

M

MANIPULACIÓN DE LÍQUIDOS

MB - Auxiliares de pipeteado	248	MJ - Puntas y otros funjibles	271
MBB - Pipeteadores manuales	248	MJ - Puntas SOCOREX	271
MBD - Pipeteadores electrónicos	248	MJ - Puntas KARTELL.....	271
MBJ - Aspiradores para pipetas.....	249	MJ - Puntas DIGIPETTE	272
MBL - Peras y tetinas.....	249	MJV - Jeringas para pipetas de repetición.....	272
MD - Dispensadores de botella	251	MJX - Recipientes para reactivos	273
MDD - Volumen variable	251	MM - Jeringas	273
MDG - Buretas digitales	256	MMB - Clásicas.....	273
MG - Pipetas automáticas	257	MP - Bombas	274
MGB - Pipetas de volumen variable	257	MPD - Bombas peristálticas.....	274
MGD - Pipetas de volumen fijo.....	261	MPG - Sistemas de aspiración.....	275
MGG - Pipetas multicanal.....	264		
MGJ - Pipetas de repetición	266		
MGM - Pipetas electrónicas	267		
MGR - Otras pipetas	269		
MGT - Soportes	269		
MG - Compatibilidad pipetas	276		



ENDO
glassware

ENDO
plasticware

Nahita

DIGIPETTE

SAINT-GOBAIN

DVAB

SOCOREX
SWISS

Kartell



▶ MBB - Pipeteadores manuales

▶ Pipeteadores manuales



DIGIPETTE

- 1 | Ergonómicos, ligeros y fáciles de manejar con una sola mano.
- 2 | Para pipetas de vidrio o plástico de 0.1 mL a 100 mL.
- 3 | Botón de palanca para aspiración y expulsión del líquido.
- 4 | Filtro hidrófobo de Teflón reemplazable para protección del mecanismo interno.

Referencia	Color	Precio
MBB002	Azul	29,17
MBB004	Verde	29,17
MBB007	Amarillo	29,17

▶ MBD - Pipeteadores electrónicos

▶ Pipeteador electrónico



DIGIPETTE

- 1 | Velocidad intuitiva y seleccionable con hasta 6 niveles.
- 2 | Compatible con pipetas serológicas de vidrio o plástico (0,1 - 100 mL)
- 3 | Diseño ergonómico para un pipeteo simplificado eficaz y sin fatiga.
- 4 | La pantalla LCD muestra el estado de la batería y la velocidad de pipeteo. El motor y la bomba son silenciosos y potentes capaces de llenar una pipeta de 25 mL en menos de 5 segundos. Batería de ion litio de larga duración

Referencia	MBD002
Velocidad de aspiración	25mL < 5s (6 niveles)
Modos dispensación	Motor/Gravedad
Vida útil batería	Más de 8 horas de uso intermitente
Tiempo de carga	2-3 horas
Pipetas compatibles	De vidrio o plástico (0.1-100mL), pipetas Pasteur
Filtro	0.45 µm hidrofóbico
Precio	195,00

Accesorios pipeteador electrónico Digipette



Boquilla cónica
Referencia MBG014
Precio 40,00



Adaptador de silicona
Referencia MBG015
Precio 4,95



Filtro de teflón 0.45 µm
Referencia MBG019
Precio 2,50

▶ Pipeteador Profiller electro 447



- 1 | Bomba potente - llena 25mL en 3 segundos.
- 2 | Pulsadores ergonómicos.
- 3 | Batería de Li-on recargable durante el uso.
- 4 | Resistencia química y a los choques.
- 5 | Soporte de banco, colgador mural

Referencia	Descripción	Precio
MBD004	Pipeteador electrónico Profiller 447	462,39



▶ MBD - Pipeteadores electrónicos

▶ Pipeteador electrónico, FlowAssist

DIGIPETTE

- 1 | Filtro hidrofóbico de PTFE (0.2 μm) que evita la contaminación por aerosoles y la entrada accidental de líquidos.
- 2 | Compatible con pipetas serológicas de vidrio a plástico de 1 a 100 ml.
- 3 | Pantalla OLED de 1" táctil: Display monocromo de alta visibilidad, resistente a impactos, arañazos y productos químicos.
- 4 | El conjunto del adaptador y el filtro de membrana son esterilizables a 121°C y 15 psi durante 10-15 min.

