

BANCO PROBADOR DE BOMBAS CONVENCIONALES (BC-12PSB)



Introducción:

El Banco de pruebas de inyección de combustible diésel de la serie 12PSB es el diseño que el cliente requiere. Esta serie de banco de prueba, incluyen el modelo más popular: 12PSB-III, 12PSB-IV, adopta alta calidad de frecuencia conversando dispositivo, y tiene características de alta fiabilidad, nivel de ruido muy bajo, ahorro de energía, alto salida de torsión, función auto-protección perfecta y fácil de operar.

FUNCIÓN PRINCIPAL:

1. Medida de entrega de cada cilindro en cualquier velocidad.

2. Punto de prueba y el intervalo de ángulo del suministro de petróleo de la bomba de inyección.
3. Control y ajuste el regulador mecánico.
4. Control y ajuste de la bomba del distribuidor.
5. Experimenta y ajusta el comportamiento de la sobrecarga y compensatorias.
6. Medida del retorno del petróleo de la distribución a bomba.
7. Prueba de la válvula electromagnética de la bomba de distribución. (12V/24V)
8. Medida de la presión interna de la bomba de distribución.
9. Control del ángulo de avance del dispositivo de avance. (Sólo para 12PSB-IV)
10. Control del sellado del cuerpo de bomba de inyección.
11. Instale el tubo de suministro de petróleo para comprobar auto-succión en el suministro de la bomba de petróleo (incluyendo la bomba de VE.)

Características Técnicas

TIPO	CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	POTENCIA DE SALIDA (KW)
12PSB-III/IV	<ol style="list-style-type: none"> 1. 12 Cilindros de prueba. 2. 0-4000 RPM. 3. Diez velocidades preseleccionadas. 4. Con Potencia de alimentación de 12v/24v DC. 5. Pantalla digital para el conteo de los tiempos del petróleo. 6. Pantalla digital de temperatura. 7. Con el suministro de aire. 8. Medida de la distribución de retorno de la bomba del petróleo. 9. Medir el flujo de aceite de las bombas de VE. 10. Medir la presión interna de la bomba de VE. 	<p>5.5</p> <p>7.5</p> <p>11</p> <p>15</p> <p>18.5</p>