



Pipetas
mecánicas Tacta®
Perfectamente
equilibradas

Simplificando el Progreso

SARTORIUS

Pipetas mecánicas Tacta®

¿Ha pensado alguna vez en la experiencia global del usuario en el pipeteado? Nosotros sí.

Sartorius se enorgullece en presentar Tacta®, la pipeta mecánica de primera calidad con una comodidad y fiabilidad extraordinarias. Tacta® permite pipetear sin esfuerzo y de forma segura, a la vez que se obtienen resultados precisos y fiables en todo momento.

En Sartorius, hemos escuchado a nuestros clientes y hemos combinado sus opiniones con nuestra amplia experiencia y la I+D más avanzada para crear el diseño excepcionalmente equilibrado de Tacta®. Tacta® está diseñada para sentirse bien en la mano, es fácil y cómoda de usar. Todos los materiales utilizados para Tacta® han sido cuidadosamente seleccionados, y cada componente está diseñado para cumplir las normas más exigentes.





La experiencia de Tacta[®] - Perfectamente equilibrada

- Se sujeta cómodamente gracias al mango ergonómico
- Las bajas fuerzas de pipeteado y expulsión de puntas reducen el riesgo de lesiones por esfuerzo repetitivo.
- El exclusivo sistema Optilock de Sartorius proporciona flexibilidad para el ajuste del volumen y el bloqueo
- Expulsión de puntas controlada y suave con la nueva tecnología Optiject de Sartorius
- Ajuste de calibración para proporcionar resultados precisos para diversos tipos de líquidos
- Fácil de limpiar, solo hay que desmontar tres piezas
- Resultados fiables, incluso durante largos periodos de pipeteo





SARTORIUS

200.0

TACTA

200

Sienta la comodidad

Ergonomía superior

Tacta® descansa ligeramente en la mano gracias a su mango de diseño ergonómico y al gancho para los dedos. Tacta® es fácil de usar y excepcionalmente cómoda de sostener. Tacta® alivia su carga de trabajo y le protege de la tensión, incluso cuando pipetea durante largos periodos de su jornada laboral. El exclusivo diseño del mango y el gancho para los dedos permite que la pipeta descansa suavemente en la mano, sin necesidad de agarrar el mango con fuerza.



🌐 Para obtener más información, visite
www.sartorius.com/en/products/pipetting-and-dispensing/mechanical-pipettes/tacta

Ajuste del volumen

Utilice la función Optilock de Sartorius para evitar cambios accidentales de volumen durante el pipeteado. Mantenga pulsado el botón de bloqueo de volumen con una mano y ajuste el volumen con la otra, luego suéltelo para bloquearlo, o con una sola mano, deslice el bloqueo de volumen hacia arriba, ajuste el volumen y deslícelo hacia abajo para bloquearlo de nuevo. La elección está en sus manos.



Optilock

Pantalla grande y clara

La pantalla grande y fácil de leer le ayuda a ver los cuatro dígitos del volumen ajustado desde lejos sin forzar la vista. El volumen es fácil de leer incluso cuando la pipeta está inclinada, lo que elimina la necesidad de girar la cabeza en una posición incómoda.



El volumen es fácil de leer incluso cuando la pipeta está inclinada.

Ajuste de la calibración

Tacta® es muy fácil de ajustar, para diversos tipos de líquidos, mediante una sencilla clave de ajuste. La escala de ajuste muestra el grado de ajuste. Si anota este valor para un líquido concreto, podrá volver a ese ajuste en cualquier momento. El fácil ajuste de la calibración garantiza resultados precisos con una gran variedad de líquidos.



Ajuste de la calibración

Bajas fuerzas de pipeteo, carga y expulsión de puntas

Con Tacta®, las fuerzas necesarias para un ciclo de pipeteado, desde la fijación de la punta hasta el pipeteado y, finalmente, la expulsión de la punta, son excepcionalmente bajas, lo que le protege de lesiones por esfuerzo repetitivo.

La función Optiload, con conos de punta accionados por resorte tanto en el modelo monocanal como en el multicanal, asegura la carga de la

punta con un sellado perfecto y una fuerza mínima. Por consiguiente, Optiload también garantiza la expulsión de puntas ligeras para proteger su mano.

La ligera expulsión de la punta se ve reforzada por Optiject de Sartorius, la suave función de expulsión de la punta mediante palanca que permite que la punta se desprenda de forma suave y controlada con poca fuerza.

