



Picus[®] 2

Pipeta electrónica

Simplifying Progress

SARTORIUS

Picus® 2

¡Adquiere la nueva pipeta mas ergonómica!

Las pipetas Picus® 2 ofrecen un rendimiento fiable que cuidan su mano. El incomparable diseño ergonómico reduce el esfuerzo físico al tiempo que garantiza resultados de pipeteo reproducibles. Ahorre tiempo en el laboratorio con modos de pipeteo de fácil acceso y programas personalizables para aplicaciones populares. Su uso es intuitivo (como una pipeta mecánica), pero ofrece opciones avanzadas para los usuarios experimentados. Todos los colaboradores en el laboratorio pueden utilizar las pipetas Picus® 2 fácilmente. ¡Solo debe tomarla, encenderla y comenzar a pipetear!

Las pipetas Picus® 2 están disponibles en modelos de un canal, con un rango de volumen de 0,5 µl a 10.000 µl y en modelos multicanal de 0,5 µl a 1.200 µl.



Obtenga resultados fiables

El preciso sistema de pipeteo electrónico de las pipetas Picus® 2 ofrece resultados de pipeteo reproducibles a cada usuario. El rastreador de micropocillos integrado aumenta la fiabilidad de la dispensación en placas. La función de soplado repetido garantiza la recuperación de incluso las últimas gotas de muestra. Una función de ajuste de la calibración permite alcanzar una precisión máxima incluso con líquidos difíciles.

Cuide su mano

Consiga un pipeteo realmente sin esfuerzo gracias al exclusivo diseño ligero (solo 100 g) y aerodinámico de Picus® 2. El botón de mando suave al tacto convenientemente ubicado y la expulsión electrónica de puntas reducen el esfuerzo muscular para usuarios diestros y zurdos. El cómodo diseño del asa y el gancho para el dedo hacen que la pipeta Picus® 2 se sujete ligeramente en su mano.

Conéctese para el futuro

La aplicación móvil de pipeteo de Sartorius es su práctica compañera para los flujos de trabajo de preparación de muestras y la gestión de las pipetas. Para mantenerse actualizado, utilice la aplicación de pipeteo para actualizar sus pipetas Picus® 2 con las funciones más recientes. La conectividad abierta le permite integrar las pipetas Picus® 2 en un sistema existente.

Agilice su trabajo

Agilice las tareas repetitivas de dispensación en serie y reduzca el riesgo de errores manuales mediante el uso de varios modos de pipeteo. Ahorre tiempo valioso y elimine las conjeturas con el ajuste intuitivo del volumen y el desplazamiento por el menú mediante la exclusiva perilla de ajuste.



Perilla de ajuste permite ajustar el volumen muy rápidamente y desplazarse por el menú con facilidad



Operación ergonómica con una mano que se adapta a usuarios diestros y zurdos



Rastreador de placas de micropocillos: realice el seguimiento del próximo pocillo en una placa de 96 o 384 pocillos para realizar un pipeteo preciso



Pantalla grande fácil de leer: la atractiva pantalla multicolor muestra toda la información relacionada con el paso de pipeteo activo



Opciones de idioma: seleccione entre una variedad de opciones de idioma



Expulsión de punta electrónica: el sistema electrónico retira las puntas sin ningún esfuerzo, para proteger su mano de esfuerzos innecesarios



Función Optiload para el sellado perfecto de las puntas: cargue las puntas con una fuerza pareja y constante en cada canal



Equipo con Bluetooth y comunicación USB. Se puede utilizar con el software de pipeteo Sartorius o integrado a otro software de laboratorio



Aplicación de pipeteo de Sartorius Software

La aplicación móvil de pipeteo de Sartorius, es algo que todos los usuarios de pipetas Picus® 2 deben tener, es su práctica compañera para los flujos de trabajo de preparación de muestras y la gestión de las pipetas. Para mantenerse actualizado, utilice la aplicación de pipeteo para actualizar sus pipetas Picus® 2 con las funciones más recientes. Tanto si es un científico experimentado como un inexperto en el campo, esta aplicación ofrece exactitud y reproducibilidad para los flujos de trabajo de manipulación de líquidos.

La aplicación presenta una base de datos de protocolos configurables en constante crecimiento, que puede adaptarse a su aplicación específica. La aplicación brinda orientación paso a paso para diversos flujos de trabajo, y al usarse con las pipetas Picus® 2, selecciona automáticamente los ajustes correctos. Ejecute su flujo de trabajo utilizando pipetas Picus® 2, otras pipetas electrónicas o cualquier pipeta mecánica y exporte el archivo de registro para sus registros.