Referencia	Descripción	Precio
MBD006	Pipeteador electrónico, Digipette Flowassist	114,00



▶ YouTube



▶ MBJ - Aspiradores para pipetas

▶ Aspiradores manuales Profillette 406

SOCOREX SWISS

- 1 | Fácil manejo con una sola mano. Rueda estriada para aspirar y dispensar líquido.
- 2 | Palanca lateral para vaciado rápido.
- 3 | Codificación de colores según volumen.

Referencia	Volumen	Color	Embalaje	Precio
MBJ003	2 mL	Azul	1 / caja	18,81
MBJ004	10 mL	Verde	1 / caja	18,81
MBJ005	25 mL	Rojo	1 / caja	18,81
MBJ006*	2/10/25 mL	Variado	3 / caja	52,32

* Paquete



▶ Aspiradores manuales

DIGIPETTE

- 1 | Fácil manejo con una sola mano. Rueda estriada para aspirar y dispensar líquido.
- 2 | Palanca lateral para vaciado rápido.
- 3 | Codificación de colores según volumen.

Referencia	Volumen	Color	P. unit	Lote	P. unit/lote
MBJ007	2 mL	Azul	5,38	10	4,20
MBJ008	10 mL	Verde	5,69	10	4,41
MBJ009	25 mL	Rojo	5,90	10	4,62



▶ MBL - Peras y tetinas

▶ Pera de goma, 3 vías

Kartell

- 1 | Con tres válvulas esféricas de vidrio, adaptable a cualquier pipeta.
- 2 | Una junta especial de goma permite trabajar con pipetas de capacidad superior a 20 mL.
- 3 | Al quitar dicha junta se pueden usar pipetas de capacidad inferior a 20 mL.

Referencia	Precio
MBL007	9,62





▶ MBL - Peras y tetinas

▶ Pera de goma, 3 vías



ENDO
plasticware

- 1 | Con tres válvulas, para llenar, enrasar y vaciar.
- 2 | Para pipetas aforadas y graduadas.

Referencia	Material	Para pipetas	Punit	Lote	Punit/lote
MBL019	Rojo	Hasta 10 mL	6,63	10	6,20
MBL020	Verde	Hasta 100 mL	7,35	10	6,89

▶ Pera con válvula y tubo



Kartell

- 1 | Se usa normalmente para la aspiración con buretas de Pellet y nebulizadores.
- 2 | Goma roja.

Referencia	No. de válvulas	Diámetro (mm)	Precio
MBL008	1	46	21,62
MBL009	2	46	47,72

▶ Pera doble con red



Kartell

- 1 | Utilizada para la carga de buretas automáticas y columnas para cromatografía flash.
- 2 | Goma roja.

Referencia	Diámetro (mm)	Precio
MBL010	46	43,85
MBL011	53	46,62

▶ Pera Richardson de caucho



ENDO
plasticware

- 1 | Con depósito de descompresión revestido de malla. Para buretas automáticas de vidrio y pulverizadores.

Referencia	Diámetro	Ø interno	Long. aproximada	Precio
MBL021	46 mm	6 mm	108 mm	8,93

▶ Tetina de látex



Kartell

- 1 | Usada con cuentagotas de Ranvier y pipetas Pasteur.

Referencia	Longitud (mm)	Punit	Lote	Punit/lote
MBL012	40	1,31	100	1,09



▶ MBL - Peras y tetinas

▶ Tetinas modelo chupete



1 | Fabricadas en látex. Para pipetas Pasteur de vidrio.

Referencia	Lote	P.unit/lote
MBL013	100	0,42



▶ Tetinas de goma



1 | Para pipetas graduadas y pipetas Pasteur.

Referencia	Material	Para pipetas	P.unit	Lote	P.unit/lote
MBL015	Goma dura	Pasteur vidrio	-	200	0,12
MBL016	Goma	Hasta 5mL	0,53	100	0,45
MBL017	Goma	Hasta 10mL	-	10	0,73
MBL018	Goma	Hasta 15mL	-	10	1,24



▶ Aspirador universal para pipetas



1 | Aspirador para pipetas de goma roja y silicona.

Referencia	Precio
MBL022	8,37



▶ MDD - Volumen variable

▶ Dosyproof



- 1 | Dispensación suave, cómoda y eficaz. Amplia compatibilidad química.
- 2 | Autoclavable totalmente montado. Fácil mantenimiento y limpieza.
- 3 | Para botellas con rosca GL45. Incluye adaptadores para otros tipos de rosca.

