

Sistema de Pipeteo Automático y Set de Extracción

CyBio Felix



desde 1967
AVÁNTIKA

www.avantika.com.co/tienda – ventas@avantika.com.co – cotizaciones@avantika.com.co

3015491549



Sistema de Pipeteo Multicanal Automático y Set de Extracción

CyBio FeliX

CyBio FeliX es un robot de pipeteo multicanal flexible y totalmente automático. El sistema modular consta de una unidad básica, con un exclusivo sistema de plataforma de dos niveles y cabezales de pipeteo fáciles de cambiar. Los cabezales de pipeteo pueden cambiar automáticamente entre diferentes cargadores de puntas de pipeta, herramientas de pipeteo y otros instrumentos (como pinzas). También están disponibles accesorios adicionales como estaciones de lavado de puntas, depósitos, etc.

- ✓ Diseño único y compacto con 12 posiciones en 2 niveles.
- ✓ Sistema autónomo cerrado, opcionalmente sin carcasa para un trabajo de flujo laminar y para integración en sistemas de automatización.
- ✓ Sistema de pipeteo flexible para operaciones de 1 - 384 canales con cabezales de pipeteo intercambiables y un cambio automático de adaptadores de manejo de líquidos.

Referencia	Descripción
OL5015-24-100	Unidad CyBio FeliX Basic con carcasa
	Unidad CyBio FeliX Basic con carcasa, excluyendo cabeza de pipeteo, adaptadores de manejo de líquidos y PC, incluye software CyBio Composer
OL5015-24-100	Set de extracción CyBio FeliX
	Conjunto de accesorios para aislamiento de ácido nucleico utilizando CyBio FeliX y kits automatizados de extracción de ácido nucleico de Analytik Jena
	<i>El set incluye Application Studio CyBio FeliX eXtract con scripts listos para usar y los siguientes componentes de hardware:</i>
	1x CyBio Head R 6/1000 ul, incl. Cover Magazin
	3x Magazin de 96 canales; Cabeza R 96/1000 ul
	3x soporte; 97 mm de altura
	1x adaptador de 8 canales; Cabeza R 96/1000 ul, incl. Soporte (37 mm de altura)
	1x Pinza CyBio FeliX, incl. Soporte (37 mm de altura)
	1x Magnetadapter Magnum FLX mejorado
	1x BioShake 3000-T Elm, incl. Adaptador para placas de pozos profundos
	1x caja de desperdicios
	1x herramienta de transferencia de punta 96/1000 ul
	1x Rack de puntas 96/1000 ul
	Accesorios de control (cable, concentrador USB, adaptador)



Información Pipeteador Multicana Automático OL5015-24-100

Peso	Aproximadamente 50 Kg (Sin el cabezal de pipeteo)
Posiciones por piso	12
Canales de pipeteado	1 – 384
Puntas de pipeteado	Puntas desechables
Formato de placas	24, 96, 384
Tubos	0.2 ml – 5.0 ml
Área (Ancho x Profundo)	650 x 450 mm
Alto	698 mm
Rango de volumen	1 μ l – 1000 μ l

[Video](#)

