



● 72000

Aspirador de pipetas FASPETTE V2

- Para pipetas desde 1ml hasta 100ml de vidrio o plástico.
- Velocidad de aspiración ajustable. En 4 segundos aspira 25ml.
- Dispensación por gravedad o mediante la activación de la bomba de impulsión.

Doble sistema de protección:

- Con filtro PTFE para proteger el aspirador.
- Con válvula de bloqueo en el cabezal.
- Cabezal para pipetas, portafiltros y filtros autoclavables.
- Batería de NiMH recargable, permite trabajar en continuo durante más de 8 horas o 2.000 ciclos de pipeteado.
- Voltaje: 110-240V/50-60Hz.

72000 Aspirador de pipetas FASPETTE

344,00 €

- Con filtro PTFE hidrófobo 0,2µm, soporte y cargador.

Accesorios

72003 Filtros PTFE 0,45µm caja de 5

30,80 €



Pipetas

Ver página 417.



● 72150

72150 Aspirador de pipetas digital LEVO-PLUS

221,00 €

- Para un pipeteado seguro con pipetas desde 0,1 hasta 100ml.
- Velocidad de aspiración y dispensación ajustable, con 6 niveles de ajuste.
- Pantalla digital LCD que muestra nivel de ajuste y carga de batería.
- Ergonómica, diseñada para un mínimo esfuerzo.
- Batería recargable de litio.
- Permite aspirar/dispensar 25ml en 5 segundos.
- Cono de silicona portapipetas autoclavable.
- Filtro hidrófobo de 0,45µm para proteger el aspirador.
- Puede recargarse cuando se está utilizando.
- A plena carga permite 8 horas de uso.
- Peso ligero: 200 gramos.
- Incluye cargador y soporte.

Accesorios

72152 Filtros 0,45µm c/5 Uds.

16,00 €

Aspirador de pipetas LT

- Para pipetas desde 1ml hasta 100ml de vidrio o plástico.
- Velocidad de aspiración regulable en continuo.
- Cabezal autoclavable.
- Con filtro PTFE de 0,2µm para proteger el aspirador.
- Batería recargable de larga vida.
- Pantalla LCD gráfica con indicador de carga de la batería.
- Dimensiones: 160x40x170mm (Ancho x Fondo x Alto).
- Voltaje: 110-240V/50-60Hz.

72050 Aspirador de pipetas LT

150,00 €

- Con filtro PTFE hidrófobo 0,2µm, soporte y cargador.

Accesorios

72306 Filtros PTFE 0,45µm caja de 5

18,00 €

72304 Cabezal portapipetas

10,00 €



● 72050

Dispensación | Dosificación de líquidos

72155 Aspirador de pipetas digital LEVO-ME 145,00 €

- Para trabajar con pipetas de 0,1 hasta 100ml y pipetas pasteur.
- Velocidad de aspiración/dispensación ajustable.
- Ergonómica, diseñada para un mínimo esfuerzo.
- Batería recargable de litio.
- Permite aspirar/dispensar 25ml en 7 segundos.
- Filtro hidrófobo de 0,45µm, para proteger el aspirador.
- Puede recargarse cuando se está utilizando.
- A plena carga, permite 8 horas de uso.
- Peso ligero: 200 gramos.
- Incluye cargador y soporte.



● 72155

Accesorios

72152 Filtros 0,45µm c/5 Uds. 16,00 €

72275 Aspirador manual Maneus 75,00 €

- Permite trabajar con pipetas desde 0,1 hasta 200ml.
- Desmontable, fácil de limpiar y autoclavable a 121°C.
- Filtro interno hidrófobo de 3µm.
- Control de aspiración y dispensación.



● 72275

Accesorios

72277 C/10 filtros de 3µm 77,00 €

Aspiradores manuales para pipetas LAN

- Para utilizar con pipetas de vidrio o plástico.
- Manejo con una sola mano.

Ref.	Descripción	Importe
82516	Aspirador color azul para pipetas hasta 2ml	5,20 €
82516XL	Aspiradores color azul para pipetas hasta 2ml c/10	40,00 €
82520	Aspirador color verde para pipetas hasta 10ml	5,20 €
82520XL	Aspiradores color verde para pipetas hasta 10ml c/10	40,00 €
82524	Aspirador color rojo para pipetas hasta 25ml	5,20 €
82524XL	Aspiradores color rojo para pipetas hasta 25ml c/10	40,00 €



● 82516



● 82520



● 82524

Ref.	Descripción	Importe
73835	Pera de goma con 3 vías • Adaptable a cualquier pipeta con 3 válvulas	5,00 €
73835XL	Pera de goma con 3 vías c/10	45,00 €



● 73835

Aspiradores manuales para pipetas Easy.LAN

- Funcionamiento por presión del cabezal para efectuar la aspiración o la dispensación.
- Pulsador para efectuar purga y eliminar residuos.
- Cabezal de silicona para pipetas entre 0,1 y 100ml.
- 5 colores disponibles.
- Filtro hidrófobo PTFE para protección interna.

Ref.	Descripción	Importe
72286	Aspirador Easy.LAN color azul	27,00 €
72287	Aspirador Easy.LAN color amarillo	29,00 €
72288	Aspirador Easy.LAN color rojo	29,00 €
72289	Aspirador Easy.LAN color verde	29,00 €





Buretas automáticas



● 1620007

- Buretas de operación continua para dosificaciones y valoraciones con la mayor precisión.
- Técnica de dosificación libre de pulsos 5ml/seg que asegura un llenado automático durante la titulación.
- Válvula de aspiración sin pérdida de reactivo con ventilación en sistema cerrado.
- Indicación clara del volumen titulado.
- Funcionamiento a baterías.
- Programa de calibración.
- Adaptable a distintos tipos de frascos.
- Permite girarla 360° sobre el frasco.
- Cánula de salida telescópica regulable verticalmente de 140 a 220mm y horizontalmente.
- Tubo de aspiración telescópico de 200 a 350mm.
- Conexión para tubo de descarga.
- Rango de dosificación: desde 0,010ml hasta 999,9ml.
- Volumen de dosificación por giro de las ruedas con un ajuste de: 2,5ml en el modelo E y 5ml en el modelo RS.
- Precisión: $< \pm 0,1\%$.
- Coeficiente de variación: $< \pm 0,2\%$.
- Conforme a la norma DIN en ISO 8655-3.
- Incluyen:
 - Bureta digital.
 - 3 adaptadores PP (GL32, GL38 y GL40).
 - 1 tubo de aspiración telescópico.
 - 1 cánula de salida telescópica.
 - 2 microbaterías de 1,5V.
 - Instrucciones.
 - Certificado calidad.

