Lectores automáticos de microplacas MULTISKAN FC y SKYHIGH

thermo scientific

MULTISKAN FC

- Fotómetro de filtros para microplacas de 96 pocillos (FC) o placas de 96 y 384 pocillos (FC Incubador)
- Puede controlarse de forma independiente o mediante el software SkanIt® con interfaz multilingüe
- Los resultados pueden guardarse en una memoria USB
- Sesiones preconfiguradas para el software SkanIt® descargables por Internet para los análisis más frecuentes
- Equipado con un agitador y un incubador opcional, puede adaptarse a una amplia variedad de aplicaciones fotométricas, como mediciones de punto final, mediciones de longitud de onda dual, análisis cinéticos, etc
- Amplia gama espectral 340 - 850 nm
- Agitación, incubación (opcional)
- Lectura de placas de 96 pocillos en 6 segundos
- Compatible con robótica



MULTISKAN FC

MULTISKAN SKYHIGH

Espectrofotómetro UV-visible con monocromador

- Para microplacas de 6, 12, 24, 48, 96 y 384 pocillos con o sin tapa y para cubeta
- Lectura de placas de 96 pocillos en menos de 6 segundos y placas de 384 pocillos en menos de 10 segundos
- Amplia gama espectral 200 - 1000 nm
- Velocidad de agitación seleccionable
- Puede controlarse de forma independiente o mediante el software SkanIt® con interfaz multilingüe (9 idiomas)
- Grabación y transferencia de datos a una memoria USB
- Compatible placa µDrop para ensayos de ADN, ARN y proteínas para hasta 16 muestras de 2 µl (Modelos específicos 229255 y 229256)
- Modo de espera automático del dispositivo
- Gran pantalla táctil en color (según modelo)
- Consumo reducido de energía
- Compatible con robótica



MULTISKAN SKYHIGH

Visiten nuestras WEB

Modelo	MULTISKAN FC		MULTISKAN SKYHIGH				
	Sin incubador	Con incubador	Para microplacas sin pantalla	Para microplacas con pantalla táctil	Para microplacas y portacubetas con pantalla táctil	Para microplacas y placa µdrop, con pantalla táctil	Para microplacas, portacubetas y placa µdrop con pantalla táctil
Fuente de luz	Lámpara 6V/10W		Lámpara Flash Xenon				
Espectro	340 - 850 nm		200 - 1000 nm				
Filtros incluidos (rueda de filtros 8 posiciones)	405 nm, 450 nm y 620 nm		-				
Agitación	Lineal ajustable a 3 velocidades: lenta, media y rápida		Lineal				
Compatibilidad robótica	Sí						
Pantalla y teclado	-		Pantalla táctil o sin pantalla para control por ordenador con el software Skanit				
Memoria interna	Al menos 100 protocolos y 100 resultados		NC				
Tipo de impresora externa	HP PCL5		-				
Comunicación	Conexión a PC, grabación llave USB, impresora puerto USB		1 puerto USB B para ordenador, 1 puerto Ethernet, 3 puertos USB A para dispositivos (periférico USB y dongle Wi-Fi)				
Versión incubador	De ambiente + 4 °C a + 50 °C (opcional)		De ambiente + 4 °C a + 45 °C				
Alimentación eléctrica	100 - 240 V (50/60 Hz)						
Consumo de energía	Max. 100 W		-				
Dim. Al x L X P (mm)	210 x 290 x 400		265 x 295 x 445				
Peso (kg)	8,5		10,8				
Ref.	**047961**	**047965**	**229254**	**229251**	**229252**	**229255**	**229256**
€	**NC -**	**NC -**	**NC -**	**NC -**	**NC -**	**NC -**	**NC -**

Filtros adicionales disponibles. Consultar.

Accesorios

Ref.	Descripción	€
047920	Placa de verificación Multiskan FC	**NC -**
228536	Placa de verificación Multiskan GO	**NC -**
228466	Placa µDrop	**NC -**

Astucia

Ver placas UV en pág. 337

Precios indicativos. No incluyen IVA. Visiten nuestras WEB