Referencia	Rango volumen	Graduación	Inexactitud	Precio
MDD001	0.5-5.0 mL	0.1 mL	±25 µL	244,08
MDD002	1.0-10.0 mL	0.2 mL	±50 µL	244,08
MDD003	2.5-25.0 mL	0.5 mL	±125 µL	244,08
MDD004	5.0-50.0 mL	1.0 mL	±250 µL	244,08
MDD067	10-100 mL	2.0 mL	±500 µL	244,08





MDD - Volumen variable

Dosyproof con válvula

DIGIPETTE



- 1 | Diseño ergonómico, con movimiento suave del pistón para una dosificación sin esfuerzo.
- 2 | El tubo de descarga rota 360° permitiendo dispensar en varios recipientes.
- 3 | Doble escala graduada para un ajuste preciso del volumen y clara visibilidad.
- 4 | La válvula de recirculación elimina las pérdidas de líquido durante el cebado.
- 5 | Autoclavable. Incluye adaptadores de rosca 28/38/40/45 mm

Referencia	Rango volumen	Graduación	Inexactitud	Precio
MDD062	0.5-5.0 mL	0.1 mL	±25 µL	225,00
MDD063	1.0-10.0 mL	0.2 mL	±50 µL	225,00
MDD064	2.5-25.0 mL	0.5 mL	±125 µL	253,45
MDD065	5.0-50.0 mL	1.0 mL	±250 µL	253,45
MDD066	10-100 mL	2.0 mL	±500 µL	266,89

Accesorios Dosyproof



Adaptador de rosca

Ref.	Rosca	Ø	Precio
MDJ052	S40	45/40 mm	9,02
MDJ053	GL38	45/38 mm	9,02
MDJ054	GL32	45/32 mm	9,02
MDJ055	GL28	32/28 mm	9,02



Grifo dispensador y tubo

Referencia	Descrip.	Precio
MDJ058	Grifo	32,24
MDJ057	Tubo	9,02

Acurex™ compact 501



- 1 | Mecanismo de dosificación integrado. Construcción robusta y simple.
- 2 | Cuenta con una columna graduada retráctil que reduce la altura del instrumento.
- 3 | Entre los materiales del camino del fluido no hay ningún metal.
- 4 | Cuatro tamaños de recipientes.
- 5 | Completamente autoclavable a 121 °C / 250 °F.

Ref.	Rango vol.	Div.	Inexactitud (%CV)			Capacidad*	Precio
			Vol. min	Vol. medio	Vol. máx		
MDD005	1-10 mL	0.2 mL	<0.5%	<0.35%	<0.1%	1000 mL	397,98
MDD006	1-10 mL	0.2 mL	<0.5%	<0.35%	<0.1%	2000 mL	466,16
MDD007	0.2-2 mL	0.1 mL	<0.5%	<0.35%	<0.1%	1000 mL	397,98
MDD008	0.2-2 mL	0.1 mL	<0.5%	<0.35%	<0.1%	2000 mL	420,48
MDD009	0.2-2 mL	0.1 mL	<0.5%	<0.35%	<0.1%	250 mL	466,55
MDD011	0.4-5 mL	0.2 mL	<0.5%1)	<0.35%	<0.1%	1000 mL	450,47
MDD012	0.4-5 mL	0.2 mL	<0.5%1)	<0.35%	<0.1%	2000 mL	420,48
MDD013	0.4-5 mL	0.2 mL	<0.5%1)	<0.35%	<0.1%	500 mL	446,85
MDD010	1-30 mL	1.0 mL	<0.5%2)	<0.35%	<0.1%	2000 mL	575,04

* del recipiente

Acurex™ compact 501 accesorios



Tubo extensión Jet-Pen - Autoclavable

Referencia	Material	Longitud	Para botellas	Precio
MDJ022	PTFE	60 cm	1 L / 2 L	90,23



MDD - Volumen variable

Dispensadores Calibrex™ Organo 525 y Solutae 530



- 1| Visibilidad permanente del recorrido del fluido. Sistema de calibración integrado.
- 2| Ajuste del volumen con un cursor deslizante (botón tipo tornillo intercambiable, como alternativa).
- 3| Sistema de control de flujo con llave de paso (opcional).
- 4| Código QR para acceder al cuadro de resistencia química. Antes de comprar siempre compruebe que el dispensador es apto para trabajar con el reactivo específico.
- 5| Esterilizable en autoclave a 121°C, totalmente montado.
- 6| Tres adaptadores de cuello de botella incluidos.