Referencia	Descripción	Volumen	Rosca	Importe
1620006	Bureta automática E	25ml	GL45	1.049,00 €
1620007	Bureta automática RS	50ml	GL45	1.049,00 €



Accesorios

1670216	P/2 microbaterías 1,5 V. para bureta	Consultar
1671085	Tubo de aspiración telescópico ajustable de 200 a 350mm	Consultar
1650135	Cánula de dosificación	Consultar
1671515	Frasco vidrio ámbar revestido de plástico, cuadrado 250ml	Ver pág. 192
1671520	Frasco vidrio ámbar revestido de plástico, cuadrado 500ml	Ver pág. 192
1671500	Frasco vidrio ámbar revestido de plástico, cuadrado 1.000ml	Ver pág. 192
1671510	Frasco vidrio ámbar revestido de plástico, redondo 2.500ml	Ver pág. 192

Bureta digital dTrite

- Bureta motorizada para dosificaciones y valoraciones con gran precisión.
- Combina la agitación magnética con el proceso de titulación.
- Control digitalizado en pantalla LCD de grandes dimensiones para la selección de los parámetros y el proceso de trabajo.
- Salida para almacenamiento y exportación de datos.
- Titración motorizada que consigue una determinación precisa.
- Conforme DIN EN ISO 8655.
- Volumen desde 0,01ml hasta 99,99ml (resolución 10 µl).
- Elevación máxima del pistón: 10ml.
- Precisión: $< \pm 0,2\%$.
- Coeficiente de variación: $< \pm 0,07\%$.
- Temperatura de trabajo: 10°C-30°C.
- Velocidad: 16 niveles.
- Voltaje: 110-240V/50-60Hz.

1603030 Bureta digital dTrite 0,01-99,99ml

855,00 €



● 1603030

Dispensador electrónico d-Flow

- Dispensador con motor de elevación del pistón.
- Control por microprocesador en pantalla digital LCD de grandes dimensiones para la selección de los parámetros y visualizar el proceso de trabajo.
- Control externo.
- Gran precisión y de fácil utilización.
- Dos modelos de dispensación: dispensación y paso a paso.
- Conforme DIN EN ISO 8655.
- Volumen desde 0,01ml hasta 99,99ml (resolución 10 µl).
- Elevación máxima del pistón: 10ml.
- Precisión en función dispensación: $< \pm 0,6\%$.
- Coeficiente de variación en función dispensación: $< \pm 0,2\%$.
- Precisión en función paso a paso: $< \pm 0,5\%$.
- Coeficiente de variación en función paso a paso: $< \pm 0,3\%$.
- Temperatura de trabajo: 10°C-30°C.
- Voltaje: 110-240V/50-60Hz.

1603020 Dispensador d-Flow 0,01-99,99ml

655,00 €



● 1603020



Dispensadores DispensMate

- Dispensadores para una dosificación precisa.
- Ajuste del volumen rápido y simple.
- De fácil limpieza y mantenimiento.
- Totalmente autoclavable a 121°C.
- Excelente resistencia química por los materiales empleados en su fabricación: PTFE, FEB, BSG y PP.
- 4 rangos de volumen desde 0,5 hasta 50ml.
- Precisión: $\pm 0,5\%$.
- Coeficiente de variación: $\pm 0,1\%$.
- Se suministran con 5 adaptadores para frascos: GL28, GL25, GL38, GL32 y S40 (45/40mm).
- Dispensador con tapón de cierre para evitar fugas.

Referencia	Volumen ml	Graduación ml	Precisión %	Importe
1603004	0,5-5,0	0,1	0,5	151,00 €
1603005	1,0-10,0	0,2	0,5	151,00 €
1603006	2,5-25,0	0,2	0,5	186,00 €
1603007	5,0-50,0	1,0	0,5	186,00 €

Accesorios

1671500	Frasco de vidrio ámbar revestido de plástico, cuadrado 1.000ml	19,60 €
1603015	Tubo de dosificación	19,80 €
1603012	Tubo para descarga	22,80 €



Dispensadores DispensMate-Pro

- Excelente resistencia química.
- Totalmente esterilizable en autoclave a +121°C.
- Función para recuperación de reactivo, reduce el residuo y evita el goteo del producto.
- Mecanismo rápido para bloqueo del volumen seleccionado.
- Fácil de desmontar y limpiar, mínimo mantenimiento.
- 5 adaptadores diferentes para botellas: GL25, GL28, GL32, GL38 y S40.
- Tubo de llenado flexible adaptable a varios tamaños de botellas.
- Tapón de cierre en el tubo dispensador.

Referencia	Volumen ml	Graduación ml	Precisión %	Importe
1602004	0,5-5	0,1	0,5	252,00 €
1602005	1-10	0,2	0,5	252,00 €
1602006	2,5-25	0,5	0,5	252,00 €
1602007	5-50	1	0,5	325,00 €
1602008	10-100	2	0,5	325,00 €

Accesorios

1603016	Tubo de dosificación para DispensMate	19,80 €
1603011	Tubo de dosificación para DispensMate Pro	22,80 €



Frascos para dosificadores

- Frasco de vidrio color topacio para dosificadores con rosca ISO.
- Los modelos con recubrimientos plástico, protegen al frasco de roturas y reduce el riesgo de fragmentación.
- Con tapa.

