



CIENTÍFICA PERUANA
Corporación Científica del Perú

CATÁLOGO DE PRODUCTOS

CENTRÍFUGAS

Equipos especializados para laboratorio



Dynamica

CENTRÍFUGAS

En **Científica Peruana** comercializamos y somos distribuidores oficiales de **CENTRIFUGAS** de laboratorio de la marca **DYNAMICA**, marca con presencia mundial que desarrolla y produce equipos de laboratorio para laboratorios de investigación, calidad, servicios analíticos entre otros.

Las centrifugas de laboratorio son equipos imprescindibles en laboratorios biológicos, ambientales, alimenticios, farmacéuticos y cosméticos, exigiendo características propias según sus necesidades.

Las centrifugas DYNAMICA, cuenta con amplia variedad de opciones según las necesidades del usuario, tomándose en consideración principalmente el volumen de las muestras a centrifugar, la velocidad, y la necesidad de la refrigeración.

Las centrifugas DYNAMICA se dividen en 3 categorías: **Microcentrifugas, Centrifugas Versátiles y Centrifugas de Alta Velocidad.**

CENTRÍFUGAS

Microcentrífugas:

Las centrifugas Velocity 15 Pro/15R Pro son centrifugas robustas de laboratorio, ideal para volúmenes de tubos de PCR hasta tubos de 5mL de capacidad. Alcanza una velocidad máxima de 15 000 RPM y tiene versión sin refrigeración y otra refrigerada.

Centrifugas Versátiles

Las centrifugas Velocity 14 Pro/14R PRO/ 18R PRO son centrifugas robustas de laboratorio. Permiten un trabajo versátil debido a la disponibilidad de rotores que permite trabajar con volúmenes pequeños hasta volúmenes de 50 mL. Estas centrifugas tienen un modelo que alcanza los 14 000 RPM en su versión refrigerada (14R PRO) y no refrigerada (14R), así como otro modelo que alcanza hasta los 18 000 RPM con refrigeración (18R PRO).

Centrífugas de Alta Velocidad

Las centrifugas Velocity 30R PRO son centrifugas robustas de laboratorio. Permiten trabajar con altas velocidades de hasta 30 000 RPM, volúmenes mayores de hasta 250 mL y cuenta con refrigeración.

CENTRÍFUGAS VERSÁTILES



Dynamica

CENTRÍFUGAS

versátiles

El Velocity 14R Pro protege su muestra mediante refrigeración. Tiene un tamaño compacto y ofrece la flexibilidad de alternar entre centrifugación de micro volumen y centrifugación de volumen medio a una impresionante velocidad máxima de 14 000 RPM/21 780 x gramo. Mientras que las centrífugas Velocity 14 Pro cuentan con un tamaño compacto y brindan la flexibilidad de alternar entre la centrifugación de micro volumen y la centrifugación de volumen medio a una impresionante velocidad máxima de 14 000 RPM/21 780xg. La Velocity 18R Pro ofrece una capacidad excepcional (36 x 15 ml, 16 x 50 ml), centrifugación refrigerada con una impresionante velocidad máxima de 18 000 RPM (30 318 x gramo).



MODELO	VELOCITY 14 Pro	VELOCITY 14R Pro	VELOCITY 18R Pro
Capacidad	6x50 ml (FA15C / FA15G)		4 x 300 ml (SW5L)
Velocidad máxima	14000rpm		18,000 rpm
RCF máxima	21,780 x g		30,318 x g
Unidad de acondicionamiento	Motor CC sin escobillas		Motor de inducción invertido
Refrigerado	No	Si	R134a
Rango de control de velocidad	NA		300RPM a 18,000RPM (Incrementos de 100rpm)
Rango de temperatura	No	-20°C a +40°C	-20°C a +40°C en pasos de 1°C
Memoria de programa		9 Programas	
Modo de aceleración/desaceleración	1-9 etapas		1-9 etapas / 0-9 etapas
Temporizador	Tiempo de ejecución de 1 min a 99 horas 59 min. o función HOLD		
Monitor	NA		LCD Retroiluminada
Nivel de ruido	NA		Nivel de ruido ≤ 58 dB
Poder principal	220V, 60Hz		
Peso	36kg	16kg	730 x 610 x 380 mm
Dimensiones	290X580X270mm	290X350X270mm	100 kg



CIENTÍFICA PERUANA
Corporación Científica del Perú

CENTRÍFUGAS

versátiles

Rotores basculantes

Serie 321		Capacidad	Legibilidad	Cant. Tubos
V18PRO	SW5	4800	250ml	1x4
		3000	5ml	7x4
		3000	10ml	7x4
		3000	10ml	7x4
		4800	15ml	7x4
		4800	15ml	3x4
		4800	50ml	4x4
		4800	15ml	4x4
		4800	50ml	1x4
		4800	50ml	1x4
		4800	300ml	1x4
	SW5L	4200	15ml	9x4
			50ml	4x4
			250ml	1x4
			275ml	1x4
			2ml	15x4
			5ml	15x4
			8ml	14x4
			15ml	9x4
	SW5MP	4800	96microplacas	1x2
96 placa de pozo profundo			1x2	
V14/14RPRO	SW4C	400	5ml	1x4



CENTRÍFUGAS

versátiles

Rotor angular

MODELO	ROTOR	RPM	VOL. TUBO	CANT. TUBOS			
	FA188	1800	15/2ml	18			
			0.5ml				
			0.2ml				
	FA18C	1800	10ml	10			
			FA15A		15000/14000	15/2ml	24
						0.2ml	
V14/V14RPRO	VA18RPRO	15000/12000	0.5ml	4			
			FA15B		50ml		
					15ml		
	FA15C	15000/12000	15ml	6			
			50ml				
			15ml				
	FA15D	15000	15ml	4			
			50ml				
			80ml				
V14/V14RPRO	VA18RPRO	15000/14000	5ml	12			
			FA15F		15000/14000	5ml	
						16	
	FA15G	15000/12000	50ml	6			
			15m				
			15ml				
	FA15H	15000	50ml	6			
			FA15K		15000	5ml	
						20	
	FA15L	15000	15/2ml	30			
			FA14C		14000	50ml	
						15ml	
V14/VA14RPRO	V18RPRO	14000	15ml	4			
			0.2ml				
			48				
V14/V14RPRO	FA14E	14000	15/2ml	48			
			FA12A		12000	0.2ml	
						48	
	FA12B	12000	15/2ml	48			
			FA10B		10000	50ml	
						6	
	FA5A	5600	15ml	12			
			15ml				

NUESTROS PRODUCTOS

CUENTAN CON GARANTÍA Y RESPALDO A NIVEL LOCAL E INTERNACIONAL



SOPORTE TÉCNICO

Excelentes profesionales al servicio de tus equipos.
Instalación, mantenimiento preventivo y correctivo.



RESPALDO DE MARCA

Distribución oficial de la marca Dinamica, asistencia y garantía de casa matriz.
Disponible en Arequipa.



ASESORÍA CONSTANTE

Asistencia personalizada, siempre a tu servicio, dispuestos a resolver tus dudas en todo momento.

COMUNÍCATE

SOLICITA UNA COTIZACIÓN E INFORMATE SOBRE NUESTRO PRODUCTOS

 (+54) 61 48 38

 937 038 347

 ventas@cientificaperuana.com

 Dirección: Calle Tupac Amaru 511. Mariano Melgar

 www.cientificaperuana.com

REDES SOCIALES