RESISTENCIA QUÍMICA
Código QR impreso para un acceso instantáneo al cuadro de resistencia química



Resistencia química CALIBREX Organo y CALIBREX Solutae

organo	Orgánicos	No cristalizantes	Reactivos inertes	Soluciones salinas	Ácidos y bases fuertes*	solutae
--------	-----------	-------------------	-------------------	--------------------	-------------------------	---------

* Excepto ácido fluorídrico (HF) y ciertos reactivos. Consulte las tablas de resistencia química antes de realizar su compra.

Órgano 525

Referencia	Descripción	Volumen	División	Inexactitud (E%)			Imprecisión (E%)			Precio
				Vol.mín	Vol medio	Vol máx	Vol. mín	Vol medio	Vol máx	
MDD017	Estándar	0.1-1 mL	0.02 mL	<± 3,0%	<±1,8%	<±0,6%	<1,2%	<0,7%	<0,17%	371,57
MDD018	Estándar	0.25-2.5 mL	0.05 mL	<±2,7%	<±1,6%	<±0,6%	<0,9%	<0,55%	<0,17%	371,57
MDD019	Estándar	0.5-5 mL	0.1 mL	<±2,0%	<±1,3%	<±0,6%	<0,5%	<0,35%	<0,1%	371,57
MDD020	Estándar	1-10 mL	0.2 mL	<±1,5%	<±1,2%	<±0,6%	<0,5%	<0,85%	<0,1%	371,57
MDD024	Estándar	2.5-25 mL	0.5 mL	<±1,5%	<±1,1%	<±0,6%	<±0,5%	<±0,35%	<±0,1%	476,37
MDD026	Estándar	5-50 mL	1.0 mL	<±1,5%	<±1,1%	<±0,6%	<±0,5%	<±0,35%	<±0,1%	523,67
MDD028	Estándar	10-100 mL	1.0 mL	<±1,5%	<±1,1%	<±0,6%	<±0,5%	<±0,35%	<±0,1%	586,06
MDD021	Con llave	0.1-1 mL	0.02 mL	<± 3,0%	<±1,8%	<±0,6%	<1,2%	<0,7%	<0,17%	428,47
MDD022	Con llave	0.25-2.5 mL	0.05 mL	<±2,7%	<±1,6%	<±0,6%	<0,9%	<0,55%	<0,17%	428,47
MDD023	Con llave	0.5-5 mL	0.1 mL	<±2,0%	<±1,3%	<±0,6%	<0,5%	<0,35%	<0,1%	428,47
MDD030	Con llave	1-10 mL	0.2 mL	<±1,5%	<±1,2%	<±0,6%	<0,5%	<0,85%	<0,1%	428,46
MDD025	Con llave	2.5-25 mL	0.5 mL	<±1,5%	<±1,1%	<±0,6%	<±0,5%	<±0,35%	<±0,1%	532,89
MDD027	Con llave	5-50 mL	1.0 mL	<±1,5%	<±1,1%	<±0,6%	<±0,5%	<±0,35%	<±0,1%	565,88
MDD029	Con llave	10-100 mL	1.0 mL	<±1,5%	<±1,1%	<±0,6%	<±0,5%	<±0,35%	<±0,1%	642,46