Referencia	Volumen ml	Forma	Rosca	Recubierto	Uds/caja	Importe
1671515	250	Cuadrado	GL32	SI	1	16,50 €
1671516	250	Cuadrado	GL32	NO	1	8,30 €
1671520	500	Cuadrado	GL32	SI	1	17,50 €
1671521	500	Cuadrado	GL32	NO	1	9,60 €
1671500	1000	Cuadrado	GL45	SI	1	19,60 €
1671501	1000	Cuadrado	GL45	NO	1	13,80 €
1671510	2500	Redondo	GL45	SI	1	34,00 €
1671511	2500	Redondo	GL45	NO	1	20,40 €

Dispensadores

Dispensadores GENIUS y SIMPLEX para instalar en frascos, para una dosificación precisa

- Ajuste del volumen rápido, simple y preciso.
- Ajuste específico para cada medio (modelo Genius).
- Válvula de aspiración sin pérdida de reactivo con ventilación en sistema cerrado (Genius).
- Se puede volver a calibrar (Genius).
- Máxima resistencia química, materiales empleados: PTFE, PFA, FEP, vidrio borosilicato, platino-iridio,...
- Sin cristalización de líquidos.
- Fácilmente desmontable.
- Cánula de salida que permite su giro 360° sobre el frasco.
- Conforme a la norma DIN EN ISO 8655-5.
- Precisión < ±0,5%.
- Coeficiente de variación: < ±0,1%.
- **GENIUS**: con válvula de aspiración y ajuste para el medio.
- Incluyen:
 - Dispensador adaptable a frascos.
 - 3 adaptadores para frascos.
 - Un tubo de aspiración telescópico entre 200 y 350mm.
 - Llave montaje.
 - Instrucciones.
 - Certificado de calidad.

VITLAB 
Competence in Labware



● 1605005

● 1601005

Referencia Genius	Volumen ml	Graduación ml	Rosca mm	Adaptadores mm	Importe Genius
1605003	0,2 - 2,5	0,05	GL45	GL: 28, 40, 45	372,00 €
1605004	0,5 - 5,0	0,10	GL45	GL: 28, 40, 45	372,00 €
1605005	1,0 - 10,0	0,20	GL45	GL: 28, 40, 45	372,00 €
1605006	2,5 - 25,0	0,50	GL45	GL: 32, 38, 45	472,00 €
1605007	5,0 - 50,0	1,00	GL45	GL: 32, 38, 45	504,00 €
1605008	10 - 100	1,00	GL45	GL: 32, 38, 45	667,80 €

Referencia Simplex	Volumen ml	Graduación ml	Rosca mm	Adaptadores mm	Importe Simplex
1601003	0,2 - 2,5	0,05	GL45	GL: 28, 40, 45	319,75 €
1601004	0,5 - 5,0	0,10	GL45	GL: 28, 40, 45	319,75 €
1601005	1,0 - 10,0	0,20	GL45	GL: 28, 40, 45	319,75 €
1601006	2,5 - 25,0	0,50	GL45	GL: 32, 38, 45	417,00 €
1601007	5,0 - 50,0	1,00	GL45	GL: 32, 38, 45	458,00 €
1601008	10 - 100	1,00	GL45	GL: 32, 38, 45	618,00 €

Accesorios

1671085	Tubo de aspiración telescópico ajustable de 200 a 350mm	Consultar
1650085	Cánula de dosificación Genius 2,5/5/10ml	Consultar
1650080	Cánula de dosificación Simplex 2,5/5/10ml	Consultar
1650110	Cánula de dosificación Genius 25/50/100ml	Consultar
1650106	Cánula de dosificación Simplex 25/50/100ml	Consultar
1671515	Frasco vidrio ámbar revestido de plástico, cuadrado 250ml	Ver pág. 192
1671520	Frasco vidrio ámbar revestido de plástico, cuadrado 500ml	Ver pág. 192
1671500	Frasco vidrio ámbar revestido de plástico, cuadrado 1.000ml	Ver pág. 192
1671510	Frasco vidrio ámbar revestido de plástico, redondo 2.500ml	Ver pág. 192
1650086	Tubo de descarga en espiral 80cm hasta 10ml	Consultar
1650111	Tubo de descarga en espiral 80cm hasta 100ml	Consultar
100589	Frasco PP 500ml GL45 caja/10	Consultar
102089	Frasco PP 1000ml GL45 caja/10	Consultar





Pipeta motorizada digital electrónica dPette

- Un nuevo concepto de pipeta que mejora las actuales "pipetas electrónicas".
- Peso ligero, únicamente superior en 40g a las actuales pipetas manuales y la mitad de peso que las actuales pipetas electrónicas del mercado.
- Permite evitar el esfuerzo repetitivo de un pipeteado manual.
- Operación sencilla con 2 teclas y una amplia pantalla para una rápida lectura y una fácil programación.
- Pipeta motorizada para evitar errores y conseguir mayor precisión.
- Batería de litio recargable.
- Velocidad regulable para aspiración y dispensación.
- Dos métodos de recarga: a través del soporte o carga directa.
- Parte inferior autoclavable.
- Autocalibración mediante conexión USB.
- Incluye cargador de baterías.
- Voltaje: 100-230V/50-60Hz.

Dos versiones dPette y dPette+:

- dPette con dos funciones: pipetear y función mezclado
- dPette+ con cuatro funciones: pipetear, función mezclado, mutidispensación (paso a paso) y dilución.

