

Banco de Prueba Bomba Inyección de Combustible Diesel

NT3000 Banco de Prueba(Controlador de Computadora)

Foto	Descripción
	<p>Color Básico: Verde, Azul 12 Cilindros</p> 

Introducción

NT3000 es un tipo de banco de pruebas de bombas de inyección de combustible que adopta una PC industrial con CRT de color, es la producción recientemente investigada para la dirección de alta potencia y seguridad para el medio ambiente. Tiene una interfaz hombre-máquina, control digital de rpm, temperatura, presión, parámetros técnicos de la bomba de combustible diesel, etc., y al ritmo de la impresión. Funciona de forma fácil y rápida, es realmente un diálogo hombre-máquina. Este banco de pruebas de la serie adopta un dispositivo de conversación de frecuencia de alta calidad y una cama de tamaño de cena con base de hierro fundido, y sus características distintivas son carácter altamente estable, alta confiabilidad, ruido ultra bajo, función de protección automática perfecta, etc. Es avanzado productos.

Banco de Prueba Bomba Inyección de Combustible Diesel

Funciones Principales

1. Medida de la entrega de cada cilindro a cualquier velocidad.
2. Punto de prueba y ángulo de intervalo del suministro de aceite de la bomba de inyección.
3. Comprobación y ajuste del gobernador mecánico.
4. Comprobación y ajuste de la bomba distribuidora.
5. Experimentación y ajuste de comportamiento del dispositivo de sobrealimentación y compensación.
6. Medida del retorno de aceite de la bomba distribuidora.
7. Prueba de la válvula electromagnética de la bomba distribuidora. (12V / 24V)
8. Medida de la presión interna de la bomba distribuidora.
9. Comprobación del ángulo de avance del dispositivo de avance (bajo pedido)
10. Comprobación del sellado del cuerpo de la bomba de inyección.
11. Instale el tubo de suministro de aceite de autoaspiración que puede verificar en la bomba de suministro de aceite (incluida la bomba VE).
12. Comprobación del recorrido de carrera.
13. Lubricar con aceite. (bajo pedido).
14. Base de hierro fundido. (bajo pedido).
15. Enfriador foced. (bajo pedido).

Parámetros Técnicos

Especificaciones		
NO.	Items	Datos
1	Potencia de salida del motor principal (kw)	5.5/7.5
2	Convertidor de frecuencia	JIDIAN
3	Conteo de golpes (rpm)	0-9999
4	Inyectores estándar	ZS12SJ1
5	Potencia del motor de la bomba de combustible (kw)	0.75
6	Alcance de la velocidad de rotación (rev/m)	0~4000
7	Numero de Cilindros	12
8	Altura del centro del eje principal (mm)	125
9	Precisión de aceite de filtro del banco de pruebas (μ)	4.5~5.5
10	Volumen de cilindro volumétrico grande y pequeño(ml)	150 / 45
11	Volumen del tanque de combustible (L)	60

Banco de Prueba Bomba Inyección de Combustible Diesel

12	Fuente de alimentación DC	12/24V
----	---------------------------	--------

Especificaciones		
NO.	Items	Datos
13	Motor de la bomba de alimentación (Kw)	1.1
14	Presión baja de aceite combustible (Mpa)	0~0.4
15	Presión alta de aceite combustible (Mpa)	0~4
16	Manómetro para bomba VE (Mpa)	0-1.6
17	Manómetro para bomba VE (Mpa)	0-0.16
18	Control de temperatura del combustible (°C)	40±2
19	Inercia del volante (kg*m)	0.8~0.9
20	Alcance de la carrera de la barra de la rejilla (mm)	0~25
21	Rango de medición del medidor de flujo (L/m)	10~100
22	Fuente eléctrica DC (V)	12/24
23	Presión positiva del suministro de aire (Mpa)/Horario	0~0.3
24	Presión negativa del suministro de aire (Mpa)/Antihorario	-0.03~0
25	Dimensión de embalaje (LxWxH (m))	2.1x1.1x1.72
26	Peso bruto del banco de pruebas (kg)	750-900

Lista De Empaque

Los accesorios y las piezas principales de la máquina se empaquetan en una caja de accesorios