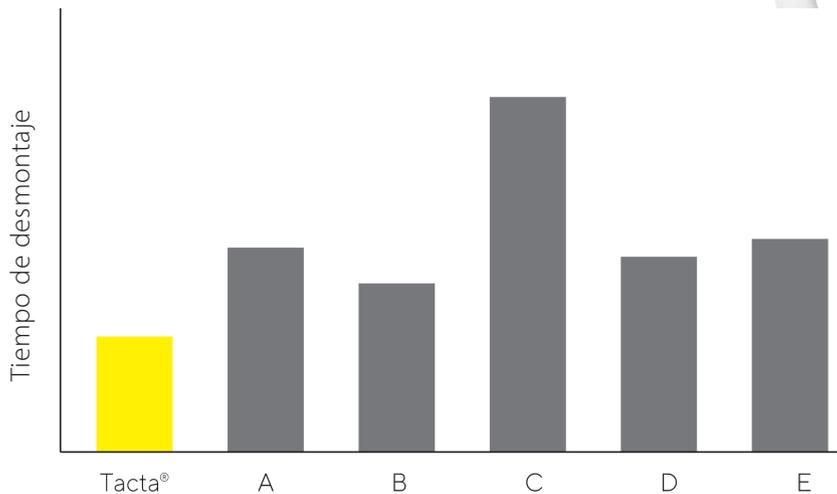


Optiload

A salvo de la contaminación

Limpieza sencilla

Tacta® es la pipeta más rápida y fácil de limpiar del mercado, ya que solo hay que desmontar tres piezas para su limpieza y no se necesitan herramientas para el desmontaje. Tacta® también puede esterilizarse con vapor o en autoclave tal cual, sin desmontarla. También es muy resistente a los rayos UV y a los productos químicos.



El inteligente diseño de Tacta® requiere desmontar solo tres piezas para su limpieza, lo que hace que el tiempo de desmontaje de Tacta® sea significativamente menor que el de sus competidores. Esto hace que la limpieza de las pipetas sea una tarea fácil y cómoda para cualquier persona y simplifica el mantenimiento rutinario. Una limpieza regular garantizará resultados fiables y prolongará la vida útil de la pipeta.

La prueba se realizó con pipetas de 1000 µl.

Filtros Safe-Cone

Los filtros Safe-Cone intercambiables, utilizados en los conos de las puntas de pipeta, actúan como barreras para evitar que los aerosoles y fluidos de las muestras contaminen los componentes internos de la pipeta. El exclusivo eyector de filtros Safe-Cone permite retirar los filtros usados sin contacto humano con los filtros contaminados.

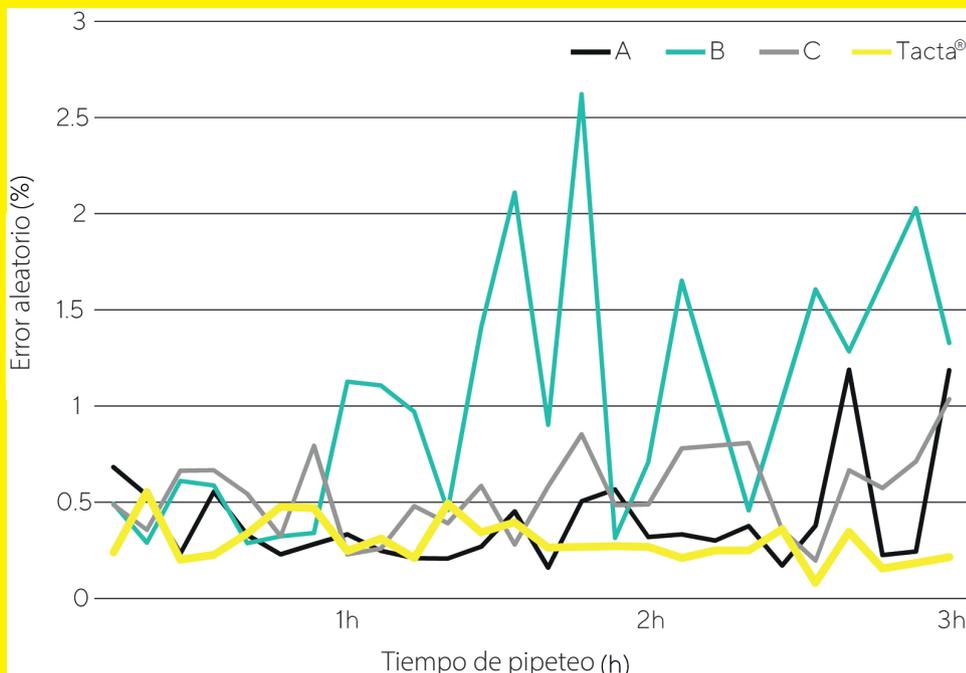
Los filtros Safe-Cone están disponibles para todos los modelos Tacta® de más de 10 µl y ofrecen un método rentable para reducir la contaminación. Los filtros deben cambiarse periódicamente, y siempre después de un exceso de aspiración.