Referencia	Modelo	Canales	Volumen	Incremento	Volumen del test	Precisión	Desviación	Importe
620410	dPette	1	0,5-10µl	0,01µl	10µl	±0,1µl /±1%	0,05µl/0,5%	275,00 €
					1µl	±0,035µl/±3,5%	0,03µl/3,0%	
620412	dPette	1	5-50µl	0,1µl	50µl	±0,4µl /±0,8%	0,15µl/0,3%	275,00 €
					5µl	±0,15µl/±3%	0,12µl/2,5%	
620414	dPette	1	30-300µl	1µl	300µl	±1,8µl /±0,6%	0,6µl/0,2%	275,00 €
					30µl	±0,9µl/±3%	0,21µl/0,7%	
620416	dPette	1	100-1000µl	5µl	1000µl	±6µl /±0,6%	2µl/0,2%	275,00 €
					100µl	±3µl/±3%	0,6µl/0,6%	
620420	dPette +	1	0,5-10µl	0,01µl	10µl	±0,1µl /±1%	0,05µl/0,5%	319,00 €
					1µl	±0,035µl/±3,5%	0,03µl/3,0%	
620422	dPette +	1	5-50µl	0,1µl	50µl	±0,4µl /±0,8%	0,15µl/0,3%	319,00 €
					5µl	±0,15µl/±3%	0,12µl/2,5%	
620424	dPette +	1	30-300µl	1µl	300µl	±1,8µl /±0,6%	0,6µl/0,2%	319,00 €
					30µl	±0,9µl/±3%	0,21µl/0,7%	
620426	dPette +	1	100-1000µl	5µl	1000µl	±6µl /±0,6%	2µl/0,2%	319,00 €
					100µl	±3µl/±3%	0,6µl/0,6%	



Accesorios

620431	B/1000 puntas de pipeta para dPette 0,5-10	19,00 €
620432	B/1000 puntas de pipeta para dPette 5-50	19,00 €
620433	B/1000 puntas de pipeta para dPette 30-300	19,00 €
620435	B/1000 puntas de pipeta para dPette 100-1000	19,00 €

Pipeta electrónica multicanal dPette+

- Cabezal multicanal que permite rotar 360°.
- Pipetas electrónicas con 8 canales de pipeteado.
- Peso ligero y de fácil manejabilidad.
- Cargador USB.
- Función de pipeteado, función dispensación.

Referencia	Volumen	Incremento	Test/Volumen	Precisión Incremento	Desviación	Importe		
620440	0,5-10µl	0,01µl	10µl	±2.00%	±0.20µl	1.0%	0,1µl	898,00 €
620442	10-100µl	0,1µl	100µl	±0.80%	±0.80µl	0.3%	0,3µl	898,00 €
620444	30-300µl	1µl	300µl	±0.60%	±1.80µl	0.3%	0,9µl	898,00 €

Dispensación | Dosificación de líquidos

Pipeta repetitiva STEP para dispensar entre 1 µl y 5ml

- Basado en el principio de desplazamiento positivo.
- Rango de volumen seleccionable entre 1µl y 5ml.
- 48 volúmenes de dispensación seleccionables.
- Libre de mantenimiento.
- Permite trabajar con 8 jeringas dispensadoras de polipropileno entre 0,5ml y 50ml.
- Cuadro informativo frontal de volúmenes a dispensar en función de la jeringa a utilizar.
- Para fluidos de alta viscosidad, alta densidad y presión de vapor.



7121600 Pipeta repetitiva Step

165,00 €

Accesorios para pipetas Step

Referencia	Volumen jeringa	Volumen seleccionable	Precisión %	coef. variación %	Ud/Caja	€/Caja
71216005	0,5ml	10-50µl	±0,8	≤0,7	5	12,80 €
71216010	1,25ml	25-125µl	±0,8	≤0,5	5	12,80 €
71216025	2,50ml	50-250µl	±0,8	≤0,4	5	12,80 €
71216050	5,00ml	100-500µl	±0,4	≤0,3	5	12,80 €
71216125	12,5ml	250-1250µl	±0,3	≤0,3	5	12,80 €
71216126	25ml	500-2500µl	±0,2	≤0,3	2+adaptador	12,80 €
71216150	50ml	1000-5000µl	±0,2	≤0,2	2+adaptador	12,80 €
71216170	Adaptadores para jeringas Step 25/50ml, caja 10 unidades					59,00 €

Pipeta repetitiva LANPETTE-RP

- Dispensador manual LANPETTE-RP que nos permite realizar series de pipeteado de hasta 49 volúmenes diferentes sin necesidad de recarga.
- Funcionamiento con desplazamiento positivo que evita la contaminación de la pipeta y una contaminación cruzada.
- Rango de volúmenes a seleccionar: entre 10µl y 50ml.
- Puntas (jeringas multidosificadoras): 0,5ml, 1,25ml, 2,5ml, 5ml, 12,5ml, 25ml y 50ml.
- Repetición de pipeteado entre 9 y 49 veces sin necesidad de una nueva carga (incluye soporte).
- Tabla con número de dispensaciones posibles y volúmenes en función de la punta/jeringa seleccionada.



● 7121000

7121000 Dispensador repetitivo LANPETTE-RP

157,00 €

Accesorios para jeringas-puntas para multidosificación

Referencia	Volumen punta	Volumen seleccionable	Repetibilidad %	Precisión %	Ud/Caja	€/Caja	
7121005	0,5ml	10-50µl	±0,9	≤ 1.40/ 0.60	100	94,70 €	
7121012	1,25ml	25-125µl	±0,9	≤ 0.80/ 0.30	100	94,70 €	
7121025	2,5ml	50-250µl	±0,8	≤ 0.80/ 0.20	100	94,70 €	
7121050	5ml	100-500µl	±0,6	≤ 0.60/ 0.20	100	94,70 €	
7121125	12,5ml	250-1250µl	±0,4	≤ 0.40/ 0.20	100	94,70 €	
7121250	25ml	500-2500µl	±0,4	≤ 0.40/ 0.20	100	109,00 €	
7121500	50ml	1000-5000µl	±0,4	≤ 0.40/ 0.15	100	109,00 €	
7121501	Adaptador para jeringas dosificadoras 25ml y 50ml					1	4,00 €





Pipetas automáticas Ecopipette volumen variable

- Totalmente autoclavables, no precisa ser desmontada.
- Bloqueo de seguridad.
- Pipetas ergonómicas. Cómodo uso y sin fuerza.
- Peso extra ligero. Suave montaje y expulsión de la punta.
- Dos juntas tóricas para un óptimo ajuste de la punta.
- Compatible con la mayoría de las puntas de pipeta del mercado.
- Permite intercambiar controles pudiendo convertirse en una pipeta fija.
- El StarterKit Ecopipette incluye 3 pipetas, soporte y 3 racks de puntas.

