

CFH10R

Centrifuga para petróleos



Las centrifugas para petróleo están diseñadas para la determinación de agua y depósitos en petróleo crudo. Utiliza la separación centrífuga para determinar la cantidad de agua y depósitos en petróleo crudo. Es el equipo ideal para determinar la humedad en la industria de exploración petrolera e instituto de investigación.

Características

1. Controlado por microordenador con panel de fácil manejo y doble pantalla LED y LCD. control de marcha por velocidad o RCF.
2. Accionado por el motor libre de mantenimiento de alta frecuencia
3. El exclusivo sistema de amortiguación y el compresor sin CFC se combinan para garantizar una pequeña vibración y un bajo nivel de ruido.
4. Cuerpo y cámara de la centrifuga fabricado en acero inoxidable para una fácil limpieza y durabilidad.

5. Cuenta con detección de sobretemperatura, detección de sobrevelocidad, sistema de bloqueo de la tapa, protección contra desequilibrios y cálculo de la vida útil de la unidad y los rotores.
6. El preenfriamiento enfría la cámara rápidamente. 10 velocidades de aceleración/frenado preestablecidas, o su entrada directa de tiempo
7. asegura la mejor separación incluso para las muestras más delicadas.
8. La función de memoria permite almacenar hasta 40 ciclos para separaciones repetitivas.
9. Función Hold on para centrifugaciones cortas y rápidas.

Especificaciones técnicas

Modelo	CFH10R
Velocidad máx. (R / min)	10.000
Max. RCF (x g)	18300
Max. Capacidad (ml)	6000
Control	Microprocesador
Drive	Motor de conversión de frecuencia de CA con gran par
Aceleración / desaceleración	10/10
Programabilidad	40 programas
Refrigeración	Sistema de refrigeración medioambiental sin CFC con refrigerante R404a
Rango de velocidad (r / min)	100-10000
Precisión velocidad (r / min)	± 20
Rango de ajuste Temp (° C)	-20 a +40
Precisión Temp e control (° C)	± 1
Rango temporizador	0-99: 59: 59
Ruido (dB)	≤ 65
Fuente de alimentación V (Hz)	220/110 (50/60), 35A, trifásica
Dimensiones mm	820 x 710x1150 Alto x Ancho x Profundidad
Centrífuga refrigerada de uso general de pie, sin rotor	

Rotores disponibles

Tipo de rotor	Rotor No.	Max. Capacidad (lugar x ml)	Máx. Velocidad (rpm)	Máx. RCF (xg)	Tamaño del tubo (rango, ml)
Rotor de ángulo fijo	1	6 x 300	10000	18300	0.2-300
Rotor de ángulo fijo	2	6 x 500	8000	11680	0.2-500
	3	6 x 1000	7200	12166	0.2-1000
Rotor de ángulo fijo	4	6 x 1000	4200	5100	5-1000
Rotor giratorio	5	4 x 1000	4200	4430	5-1000



Rotor angular de alta velocidad 6 x 300ml