



DISEÑADO PARA
DAR RESULTADOS

iRoll PR35

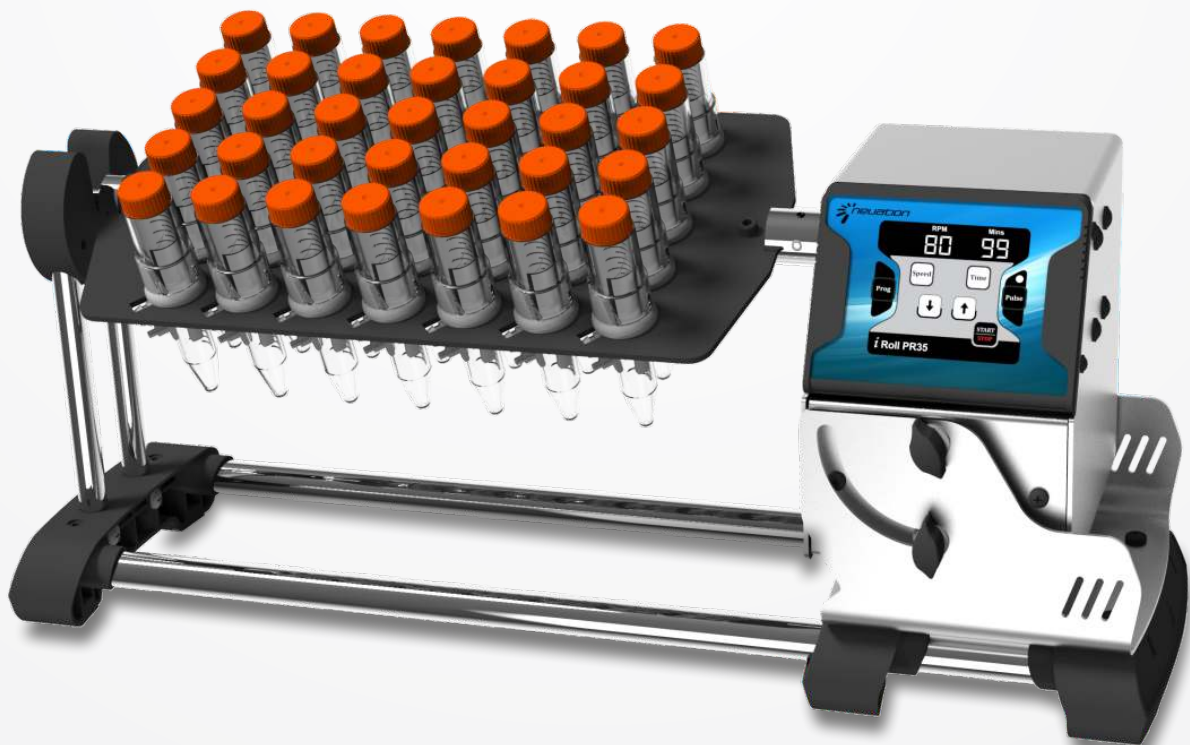
(Agitador Giratorio De Placa Digital)

iRoll PR35

(Agitador Giratorio De Placa Digital)

Los Agitadores Giratorios de Placas Digitales son una parte esencial de cualquier instalación de laboratorio. La utilidad de estos dispositivos depende de su rendimiento y fiabilidad que, lamentablemente, falta en muchos que existen en el mercado. La mayoría de estos dispositivos vienen con componentes internos deficientes, especialmente el motor, lo que lleva a problemas de rendimiento ya que el motor no es capaz de proporcionar el nivel de mezcla requerido.

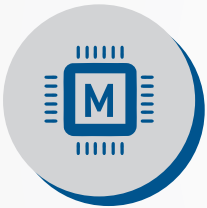
Neuation, con un departamento dedicado a la investigación y el desarrollo, invierte considerablemente en investigar sobre las necesidades, comentarios y requisitos de los clientes para diseñar y desarrollar un dispositivo que satisfaga las expectativas de los usuarios. Con componentes internos de calidad que incluyen un potente motor de corriente continua sin escobillas y sin mantenimiento, y características líderes en su clase como el modo de potencia intermitente, la función de programación del usuario, el modo de pulso, etc. El iRoll PR35 de Neuation ofrece un rendimiento excepcional y una completa fiabilidad.



Características del producto



Motor de corriente continua sin escobillas (BLDC) para una larga duración y libre de mantenimiento.



Rotador de placas controlado por microprocesador para un rendimiento inteligente, con función de memoria de última ejecución.

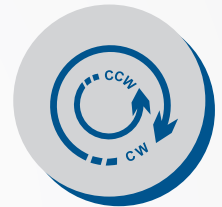


Velocidad configurable de 10-80 RPM con incrementos y precisión de +/- 1 RPM.



Tiempo configurable de 1 a 99 minutos y con un modo infinito

El Modo de Pulso permite una mezcla eficiente con movimiento alternativo en sentido horario y antihorario con paradas de 2 segundos para una mezcla completa.



Pantalla Digital dedicada para mostrar varios parámetros



La función programable permite al usuario configurar hasta 9 programas definidos



Autoencendido en caso de corte de corriente donde el equipo se enciende automáticamente y funciona durante el tiempo restante.



Características del producto



Desmontaje / Instalación de rodillos sin herramientas para facilitar el reemplazo y la limpieza



Dispositivo seguro de bajo voltaje

Múltiples opciones de placas para una flexibilidad sin fin. El equipo incluye una placa de disco (según elección)



16 tubos x 50 ml



35 tubos x 15 ml



55 tubos x 2 ml



Especificaciones

Especificaciones	iRoll PR35
Capacity (supplied with any one chosen disc plate)	16 tubes x 50 ml, 35 tubes x 15 ml, 55 tubes x 2 ml
Programmable Mode	Yes. User can set and save upto 9 User-Defined programs
Variable Speed	10-80 RPM
Run Time	1-99 mins & infinite
Motor Type	BLDC motor
Pulse Mode	Yes. Alternating clockwise and anticlockwise motion with 2 sec stops for better and thorough mixing.
Weight (Capacity)	1.5 kg
Digital Display	Yes
Input Voltage	24V
Dimension (W x D x H)	540 x 274 x 186 mm
Protection class	IP 21

Información de pedido

iRoll PR35		
Product Name	Cat #	Details
iRoll PR35	PR01-1100 EU/UK/AU/US	50ml plate rotator
iRoll PR35	PR01-1200 EU/UK/AU/US	15ml plate rotator
iRoll PR35	PR01-1300 EU/UK/AU/US	2ml plate rotator

Accessories		
Part Name	Cat #	Details
Plate	PR01-P1	50 ml Plate attachment with clamps
Plate	PR01-P2	15 ml Plate attachment with clamps
Plate	PR01-P3	2 ml Plate attachment with clamps
Clamp	PR01-C50	50ml clamp
Clamp	PR01-C15	15ml clamp
Clamp	PR01-C5	2ml clamp
Front Nut	PR01-N1	-
Power Adaptor	PR01-A1	-

NEUATION
TECHNOLOGIES
www.neuation.com

AN ISO 9001 : 2015 & ISO 13485 : 2016 CERTIFIED MFG. COMPANY

*We also execute OEM projects. Specifications can be changed without notice for quality improvement.