Referencia	Canales	Volumen	Precisión %	Desviación %	Importe
620650	1	0,2-2µl	12.00/2,00	6.00/1.00	184,00 €
620655	1	0,5-10µl	2.50/1.00	2.50/1.00	172,00 €
620660	1	2-20µl	5.00/1,00	1.50/0.30	172,00 €
620665	1	5-50µl	2.00/1.00	1.20/0.30	172,00 €
620670	1	10-100µl	2.50/0,70	1.00/0.20	172,00 €
620675	1	20-200µl	2.50/0,60	0.70/0.20	172,00 €
620680	1	100-1000µl	2.00/0,80	0.60/0.20	172,00 €
620685	1	1-5ml	1.20/0,60	0.30/0.15	184,00 €



Pipetas automáticas Bravo volumen variable

- Totalmente autoclavables.
- Bloqueo de seguridad.
- Pipetas ergonómicas. Cómodo uso.
- Peso extra ligero. Suave montaje y expulsión de la punta.
- Pantalla indicadora de gran tamaño.
- Única pipeta con pistón metálico con dos juntas tóricas para los tamaños ultramicro.
- El StarterKit Bravo incluye 3 pipetas, soporte y 3 racks de puntas.

Referencia	Canales	Volumen	Precisión %	Desviación %	Importe
620450	1	0,1-2µl	12.00/2,00	6.00/1.00	154,00 €
620452	1	0,5-10µl	2.50/1.00	1.80/0.50	142,00 €
620453	1	2-20µl	5.00/1,00	1.50/0.30	142,00 €
620454	1	5-50µl	2.00/1.00	1.20/0.30	142,00 €
620455	1	10-100µl	2.50/0,70	1.00/0.20	142,00 €
620456	1	20-200µl	2.50/0,60	0.70/0.20	142,00 €
620457	1	100-1000µl	2.00/0,80	0.60/0.20	142,00 €
620458	1	1-5ml	1.20/0,60	0.30/0.15	154,00 €
620459	1	1-10ml	3.00/0,60	0.60/0.15	154,00 €



Accesorios

620152	Starter Kit 3 Pipetas Bravo	3 Pipetas + Soporte + 3 Racks puntas	432,00 €
620153	Starter Kit 3 Pipetas Ecopipette	3 Pipetas + Soporte + 3 Racks puntas	535,00 €
620149	Soporte 3 pipetas Ecopipette		39,00 €
620150	Soporte 6 pipetas Ecopipette		58,00 €
620151	Soporte 5 pipetas Bravo		46,00 €
630042	B/1000 puntas Capp 10 µl		15,90 €
630072	B/1000 puntas Capp 200µl		14,90 €
630102	B/1000 puntas Capp 300 µl		31,00 €
630132	B/1000 puntas Capp 1000 µl		25,50 €
630160	B/1000 puntas Capp 5000 µl		36,00 €
630161	C/10x96 puntas en racks 10 µl		61,00 €
630162	C/10x96 puntas en racks 200 µl		61,00 €
630163	C/8x96 puntas en racks 1000 µl		49,50 €
630166	C/10x96 Filtertips 10µl		81,60 €
630167	C/10x96 Filtertips 20µl		81,60 €
630168	C/10x96 Filtertips 100µl		81,60 €
630169	C/10x96 Filtertips 200µl		81,60 €
630170	C/8x96 Filtertips 1000µl		74,60 €
630171	C/8x96 Filtertips 1250µl		87,80 €

Pipetas automáticas Serie A

- Pipetas automáticas de volumen variable Serie A.
- Ergonómica de cómodo uso y gran precisión.
- Pantalla con 4 dígitos.
- Elevada resistencia química.
- Autoclavables a 121°C.
- De suave uso y pequeño esfuerzo para pipetear.
- Diferentes colores según el volumen de pipeteado.
- Una ligera vuelta al botón para ajustar el volumen.
- Expulsor de puntas con botón independiente.



Referencia	Modelo	Canales	Volumen	Precisión %	Desviación %	Importe
7201009	LT-A2	1	0,1-2µl	12.00/1,50	≤ 6.00/0.70	105,00 €
7202009	LT-A10	1	0,5-10µl	2.50/1.00	≤ 1.50/0.40	105,00 €
7203009	LT-A20	1	2-20µl	2.50/1.00	≤ 1.50/0.30	105,00 €
7204009	LT-A50	1	5-50µl	2.00/1.00	≤ 1.50/0.25	105,00 €
7205009	LT-A100	1	10-100µl	1.80/0,80	≤ 0.50/0.15	105,00 €
7206009	LT-A200	1	20-200µl	1.80/0,60	≤ 0.50/0.15	105,00 €
7207009	LT-A1000	1	100-1000µl	1.50/0,60	≤ 0.30/0.15	105,00 €
7208009	LT-A5000	1	1-5ml	1.20/0,60	≤ 0.30/0.15	105,00 €
7209009	LT-A10000	1	1-10ml	2.50/0,60	≤ 0.30/0.15	105,00 €

Pipetas automáticas Serie Lan-Digit

- Pipetas automáticas de volumen variable.
- Pantalla digital con 3 dígitos.
- Buena resistencia química.
- Autoclavables a 121°C.
- De suave uso y pequeño esfuerzo para pipetear.
- Diferentes colores según el volumen de pipeteado.
- Expulsor de puntas con botón independiente integrado.
- Bloqueo de seguridad para evitar cambios durante el pipeteado.