Solutae 530

Referencia	Descripción	Volumen	División	Inexactitud (E%)			Imprecisión (E%)			Precio
				Vol.mín	Vol medio	Vol máx	Vol. mín	Vol medio	Vol máx	
MDD031	Estándar	0.1-1 mL	0.02 mL	<± 3,0%	<±1,8%	<±0,6%	<1,2%	<0,7%	<0,17%	371,57
MDD032	Estándar	0.25-2.5 mL	0.05 mL	<±2,7%	<±1,6%	<±0,6%	<0,9%	<0,55%	<0,17%	371,57
MDD033	Estándar	0.5-5 mL	0.1 mL	<±2,0%	<±1,3%	<±0,6%	<0,5%	<0,35%	<0,1%	371,57
MDD034	Estándar	1-10 mL	0.2 mL	<±1,5%	<±1,2%	<±0,6%	<0,5%	<0,85%	<0,1%	381,97
MDD038	Estándar	2.5-25 mL	0.5 mL	<±1,5%	<±1,1%	<±0,6%	<±0,5%	<±0,35%	<±0,1%	463,40
MDD040	Estándar	5-50 mL	1.0 mL	<±1,5%	<±1,1%	<±0,6%	<±0,5%	<±0,35%	<±0,1%	509,41
MDD042	Estándar	10-100 mL	1.0 mL	<±1,5%	<±1,1%	<±0,6%	<±0,5%	<±0,35%	<±0,1%	586,06
MDD035	Con llave	0.1-1 mL	0.02 mL	<± 3,0%	<±1,8%	<±0,6%	<1,2%	<0,7%	<0,17%	428,47
MDD036	Con llave	0.25-2.5 mL	0.05 mL	<±2,7%	<±1,6%	<±0,6%	<0,9%	<0,55%	<0,17%	428,47
MDD037	Con llave	0.5-5 mL	0.1 mL	<±2,0%	<±1,3%	<±0,6%	<0,5%	<0,35%	<0,1%	428,47
MDD044	Con llave	1-10 mL	0.2 mL	<±1,5%	<±1,2%	<±0,6%	<0,5%	<0,85%	<0,1%	440,48
MDD039	Con llave	2.5-25 mL	0.5 mL	<±1,5%	<±1,1%	<±0,6%	<±0,5%	<±0,35%	<±0,1%	519,81
MDD041	Con llave	5-50 mL	1.0 mL	<±1,5%	<±1,1%	<±0,6%	<±0,5%	<±0,35%	<±0,1%	581,72
MDD043	Con llave	10-100 mL	1.0 mL	<±1,5%	<±1,1%	<±0,6%	<±0,5%	<±0,35%	<±0,1%	642,46

Accesorios Calibrex™ Organo 525 y Solutae 530



Grifo dispensador

Ref.	Vol.	Long.	Precio
MDJ027	25mL	120mm	54,41
MDJ028	25mL	150mm	54,41
MDJ029	50-100mL	120mm	57,92
MDJ030	50-100mL	150mm	61,52



Adaptador roscado de polipropileno

Referencia	Ø	Precio
MDJ024	32 mm	20,91
MDJ025	32 mm	20,91
MDJ026	32 mm	20,91



Llave control flujo 25, 50 y 100 mL

Referencia	Precio
MDJ031	105,60



Tubos de extensión 60 cm

Referencia	Dispensador	Precio
MDJ077	50 y 100 mL	118,20



MDD - Volumen variable

Accesorios Calibrex™ Organo 525 y Solutae 530



MDJ001 a MDJ013



MDJ015 a MDJ018

Referencia	Descripción	Precio
MDJ004	Botella vidrio topacio rosca, 100 mL. Ø cuello 32 mm	11,30
MDJ007	Botella vidrio topacio rosca, 250 mL. Ø cuello 32 mm	10,77
MDJ011	Botella vidrio topacio rosca, 500 mL. Ø cuello 32 mm	14,47
MDJ001	Botella vidrio topacio rosca, 1000 mL. Ø cuello 45 mm	17,90
MDJ005	Botella vidrio topacio rosca, 2500 mL. Ø cuello 45 mm	30,20
MDJ013	Botella vidrio topacio revestimiento PE rosca, 500 mL. Ø cuello 32 mm	58,58
MDJ003	Botella vidrio topacio revestimiento PE rosca, 1000 mL. Ø cuello 45 mm	58,58
MDJ009	Botella vidrio topacio revestimiento PE rosca, 2500 mL. Ø cuello 45 mm	47,03
MDJ008	Botella vidrio transparente borosilicato, 250 mL. Ø cuello 45 mm	30,23
MDJ012	Botella vidrio transparente borosilicato, 500 mL. Ø cuello 45 mm	36,38
MDJ002	Botella vidrio transparente borosilicato, 1000 mL. Ø cuello 45 mm	52,85
MDJ006	Botella vidrio transparente borosilicato, 2000 mL. Ø cuello 45 mm	84,69
MDJ010	Botella vidrio topacio con asa rosca, 2500 mL. Ø cuello 45 mm	22,80
MDJ015	Botella PE a rosca, 250 mL. Ø cuello 25 mm	4,58
MDJ016	Botella PE a rosca, 500 mL. Ø cuello 25 mm	7,18
MDJ017	Botella PE a rosca, 1000 mL. Ø cuello 32 mm	16,07
MDJ018	Botella PE a rosca, 500 mL. Ø cuello 45 mm	46,89

