

ESCON Detector de Holguras



El detector de holguras hidráulico ESCON PD2600 está diseñado para checar rápida y eficientemente todos los componentes de la dirección y suspensión. 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 desgastes 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 causar problemas.

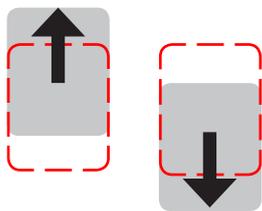
El PD2600 Series consiste en una unidad de poder hidráulica, una lámpara de control (con cable de conexión o sin cables), un auxiliar de freno y dos plataformas, uno para la rueda izquierda y otro para la rueda derecha. **La altura de las plataformas es de tan solo 60 mm.** El modelo superficial **SM** puede ser instalado en el suelo o en cualquier elevador con pasarelas conveniente, por ejemplo, un elevador de cuatro columnas. El modelo empotrable **FM** puede ser instalado a ambos lados del foso de inspección o puede integrarse a un elevador de 4 columnas conveniente.

Cada plataforma es accionada por dos cilindros hidráulicos. Cuatro modelos se encuentran disponibles en ambas versiones SM y FM; el **PD2610**, el **PD2615**, el **PD2620** y el **PD2630**. El número del modelo determina los posibles movimientos de las plataformas, así como el tipo de la lámpara de control a proveer. No se requieren bastidores de piso para su fijación. El juego y desgaste en los componentes es controlado visualmente con la lámpara de control. Al presionar un botón en la lámpara de control se activa un movimiento de las placas en la dirección indicada. Las plataformas paran cuando el botón deja de ser presionado.

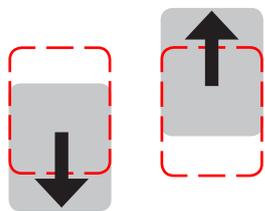
Cumple la
UE Directiva
2014/45/EU

Movimientos PD2610 & PD2615

movimiento
hacia adelante



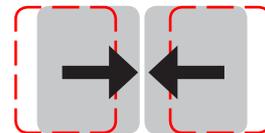
movimiento
hacia atrás



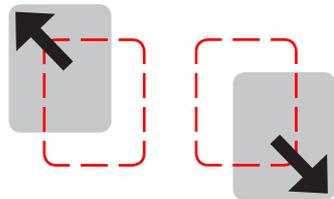
movimiento
a la izquierda



movimiento
a la derecha



movimiento
diagonal



PD2615-PD2630
lámpara (sin cables RF)

El movimiento diagonal se activa cuando se presiona el botón de movimiento hacia adelante o hacia atrás simultáneamente con el botón de movimiento a la izquierda o derecha.

Movimientos PD2620 & PD2630

guala al PD2610 & PD2615 +

- € Movimientos anti-fase
- € Modo automático
- € Movimientos independientes de las plataformas izquierda & derecha



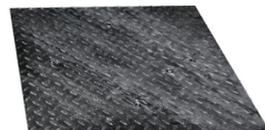
PD2610 lámpara
(cable)



PD2620 lámpara
(cable)



FM



Especificaciones

- Operación: *Electro-hidráulica*
- Carga máxima por eje / rueda: 3 t / 1,5 t
- Presión de operación: 175 bar
- Fuerza máxima: 8 kN
- Movimiento longitudinal / transversal: 50 mm



Auxiliar de freno

- Velocidad de prueba: 60 mm/seg
- Longitud de cable: 6,5 m (PD2610, PD2620)
- Dimensiones plataformas SM: 740 x 580 x 60 mm (L x A x A)
- Dimensiones plataformas FM: 690 x 700 x 60 mm (L x A x A)
- Motor: 1,5 kW, trifásico+N+E 400V / 50Hz

Las especificaciones técnicas están sujetas a cambios sin previo aviso.

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