Referencia	Modelo	Canales	Volumen	Precisión %	Desviación %	Importe
7100009	LD-P2	1	0,2-2µl	12.00/1,50	≤ 6.00/0.70	66,00 €
7101009	LD-P10	1	1-10µl	2.50/1.00	≤ 1.50/0.40	66,00 €
7102009	LD-P20	1	2-20µl	2.50/1.00	≤ 1.50/0.30	66,00 €
7103009	LD-P50	1	5-50µl	2.00/1.00	≤ 1.50/0.25	66,00 €
7104009	LD-P100	1	10-100µl	1.80/0,80	≤ 0.50/0.15	66,00 €
7105009	LD-P200	1	20-200µl	1.80/0,60	≤ 0.50/0.15	66,00 €
7106009	LD-P1000	1	100-1000µl	1.50/0,60	≤ 0.30/0.15	66,00 €
7106019	LD-P5000	1	1-5ml	1.20/0,60	≤ 0.30/0.15	66,00 €
7107009	LD-P10000	1	1-10ml	2.50/0,60	≤ 0.30/0.15	66,00 €

Accesorios para pipetas Serie A y Lan-Digit

72607	B/1000 puntas 0,1-10µl	12,60 €
72601	B/1000 puntas 20-200µl	12,60 €
72602	B/1000 puntas 100-1000µl	12,40 €
72603	B/2000 puntas 1-5ml	330,00 €
72604	B/1500 puntas 1-10ml	360,00 €
72605	B/100 puntas 1-5ml	19,90 €
72606	B/100 puntas 1-10ml	26,00 €
72608	Rack 96 puntas 1-10µl	5,50 €
72609	Rack 96 puntas 20-200µl	5,50 €
72613	Rack 100 puntas 100-1000µl	6,90 €
72611	Soporte carrusel para 9 pipetas Serie A y Lan-Digit	49,00 €





Pipeta automáticas serie HiPette

- Autoclavables, esterilizable por UV y resistentes a la corrosión.
- Ligeras de peso, precisas, estables y de gran durabilidad.
- Soportan la esterilización a alta temperatura y presión.
- Pipeteado suave y sin esfuerzo (4N).
- Botón de bloqueo de volumen seleccionado.
- Peso inferior a 75g que reduce la fatiga con el pipeteado.
- Nueva estructura del pistón para una mayor precisión.
- Pantalla digital para visualizar el volumen.
- Rango de volúmenes entre 0,1ml y 5ml.
- Certificado de calibración conforme ISO8655.
- Pantalla digital para visualizar el volumen.
- No requiere calibración hasta 50.000 pipeteados.
- Incrementos de pipeteado 0,0001 del volumen de la pipeta.
- Filtro que protege la integridad de la pipeta.

Ref.	Volumen	Incremento	Test/Volumen	Precisión		Desviación		Importe
				%	µl	%	µl	
7401009	0.1-2.5µl	0.002µl	1.25µl	2.50	0.03	1.50	0.02	107,00 €
7402009	0.5-10µl	0.01µl	5µl	1.50	0.08	0.80	0.04	107,00 €
7403009	2-20µl	0.02µl	10µl	1.20	0.12	0.60	0.06	107,00 €
7405009	10-100µl	0,1µl	50µl	1.00	0.5	0.30	0.15	107,00 €
7406009	20-200µl	0,2µl	100µl	1.00	1.0	0.30	0.3	107,00 €
7406019	30-300µl	1.0µl	300µl	0.60	0.48	0.30	0.9	107,00 €
7407009	100-1000µl	1,0µl	1000µl	0.60	6.0	0.20	2.0	107,00 €
7408009	1-5ml	5,0µl	2500µl	0.60	15.00	0.30	7.50	107,00 €



Pipeta automáticas serie MP+

- Autoclavables a 121°C.
- Pipetas ergonómicas de fácil manejo.
- Pantalla digital para visualizar el volumen.
- Rango de volúmenes entre 0,1ml y 5ml.
- Operación sencilla para calibración y mantenimiento.
- Certificado de calibración conforme ISO8655.

Ref.	Volumen	Incremento	Test/Volumen	Precisión		Desviación		Importe
				%	µl	%	µl	
7301009	0.1-2.5µl	0.05µl	1.25µl	3.00	0.0375	3.00	0.0375	57,00 €
7302009	0.5-10µl	0.1µl	5µl	1.50	0.075	1.50	0.075	57,00 €
7303009	2-20µl	0.5µl	10µl	1.20	0.12	1.00	0.1	57,00 €
7304009	5-50µl	0.5µl	25µl	0.90	0.225	0.60	0.15	57,00 €
7305009	10-100µl	1,0µl	50µl	1.00	0.5	0.40	0.2	57,00 €
7306009	20-200µl	1,0µl	100µl	0.80	0.8	0.30	0.3	57,00 €
7306019	50-200µl	1,0µl	100µl	0.80	0.8	0.30	0.3	57,00 €
7307009	100-1000µl	5,0µl	1000µl	0.60	6	0.20	2	57,00 €
7307109	200-1000µl	5,0µl	500µl	0.70	3.5	0.25	1.25	57,00 €
7308009	1-5ml	50,0µl	2500µl	0.60	15	0.30	7.5	57,00 €

Accesorios

7300010	Soporte en línea para 6 pipetas	30,00 €
7300011	Soporte circular para 6 pipetas	45,00 €
72607	B/1000 puntas 0,1-10µl	12,60 €
72601	B/1000 puntas 20-200µl	12,60 €
72602	B/1000 puntas 100-1000µl	12,40 €

360059 Soporte germicida para pipetas automáticas nUVaClean

Consultar

- Soporte UV para pipetas, para desinfección y evitar la contaminación cruzada.
- Eficacia del 99,9% para virus y para la desactivación de DNA y RNA.
- Lámparas UV 254nm, que se proyecta a los ejes de las pipetas, y previene su contaminación.
- Capacidad: 6 pipetas automáticas.