Dispensador Calibrex™ 520



- 1 | Mayor resistencia química. Rendimiento estable en el tiempo.
- 2 | Construcción simple - no se requiere ninguna herramienta para el desmontaje.
- 3 | Ajuste inmediato del volumen.
- 4 | Calibración en laboratorio.
- 5 | Autoclavable a 121°C / 250°C totalmente montado.
- 6 | Tres adaptadores de cuello de botella incluidos.



RESISTENCIA QUÍMICA
Código QR impreso para un acceso instantáneo al cuadro de resistencia química

Referencia	Volumen	División	Inexactitud (%E)			Imprecisión (%CV)			Precio
			Vol. mín	Vol. medio	Vol. max	Vol. mín	Vol. medio	Vol. max	
MDD014	0.25-2 mL	0.05 mL	<±3.0%	<±1.8%	<±0.6%	<0.5 %	<0.35 %	<0.1%	353,47
MDD015	1-5 mL	0.1 mL	<±2.0%	<±1.3%	<±0.6%	<0.5 %	<0.35 %	<0.1%	353,50
MDD016	1-10 mL	0.25 mL	<±1.5%	<±1.1%	<±0.6%	<0.5 %	<0.35 %	<0.1%	353,51

Accesorios Calibrex™ 520



Adaptador roscado de polipropileno

Referencia	Ø	Precio
MDJ032	22 mm	11,28
MDJ033	25 mm	11,28
MDJ034	29 mm	11,34
MDJ035	30 mm	20,57
MDJ036	34 mm	32,51
MDJ037	36 mm	33,58
MDJ038	38 mm	20,94



Adaptador

Referencia	Tipo	Ø	Precio
MDJ039	Cuello de botella	40 mm	20,94
MDJ040	Cuello de botella	45 mm	20,94
MDJ041	Roscado Teflón	36 mm	96,38
MDJ042	Roscado Teflón	38 mm	96,38
MDJ043	Roscado Teflón	40 mm	96,38
MDJ044	Roscado Teflón	45 mm	92,30



Tubos de extensión 60 cm

Referencia	Dispensador	Precio
MDJ023	Hasta 10 mL	101,87



MDD - Volumen variable

► Dispensador Accudose Basic

DIGIPETTE

1 | Sin válvula de recirculación

Ref.	Volumen (mL)	Incrementos (mL)	Inexactitud		Imprecisión		Precio
			± %	± mL	± %	± mL	
MDD068	0.25-2.5	0.05	0.5	0.015	0.2	0.005	148,68
MDD069	0.5-5	0.1	0.5	0.030	0.2	0.010	148,68
MDD070	1-10	0.2	0.5	0.060	0.1	0.01	148,68
MDD071	2.5-30	0.5	0.5	0.180	0.1	0.03	185,68
MDD072	5-60	1.0	0.5	0.360	0.1	0.06	185,68
MDD073	10-100	2.0	0.5	0.600	0.1	0.1	225,00



► Dispensador Accudose Prime

DIGIPETTE

1 | Con válvula de recirculación que optimiza el uso de reactivos al evitar pérdidas y burbujas.

Ref.	Volumen (mL)	Incrementos (mL)	Inexactitud		Imprecisión		Precio
			± %	± mL	± %	± mL	
MDD074	0.25-2.5	0.05	0.5	0.0125	0.2	0.005	198,75
MDD075	0.5-5	0.1	0.5	0.025	0.2	0.001	198,75
MDD076	1-10	0.2	0.5	0.05	0.1	0.001	198,75
MDD077	2.5-30	0.5	0.5	0.15	0.1	0.03	219,49
MDD078	5-60	1.0	0.5	0.3	0.1	0.06	219,49
MDD079	10-100	2.0	0.5	0.5	0.1	0.1	247,68

YouTube



► Dispensador Accudose HF

DIGIPETTE

1 | Con válvula de recirculación y alta compatibilidad química, incluyendo resistencia al ácido fluorhídrico (HF) y a otros reactivos agresivos.