Obtenga resultados fiables

Precisión demostrada

El siguiente gráfico ilustra cómo se ve afectada la precisión de los resultados del pipeteado con el paso del tiempo al utilizar distintas pipetas. Tacta[®], que está diseñada hasta el último detalle para crear una experiencia de pipeteo cómoda, produjo resultados consistentemente precisos durante un período de prueba de tres horas.



Precisión de los resultados comprobada durante un período de tres horas utilizando cuatro pipetas de distintos fabricantes. La prueba fue realizada por un laboratorio independiente de acuerdo con la norma ISO 8655 utilizando pipetas de 1000 µl con puntas de 1000 µl de los fabricantes correspondientes.

Puntas de pipeta y servicios Sartorius

Complete su experiencia Tacta[®] con las puntas de pipeta originales de Sartorius. Nuestras puntas Optifit y las puntas de filtro Safetyspace[®] están diseñadas para adaptarse perfectamente a la pipeta Tacta[®], lo que permite obtener la máxima exactitud y precisión.

Sartorius también ofrece servicios de mantenimiento, reparación y calibración de pipetas en todo el mundo. Póngase en contacto con su centro de servicio u oficina Sartorius más cercana para obtener servicios.



Información para pedidos

Tacta®

Código de pedido	Canales	Código de color	Rango de volumen (µl)	Filtros Safe-Cone	Standard Plus	Puntas Optifit* (µl)	Puntas de filtro Safetyspace®* (µl)
LH-729010	1	■	0,3-3	-	-	10	10
LH-729020	1	■	1-10	-	-	10	10
LH-729030	1	■	2-20	721014	-	200	20
LH-729050	1	■	10-100	721008	721018	200	120
LH-729060	1	■	20-200	721007	721017	200	200
LH-729070	1	■	100-1000	721006	721016	1000	1000
LH-729080	1	■	500-5000	721005	721015	5000	5000
LH-729090	1	■	1000-10 000	721005	721015	10 000	-
LH-729120	8	■	1-10	-	-	10	10
LH-729130	8	■	10-100	721008	721018	200	120
LH-729140	8	■	30-300	721007	721017	350	300
LH-729220	12	■	1-10	-	-	10	10
LH-729230	12	■	10-100	721008	721018	200	120
LH-729240	12	■	30-300	721007	721017	350	300

* Las puntas están disponibles en varios formatos de envase. Póngase en contacto con su representante de Sartorius o visite nuestros sitios web para obtener más información.

Almacenamiento de las pipetas

Cuando Tacta® no esté en uso, debe almacenarse en posición vertical para evitar la contaminación de las superficies de trabajo. El soporte de carrusel compacto, diseñado para seis pipetas, es ideal para ahorrar espacio en la mesa.

El soporte lineal está diseñado para todas las pipetas mecánicas y electrónicas de Sartorius. La solución más sencilla de todas es fijar los soportes para pipetas al borde delantero de un estante. Todas las Tacta® se suministran con un soporte para pipetas.

Soportes para pipetas

Código de pedido	Artículo
LH-725630	Soporte de carrusel para 6 pipetas mecánicas
725620	Soporte lineal
LH-727640	Soporte para pipetas



🌐 Para obtener más información, visite www.sartorius.com/en/products/pipetting-and-dispensing/mechanical-pipettes/tacta



Alemania

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

España y Portugal

Sartorius Spain, S.A.
C/ José Bardasano Baos 9, 3°C/D
28016 Madrid
Teléfono: 91 358 60 95
leadssp@sartorius.com

 Para ver más contactos, visite
www.sartorius.com