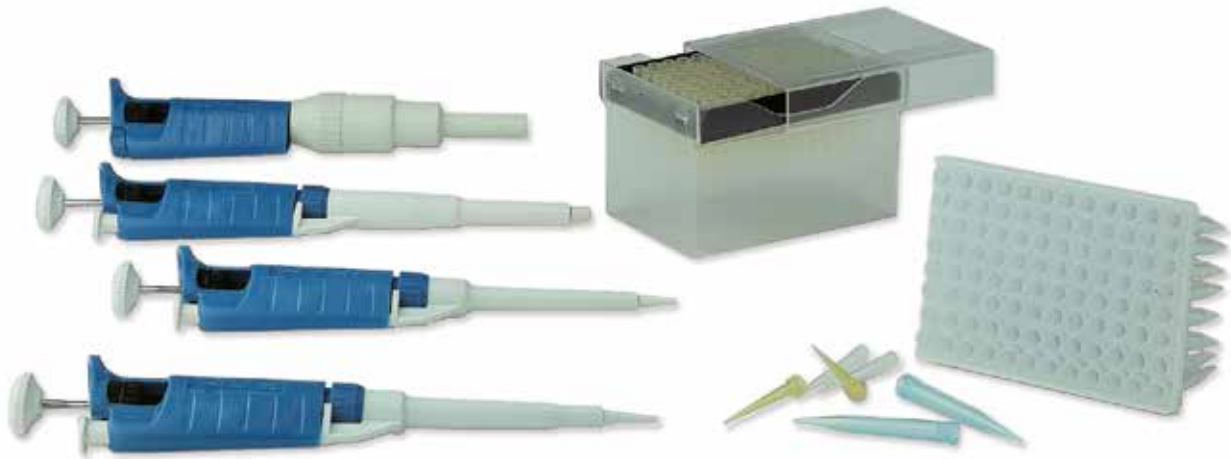
● 360059



Pipetas automáticas Serie ECO



- Pipetas automáticas de volumen variable.
- Pantalla digital con 3 dígitos.
- Buena resistencia química.
- Parte inferior autoclavable a 121°C.
- De suave uso y pequeño esfuerzo para pipetear.
- Diferentes colores según el volumen de pipeteado.
- Expulsor de puntas con botón independiente integrado.



Pipetas variables modelo ECO					
Referencia	Canales	Volumen	Precisión %	Desviación %	Importe
72401	1	0,1-2µl	12.00/1,50	≤ 6.00/0.70	45,90 €
72405	1	1-10µl	2.50/1.00	≤ 1.50/0.40	45,90 €
72420	1	2-20µl	2.50/1.00	≤ 1.50/0.30	45,90 €
72415	1	5-50µl	2.00/1.00	≤ 1.50/0.25	45,90 €
72425	1	10-100µl	1.80/0,80	≤ 0.50/0.15	45,90 €
72430	1	20-200µl	1.80/0,60	≤ 0.50/0.15	45,90 €
72435	1	100-1000µl	1.50/0,60	≤ 0.30/0.15	45,90 €
72440	1	1-5ml	1.20/0,60	≤ 0.30/0.15	45,90 €
72445	1	1-10ml	2.50/0,60	≤ 0.30/0.15	54,00 €

Pipetas fijas modelo ECO-FIX					
Referencia	Canales	Volumen	Precisión %	Repetibilidad %	Importe
72510	1	5µl	±2.0	≤ 0.80	29,00 €
72511	1	10µl	±1.0	≤ 0.50	29,00 €
72515	1	20µl	±1.0	≤ 0.30	29,00 €
72517	1	25µl	±1.0	≤ 0.30	29,00 €
72520	1	50µl	±0.6	≤ 0.30	29,00 €
72525	1	100µl	±0.6	≤ 0.25	29,00 €
72530	1	200µl	±0.6	≤ 0.15	29,00 €
72535	1	500µl	±0.6	≤ 0.20	29,00 €
72540	1	1000µl	±0.6	≤ 0.15	29,00 €

Accesorios para pipetas Serie ECO		
72607	B/1000 puntas 0,1-10µl	12,60 €
72601	B/1000 puntas 20-200µl	12,60 €
72602	B/1000 puntas 100-1000µl	12,40 €
72603	B/2000 puntas 1-5ml	330,00 €
72604	B/1500 puntas 1-10ml	360,00 €
72605	B/100 puntas 1-5ml	19,90 €
72606	B/100 puntas 1-10ml	26,00 €
72608	Rack 96 puntas 1-10µl	5,50 €
72609	Rack 96 puntas 20-200µl	5,50 €
72613	Rack 100 puntas 100-1000µl	6,90 €
72612	Soporte carrusel para 9 pipetas Serie ECO y LANPETTE	49,00 €





● 620827



● 620847



● 620845



Pipetas multicanal Multi

- Su diseño ergonómico evita lesiones en el pulgar de la mano por exceso de trabajo. Requiere una ligera presión en la palanca de eyección.
- Dobles juntas tóricas en los conos de aluminio que permiten una captación y desecho de puntas de forma suave.
- Cuerpo de la pipeta robusto y autoclavable.
- Diseño robusto y duradero.

