



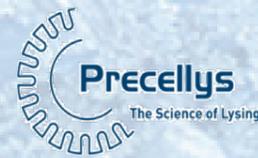
PURIFICACIÓN ARN

# **BIOLOGÍA MOLECULAR**



# Precellys® EVOLUTION TOUCH

Homegenizador bead-beating con las mejores prestaciones



## Características técnicas:

- ✓ **CAPACIDAD:**  
de 1 a 24 tubos de 2mL/0,5mL  
de 1 a 12 tubos de 7mL  
de 1 a 6 tubos de 15mL  
de 8 a 96 microtubos de 300µL  
de 1 a 6 tubos de metal
- ✓ **RANGO DE VELOCIDAD:**  
4.500 rpm a 10.000 rpm (en incrementos de 100)
- ✓ **PROGRAMAS:** Ilimitados
- ✓ **NÚMERO DE CICLOS:** hasta 10
- ✓ **TIEMPO DE CICLO:** hasta 90s
- ✓ **PAUSA ENTRE LOS CICLOS:** 120s
- ✓ **TAMAÑO:**  
378 x 515 x 400 mm (Largo x Ancho x Alto)  
632mm (con la tapa abierta)
- ✓ **PESO:** 27,2 kg



Equipo disponible para demo

## Potente - Robusto - Versatil:

El calor puede provocar la degradación del ARN. La homogeneización con microesferas puede generar calor mecánico, por lo que la temperatura de la muestra durante la homogeneización debe controlarse lo máximo posible. Para abordar este desafío utiliza la potencia de Precellys con sus tubos de acero inoxidable, reutilizables y autoclavables.

## Cryolys evolution:

Además, Bertin Technologies ha desarrollado el módulo Cryolys, un sistema de enfriamiento automatizado que permite mantener a 4°C la temperatura de su muestra durante todo el proceso de homogeneización.

**Introduce tu muestra en N2 líquido y pulveriza cualquier tejido sin riesgo**



### PROMO 1

Precellys Evolution  
+ 12 tubos metal de 2 ml  
+ 500 g beads de acero



### PROMO 2

Precellys Evolution  
+ 6 tubos metal de 7 ml  
+ cabezal especial  
+ 500 g beads de acero

# Genepure Pro 32T

CE IVD

Sistema automático de purificación de ácidos nucleicos de nueva generación



## Eficiencia:

Magnetic Beads: purificación automática de alto rendimiento y pureza. Varillas holomagnetizadas y termobloque para pocillos profundos que aceleran la lisis de las muestras y garantizan una mayor liberación de ácido nucleico gracias a la elución por calor.

## Velocidad:

5 veces más rápido que los procedimientos manuales, el extracto purificado queda listo para su uso (NGS, qPCR, RNA-seq...).

## Versatilidad:

Puede tratar varios tipos de muestras, incluidas sangre, tejido, células... Kits MagaBio (BIOER) especialmente diseñados para absorber el ácido nucleico del lisado y maximizar la elución.



## Seguridad:

Luz UV: esterilización entre purificaciones, reduce riesgo de contaminación cruzada entre lotes.  
Automático: Uniformidad y repetibilidad, reduce exposición del usuario a agentes patógenos.

## Kits de extracción específicos para RNA:

- BSC53S1E - MagaBio plus Total RNA Purification Kit.
- BSC117S1E - MagaBio plus Plant Total RNA Purification Kit.
- BSC86S1E - MagaBio plus Virus DNA/RNA Purification Kit III.



Equipo disponible para demo

## Características técnicas:

- ✓ CONTROL POR PANTALLA TÁCTIL O POR PC.
- ✓ PROGRAMACIÓN DE DIFERENTES DE PROTOCOLOS.
- ✓ MUESTRAS: 1 - 32 cada vez.
- ✓ RANGO DE VOLUMEN: 20-1000 µl.
- ✓ COLUMNAS MAGNÉTICAS: 4 x 8
- ✓ EFICACIA: >98%
- ✓ TAMAÑO: 43 x 37 x 44 cm (Largo x Ancho x Alto)
- ✓ PESO: 28 kg

### PROMO

GENEPURE PRO 32T  
+ 4 Primeros Kits (128 muestras)

¡Eficiente y sencillo!

## 3 formatos de presentación:



Reactivos en botella



Placas precargadas



Tiras individuales



### SERVICIO DE ASISTENCIA TÉCNICA

Deltalab Group dispone de Servicio de Asistencia Técnica propio, profesional y con asistencia técnica nacional porque somos conscientes de que efectividad y rapidez son dos factores clave a la hora de resolver las dudas o incidencias de nuestros clientes.

Disponemos de un equipo de ingenieros técnicos con formación especializada y con la preparación adecuada para dar servicio a nivel de validaciones, certificaciones, mantenimientos preventivos - correctivos y reparaciones de los equipos.

Asistencia inmediata y repuestos originales.

#### SAT Barcelona

Tel.: 93 718 08 08

#### SAT Madrid

Tel.: 91 616 42 68

#### SAT Murcia

Tel.: 664 551 126

[sat@deltalabgroup.com](mailto:sat@deltalabgroup.com)

### Contacta con nosotros para información comercial:

#### Centro

Puerto de Navafría 12  
28935 Móstoles - Madrid  
Tel.: + 34 91 616 42 68

#### Cataluña

Av. La Llana, 115-117  
Pol. Industrial La Llana  
08191 Rubí - Barcelona  
Tel.: + 34 93 718 08 08

#### Murcia

Pol. Ind. Los vientos  
Calle Neptuno 59A  
30565 Las Torres de  
Cotillas - Murcia  
Tel.: 96 862 65 09

#### Valencia

C/ San Roque, 30  
46910 Benetusser - Valencia  
Tel. : 96 395 08 09

#### Norte

48992 Getxo - Vizcaya  
Tel.: +34 637 731 953

#### Sur

41018 Sevilla  
Tel.: + 34 650 202 303