Ref.	Volumen (mL)	Incrementos (mL)	Inexactitud		Imprecisión		Precio
			± %	± mL	± %	± mL	
MDD080	0.25-2.5	0.05	0.5	0.0125	0.2	0.005	765,00
MDD081	0.5-5	0.1	0.5	0.025	0.2	0.001	765,00
MDD082	1-10	0.2	0.5	0.05	0.1	0.001	765,00
MDD083	2.5-30	0.5	0.5	0.15	0.1	0.03	928,00
MDD084	5-60	1.0	0.5	0.3	0.1	0.06	928,00





▶ MDD - Volumen variable

▶ Dispensador Accudose Dual



DIGIPETTE

1 | Con válvula de recirculación. Ofrece 4 modos de manipulación del líquido: enjuague, dilución, rellenado y purgado sin desmontar el equipo.

Ref.	Volumen (mL)	Incrementos (mL)	Inexactitud		Imprecisión		Precio
			± %	± mL	± %	± mL	
MDD085	0.25-2.5	0.05	0.5	0.0125	0.2	0.005	230,00
MDD086	0.5-5	0.1	0.5	0.025	0.2	0.01	230,00
MDD087	1-10	0.2	0.5	0.05	0.1	0.01	230,00
MDD088	2.5-30	0.5	0.5	0.15	0.1	0.03	250,00
MDD089	5-60	1.0	0.5	0.3	0.1	0.06	250,00

▶ MDG - Buretas digitales

▶ Buretas digital



DIGIPETTE

1 | Motor de alta calidad que proporciona una excelente precisión y exactitud. Fabricado bajo la normativa DIN EN ISO 8655.

2 | Agitador magnético incorporado con 5 diferentes velocidades programadas. 16 velocidades programadas de dispensación y aspiración. Batería de 4000 mA/h con duración de 5 horas de trabajo.

Referencia	Rango volumen	Resolución	Temperatura de uso	Precio
MDG001	0.01-99.99 mL	10 µL	15-40° C	844,85

▶ Sistemas de titulación y dispensación



DIGIPETTE

1 | Diseño exclusivo que garantiza un uso cómodo e intuitivo, optimizando la ergonomía durante la operación.

2 | Permite dispensar automáticamente el último volumen almacenado.

3 | El pistón es controlado por un motor que asegura movimientos precisos y uniformes.

4 | Ofrece flexibilidad para una dosificación sencilla, precisa y adaptada a diferentes tipos de líquidos.

Referencia	MDG004	MDG005
Modelo	DIGIPETTE TouchDrop	DIGIPETTE SmartFlow
Tipo	Bureta electrónica	Dispensador + bureta electrónica
Volumen del cilindro	50 mL	
Precisión de volumen	A: 0.05%, CV: 0.05%	
Temp. de funcionamiento	+10 °C a +40 °C (50 °F a 104 °F)	
Fuente de alimentación	18 V, 3 A	
Batería	Batería de iones de litio 14.4V	
Pantalla	Pantalla TFT de 4"	
Interfaz PC	Cable mini USB	
Idiomas	Inglés, Español, Alemán	
Precio	1.015,00	1.218,00



MGB - Pipetas de volumen variable

▶ Pipetas autoclavables

DIGIPETTE

1 | Diseño ergonómico exclusivo para un uso cómodo y prolongado sin fatiga. Completamente autoclavable sin necesidad de desmontar. Sistema de ajuste de volumen click-stop.

2 | Código de colores para facilitar su identificación. Certificado individual de calibración de acuerdo a la norma EN ISO 8655-6.

Referencia	Volumen (μL)	División (μL)	Test Vol. (μL)	Inexactitud (%)	Imprecisión (%)	Precio
MGB001	0.1-2.5	0.01	0.25 2.5	12 2.5	6 1.6	86,50
MGB002	0.5-10	0.1	1 10	2.5 1	1.5 0.8	86,50
MGB003	2-20	0.1	2 20	3 0.9	2 0.4	86,50
MGB004	5-50	0.5	5 50	2 0.6	2 0.3	86,50
MGB005	10-100	0.5	10 100	3 0.8	1.5 0.15	86,50
MGB006	20-200	1	20 200	2 0.6	0.8 0.15	86,50
MGB007	100-1000	5	100 1000	2 0.6	0.7 0.2	86,50
MGB008	500-5000	50	500 5000	2 0.5	0.6 0.2	86,50
MGB009*	500-10000	100	500 10000	3 0.6	0.6 0.2	86,50

* sin eyector de punta; eyección manual



▶ Pipetas autoclavables, serie Premium

DIGIPETTE

1 | Pistón asistido por imán para obtener resultados precisos y constantes. Innovador diseño del muelle y la junta para obtener uno de los equipos con menor fuerza de penetración. Diseño ergonómico con el peso adecuado

2 | Ajuste preciso del volumen con sistema de bloqueo incorporado.