Referencia	Modelo	Canales	Volumen	Precisión %	Desviación %	Importe
620825	Multi	8	0,5-10µl	5.00/2,00	3.60/1.00	598,00 €
620826	Multi	8	2-20µl	5.00/2.00	3.60/1.00	531,00 €
620827	Multi	8	5-50µl	3.20/1,40	1.60/0.60	531,00 €
620830	Multi	8	10-100µl	2.50/1.30	1.20/0.50	531,00 €
620829	Multi	8	20-200µl	1.80/1,20	0.80/0.40	531,00 €
620831	Multi	8	30-300µl	1.66/1,40	0.60/0.30	531,00 €
620833	Multi	12	0,5-10µl	5.00/2,00	3.60/1.00	742,00 €
620834	Multi	12	2-20µl	5.00/2.00	3.60/1.00	653,00 €
620835	Multi	12	5-50µl	3.20/1,40	1.60/0.60	653,00 €
620836	Multi	12	10-100µl	2.50/1.30	1.20/0.50	653,00 €
620837	Multi	12	20-200µl	1.80/1,20	0.80/0.40	653,00 €
620839	Multi	12	30-300µl	1.66/1,40	0.60/0.30	653,00 €

Accesorios

620149	Soporte para 3 pipetas multicanal	36,40 €
640505	P/50 reservorios 30ml para 8 y 16 canales	41,60 €
640510	P/50 reservorios 40ml para 12 canales	49,40 €
630042	B/1000 puntas Capp 10µl	11,50 €
630072	B/1000 puntas Capp 200µl	11,50 €
630102	B/1000 puntas Capp 300µl	25,50 €
630132	B/1000 puntas Capp 1000µl	16,50 €
630160	B/250 puntas Capp 5000µl	27,00 €

Reservorios estériles consultar.

Puntas en racks y puntas con filtro

Pipetas de 16, 48 y 64 canales Multi

- Su diseño ergonómico evita lesiones en el pulgar de la mano por exceso de trabajo. Requiere una ligera presión en la palanca de eyección.
- Dobles juntas tóricas en los conos de aluminio que permiten una captación y desecho de puntas de forma suave.
- Cuerpo de la pipeta robusto y autoclavable.
- Diseño robusto y duradero.

Ref.	Modelo	Canales	Volumen	Precisión %	Desviación %	Importe
620840	Multi	16	0,2-2µl	4.00	2.00	998,00 €
620841	Multi	16	0,5-10µl	2.00	1.00	998,00 €
620843	Multi	16	5-50µl	1.40	0,60	998,00 €
620845	Multi	48	0,5-10µl	4.00	2.00	1.797,00 €

Accesorios

630384	Caja/5x10 rack de 384 puntas estériles 0,5-50µl	Consultar
630384F	Caja/5x10 rack de 384 puntas estériles con filtro 0,5-50µl	Consultar



Reservorios

Ver página 132.

Pipetas multicanal autoclavables DLAB

- Autoclavables a 121°C.
- Pipetas automáticas multicanal de volumen variable.
- Pantalla digital con 3 dígitos.
- Buena resistencia química, de fácil calibración y mantenimiento.
- De suave uso y pequeño esfuerzo para pipetear.
- Expulsor de puntas con botón independiente integrado.
- Conforme ISO 8655.
- Cabezal giratorio.

Ref.	Modelo	Canales	Volumen	Precisión %	Desviación %	Importe
72590	DLAB	8	0.5-10.0µl	±4.00/1,50	±4.00/1,50	270,00 €
72591	DLAB	8	5-50µl	±3.00/1,00	±2.00/0,50	270,00 €
72592	DLAB	8	50-300µl	±1.50/0,70	±0.80/0,25	270,00 €
72593	DLAB	12	0.5-10.0µl	±4.00/1,50	±4.00/1,50	282,00 €
72594	DLAB	12	5-50µl	±3.00/1,00	±2.00/0,50	282,00 €
72595	DLAB	12	50-300µl	±1.50/0,70	±0.80/0,25	282,00 €

Accesorios para Pipetas DLAB

620431	B/1000 puntas de pipeta para DLAB 0,5-10	17,00 €
620432	B/1000 puntas de pipeta para DLAB 5-50	17,00 €
620433	B/1000 puntas de pipeta para DLAB 30-300	17,00 €
620438	Soporte para 5 pipetas DLAB	45,00 €



● 72591

Pipetas multicanal Serie LANPETTE

- Pipetas automáticas multicanal de volumen variable.
- Pantalla digital con 3 dígitos.
- Buena resistencia química.
- Autoclavables a 121°C.
- De suave uso y pequeño esfuerzo para pipetear.
- Diferentes colores según el volumen de pipeteado.
- Expulsor de puntas con botón independiente integrado.

Ref.	Modelo	Canales	Volumen	Precisión %	Desviación %	Importe
72580	Lanpette	8	2-20µl	±3.00/1,20	≤ 2.50/0.40	198,00 €
72581	Lanpette	8	5-50µl	±6.00/1,50	≤ 1.50/0.40	198,00 €
72582	Lanpette	8	20-200µl	±2.50/1,00	≤ 1.25/0.50	198,00 €
72586	Lanpette	12	2-20µl	±3.00/1,20	≤ 2.50/0.40	225,00 €
72587	Lanpette	12	5-50µl	±6.00/1,50	≤ 1.50/0.40	225,00 €
72588	Lanpette	12	20-200µl	±2.50/1,00	≤ 1.25/0.50	225,00 €

Accesorios para pipetas LANPETTE

72607	B/1000 puntas 0,1-10µl	12,60 €
72601	B/1000 puntas 20-200µl	12,60 €
72602	B/1000 puntas 100-1000µl	12,40 €
72603	B/2000 puntas 1-5ml	330,00 €
72604	B/1500 puntas 1-10ml	360,00 €
72605	B/100 puntas 1-5ml	19,90 €
72606	B/100 puntas 1-10ml	26,00 €
72608	Rack 96 puntas 1-10µl	5,50 €
72609	Rack 96 puntas 20-200µl	5,50 €
72613	Rack 100 puntas 100-1000µl	6,90 €
72612	Soporte carrusel para 9 pipetas ECO y LANPETTE	49,00 €