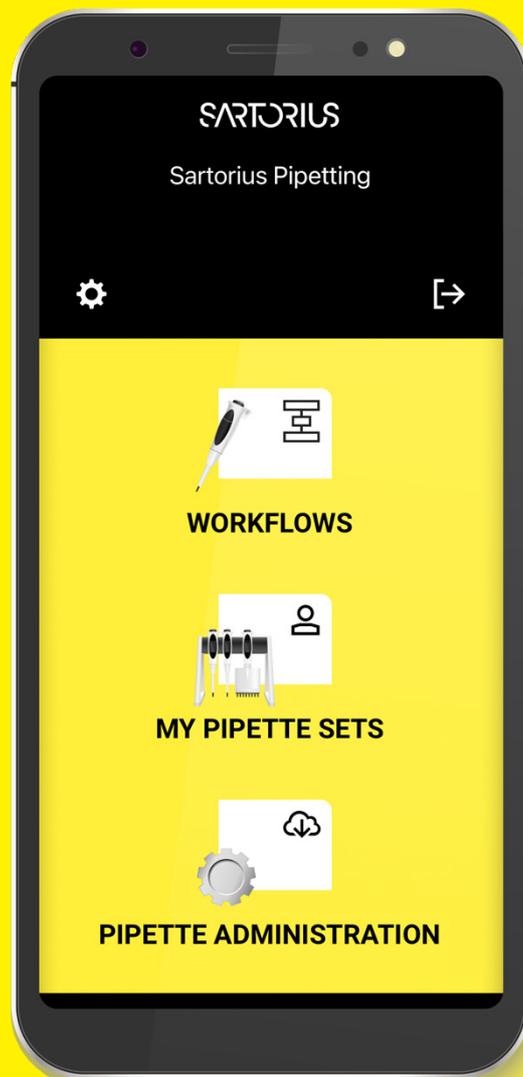
El editor de flujo de trabajo de pipeteo de Sartorius, es una aplicación de navegador que amplía las funciones que encontrará en la aplicación móvil de pipeteo de Sartorius. En la aplicación de navegador puede:

- Personalizar los flujos de trabajo que utiliza con la aplicación móvil de pipeteo de Sartorius, cualquier cambio que realice en la aplicación de navegador aparecerá en su dispositivo móvil.
- Ajuste el mapa de placas para adaptarse a diferentes protocolos experimentales o ensayos que pueden requerir diferentes diseños o distribuciones de muestras.
- Comparta fácilmente un flujo de trabajo con un colega mediante la función de exportación e importación.
- Ver y exportar registros de ejecución de flujos de trabajo.



Descargar la aplicación:

Accede al "Pipetting Workflow Editor" Sartorius
<https://workflows.pipetting.sartorius.com>



Conectividad abierta

¿Ya tiene un sistema operativo de laboratorio? Puede integrar las pipetas Picus® 2 a un sistema existente gracias a la conectividad abierta, enviar comandos a una pipeta y recibir datos de pipeteo. Para obtener más información, póngase en contacto con su representante de Sartorius.

Información de pedidos: Picus® 2

Códigos de pedido de Picus® 2	Canales	Intervalo de volumen (µl)	Filtros Safe-cone estándar	Filtros Safe-cone plus	Puntas Optifit (µl)	Puntas con filtro Safetyspace® (µl)
LH-747021	1 	0,5-10	-	-	10	10
LH-747041	1 	5-120	721008	721018	200	120
LH-747061	1 	10-300	721007	721017	350	300
LH-747081	1 	50-1000	721006	721016	1000	1000
LH-747101	1 	100-5000	721005	721015	5000	5000
LH-747111	1 	500-10.000	721005	721015	10.000	-
LH-747321	8 	0,5-10	-	-	10	10
LH-747341	8 	5-120	721008	721018	200	120
LH-747361	8 	10-300	721007	721017	350	300
LH-747391	8 	50-1200	721006	721016	1200	1200
LH-747421	12 	0,5-10	-	-	10	10
LH-747441	12 	5-120	721008	721018	200	120
LH-747461	12 	10-300	721007	721017	350	300
LH-747491	12 	50-1200	721006	721016	1200	1200

Soportes para pipetas y opciones de carga

Código de pedido	Nombre
LH-735001	Adaptador de carga USB
730981	Soporte de carga para 1 pipeta Picus®
730991	Carrusel de carga para 4 pipetas Picus®
725620	Soporte lineal (no es para carga)

Alemania

Sartorius Lab Instruments GmbH & Co. KG
Otto-Brenner-Straße 20
37079 Goettingen
Teléfono +49 551 308 0

EE. UU.

Sartorius Corporation
3874 Research Park Drive
Ann Arbor, MI 48108
Teléfono +1 734 769 1600

 Si desea obtener más información, visite
sartorius.com