

# Testmaster APT4F

Probador de juego de eje para reparación y mantenimiento, equipo de prueba, inspección general

---



## Descripción

El dispositivo se utiliza para detectar el eje suelto o desgastado y las partes de la dirección. Las potentes placas de prueba accionadas hidráulicamente se mueven entre sí en sentido transversal y longitudinal

Las placas de ensayo se mueven flotantes y por lo tanto no necesitan rieles de guía. Esto permite un diseño plano extremo y una instalación superficial con una altura de 55 mm. La mecánica también se puede instalar a nivel del piso en los huecos.

Las placas de prueba galvanizadas se mueven sobre cojinetes Teflon sin mantenimiento y sin desgaste. La caja de control, con interruptor principal, se monta en el agregado hidráulico.

## Datos técnicos

Eje de carga	4.000 kg
Movimiento de la placa	50 mm transversal y longitudinal
Motor de la bomba que rating	2.2 kW
Empuje por placa	7 kN
Velocidad de empuje	6 cm / seg.
Presión hidráulica	145 bar
Aceite hidráulico / cantidad	HLP 46/15 l
Protección contra fusibles	16 Un inerte
Conexión eléctrica	3 x 400 V, N, PE 50 Hz
Placa de prueba de dimensiones	550 x 550 x 8 mm
Dimensiones bastidor (L x L x H) mm	600 x 600 x 47 mm

## Versiones

- Dos unidades de tierra con cilindros hidráulicos para movimiento flotante transversal y longitudinal
- Placas de prueba galvanizadas en diapositivas de teflón sin mantenimiento y sin desgaste
- Potente agregado hidráulico con caja de control, interruptor principal y elementos de mando
- Cable de control remoto, con interruptores de balancín y cable de 12m

## Opciones

- Lámpara de cable con interruptor basculante
- Radio control remoto con lámpara de mano
- Movimiento automático de placas
- Mangueras hidráulicas
- Ropa agregada
- Cubierta de manguera de metal
- Ramp-on y ramp-down rampas para la instalación de desbordamiento
- Marco de la base
- Cubierta para mangueras para instalación básica