido : 5-10 bar  
Fuerza máxima : 4000 N

Las especificaciones técnicas están sujetas a cambios sin previo aviso.

También disponible

Detector de Holguras Hidráulica  
Modelo PD2600

Equipo de diagnostico para especialistas!

altesco

Altus-Escon-Company B.V.  
Drachmeweg 26  
NL-2153PA Nieuw-Vennep  
Los Paisos-Bajos

Certificado: ISO 9001  
www.escon-test.com  
sales@escon-test.com  
+31 (0)88 258 37 00

