



Pipetas mecánicas autoclavables 0,1 µl-10 ml

Código: N/D

Marca: Biosan

[Ver producto en Cotecno](#) | [Solicitar cotización](#)

[Detalle](#) | [Especificaciones](#) | [Aplicaciones](#) | [Galería de imágenes](#)

Detalle

Las pipetas de la **serie Assist** con bloqueo de volumen son de volumen variable de 1, 8 o 12 canales y están diseñadas para medir y transferir volúmenes de 0,1 µl a 10 000 µl dependiendo del modelo.

Las pipetas multicanal se producen en cuatro gamas de volúmenes: 0,5-10 µl, 5-50 µl, 20-200 µl y 50-300 µl.

Las pipetas están provistas de un contador analógico que muestra el volumen de pipeteo. El ajuste del volumen se hace girando en la dirección adecuada el botón del pulsador de pipeteo o el botón de ajuste negro. El rango de volúmenes se muestra en el pulsador de pipeteo.

Características:

- Forma contorneada del mango y ligereza
- Precisión y exactitud demostradas
- Resistente a los rayos UV y completamente esterilizable en autoclavable
- Ejes de 5 y 10 ml protegidos mediante filtro
- Disponible en versión de 8 y 12 canales
- Codificación mediante colores para una identificación fácil del volumen
- Sistema de altura ajustable del eyector para poder adaptar virtualmente todas las marcas de puntas
- Ajuste doble de volumen utilizando el botón pulsador o el conmutador giratorio
- Sistema de muelles blandos para un pipeteo sencillo y sin esfuerzo

Usos comunes de las pipetas dependiendo del volumen:

- 2-10 µl
Medición y transferencia de microvolúmenes, secuenciación de ADN y aplicaciones en ensayos enzimáticos.
- 10-1000 µl
Medición y transferencia de soluciones acuosas en general, ácidos y bases.
- 5000-10 000 µl
Medición y transferencia de volúmenes grandes.

Pipeta - Volumen máx.

APL2 - 2µl
APL10 - 10µl
APL20 - 20µl
APL100 - 100µl
APL200 - 200µl
APL1000 - 1000µl

APL5000 - 5000µl
APL10000 - 10000µl

Pipeta de 8 canales - Volumen máx.

APL8-10 - 8 x 10µl
APL8-50 - 8 x 50µl
APL8-200 - 8 x 200µl
APL8-300 - 8 x 300µl

Pipeta de 12 canales - Volumen máx.

APL12-10 - 12 x 10µl
APL12-50 - 12 x 50µl
APL12-200 - 12 x 200µl
APL12-300 - 12 x 300µl

Juegos de pipetas

APL Starter Kit 1 - APL10, APL20, APL200, APL1000, soporte de 4 posiciones, puntas de demostración, 3 cajas (10 µl, 200 µl, 1000 µl)
APL Starter Kit 2 - APL10, APL100, APL1000, APL5000, soporte de 4 posiciones, puntas de demostración, 3 cajas (10 µl, 200 µl, 1000 µl), 5 puntas (5000 µl)

Especificaciones técnicas

Compara variantes usando especificaciones técnicas validadas.

Especificación	APL2 -- 0.1-2 µl	APL 10 -- 0.5-10 µl	APL 20 - 2-20 µl	APL 100 -- 10-100 µl	APL 200 -- 20-200 µl	APL 1000 -- 100-1000 µl	APL 5000 -- 500-5000 µl	APL 10000 -- 1000-10000 µl	APL 8-10 - 0.5-10 µl	APL 8-50 - 5-50 µl	APL 8-200 -- 20-200 µl	APL 8-300 -- 50-300 µl	APL 12-10 - 0.5-10 µl	APL 12-50 - 5-50 µl	APL 12-200 -- 20-200 µl	APL 12-300 -- 50-300 µl	APL Starter Kit 1 - APL 10, APL 20, APL 200, APL 1000, soporte de 4 posiciones, puntas de demostración	APL Starter Kit 2 - APL 10, APL 100, APL 5000, soporte de 4 posiciones, puntas de demostración

Especificación	APL2 -- 0.1-2 µl	APL 10 -- 0.5-10 µl	APL 20 -- 2-20 µl	APL 100 -- 10-100 µl	APL 200 -- 20-200 µl	APL 1000 -- 100-1000 µl	APL 5000 -- 500-5000 µl	APL 10000 -- 1000-10000 µl	APL 8-10 -- 0.5-10 µl	APL 8-50 -- 5-50 µl	APL 8-200 -- 20-200 µl	APL 8-300 -- 50-300 µl	APL 12-10 -- 0.5-10 µl	APL 12-50 -- 5-50 µl	APL 12-200 -- 20-200 µl	APL 12-300 -- 50-300 µl	APL Starter Kit 1 - APL 10, APL 20, APL 100, APL 200, APL 1000, soporte de 4 posiciones, puntas de demostración	APL Starter Kit 2 - APL 10, APL 100, APL 1000, APL 5000, soporte de 4 posiciones, puntas de demostración
Volumen y formato	APL2 -- 0.1-2 µl	APL 10 -- 0.5-10 µl	APL 20 -- 2-20 µl	APL 100 -- 10-100 µl	APL 200 -- 20-200 µl	APL 1000 -- 100-1000 µl	APL 5000 -- 500-5000 µl	APL 10000 -- 1000-10000 µl	APL 8-10 -- 0.5-10 µl	APL 8-50 -- 5-50 µl	APL 8-200 -- 20-200 µl	APL 8-300 -- 50-300 µl	APL 12-10 -- 0.5-10 µl	APL 12-50 -- 5-50 µl	APL 12-200 -- 20-200 µl	APL 12-300 -- 50-300 µl	APL Kit inicial 1 - APL 10, APL 20, APL 100, APL 200, APL 1000, APL 5000, soporte de 4 posiciones, puntas de demostración	APL Kit inicial 2 - APL 10, APL 100, APL 1000, APL 5000, soporte de 4 posiciones, puntas de demostración

Aplicaciones

La selección depende del rango de volumen y del formato de pipeteo. La familia ofrece formatos monocanal, de 8 canales y de 12 canales, además de kits iniciales.

1. Defina el formato de pipeteo

Use monocanal para transferencias individuales, 8 canales para filas de microplaca o 12 canales cuando el protocolo requiera una fila completa de 12 posiciones.

2. Ajuste el rango de volumen

Monocanal: 0.1-2 µl; 0.5-10 µl; 2-20 µl; 10-100 µl; 20-200 µl; 100-1000 µl; 500-5000 µl; 1000-10000 µl. 8 canales: 0.5-10 µl; 5-50 µl; 20-200 µl; 50-300 µl. 12 canales: 0.5-10 µl; 5-50 µl; 20-200 µl; 50-300 µl. Kits: Kit inicial 1 con soporte de 4 posiciones, puntas de demostración; Kit inicial 2 con soporte de 4 posiciones, puntas de demostración.

3. Recomendación de compra

Elija el formato que coincida con la cantidad de canales del protocolo y, dentro de ese formato, el menor rango que contenga el volumen de



Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile

trabajo.

Galería de imágenes

Mostrando hasta 6 imágenes de la galería.

Imagen de galería 1

Siguiente paso: [ver producto en Cotecno](#) | [solicitar cotización](#)