3 | Compatibilidad universal de puntas. Expulsión de puntas sin esfuerzo gracias a un mecanismo único de amortiguación.

Referencia	Volumen μL	Incrementos μL	Volumen ensayado μL	Inexactitud (±) %	Imprecisión (±) %	Precio
MGB088	0.1-2.5	0.002	0.25 2.5	12 2.5	6 0.7	119,05
MGB089	0.5-10	0.02	1 10	2.5 1	1.5 0.4	119,05
MGB090	2-20	0.02	2 20	3 0.6	1.5 0.3	119,05
MGB091	5-50	0.1	5 50	2 0.6	2 0.3	119,05
MGB092	10-100	0.1	10 100	3 0.85	1 0.2	119,05
MGB093	20-200	0.2	20 200	2.5 0.6	0.7 0.2	119,05
MGB094	100-1000	1	100 1000	3 0.6	0.6 0.2	119,05
Macropipetas						
MGB095	500-5000	10	500 2500 5000	2.4 1.2 0.6	0.6 0.25 0.2	133,42
MGB096	1000-10000	20	1000 5000 10000	3 0.8 0.6	0.6 0.2 0.15	133,42



Ref. - MGB095



▶ MGB - Pipetas de volumen variable

▶ Micropipetas autoclavables, UltraLite^{VR}



DIGIPETTE

- 1| Carcasa fabricada en policarbonato.
- 2| Autoclavable: pueden esterilizarse en autoclave a 121 °C y 15 psi durante 15-20 minutos.
- 3| Calibración rápida y precisa: permite una calibración directa y eficiente en el laboratorio, sin requerir ajustes repetitivos o procedimientos complejos.

Ref.	Volumen	Incrementos (μl)	Inexactitud		Imprecisión		Precio
			± %	± μL	± %	± μL	
MGB101	0.2-2 μL	0.004	2.0	0.04	1.2	0.024	64,55
MGB102	0.5-10 μL	0.01	1.0	0.10	0.5	0.05	64,55
MGB103	2-20 μL	0.02	0.8	0.16	0.4	0.08	64,55
MGB104	5-50 μL	0.04	0.8	0.40	0.4	0.20	64,55
MGB105	10-100 μL	0.1	0.6	0.60	0.2	0.20	64,55
MGB106	20-200 μL	0.2	0.6	1.20	0.2	0.40	64,55
MGB107	100-1000 μL	1.0	0.6	6.00	0.2	2.00	64,55
MGB108	0.5-5 mL	4.0	0.6	30.0	0.2	10.0	64,55
MGB109	1-10 mL	10.0	0.6	60.0	0.2	20.0	64,55



▶ Micropipeta Acura manual® 825



- 1| Ajuste del volumen inteligente y fiable.
- 2| Ajuste del volumen con una sola mano. Display digital de precisión visible en todo momento. Eyector de puntas ajustable JustipTM *que se adapta a la mayoría de las puntas.
- 3| Sistema de calibración por el usuario Swift-set*. Resistencia a los golpes, los rayos ultravioleta y el autoclave.

* Patentado por Socorex

Referencia	Volumen μl	División μl	Inexactitud (%E)			Imprecisión (%CV)			Tipo de punta	Precio
			Vol. mín	Vol. medio	Vol. max	Vol. mín	Vol. medio	Vol. max		
MGB034	0.1-2	0.002	<± 6.0% ¹⁾	<± 4.0%	< 2.0%	< 5.0% ¹⁾	<3.3%	<1.5%	Ultra 10 μl	284,59
MGB035	0.5-10	0.01	<± 2.5% ¹⁾	<± 1.8%	< 1.0%	< 1.8% ²⁾	<1.2%	<0.5%	Ultra 10 μl	284,59
MGB036	1-10	0.01	<± 2.5%	<± 1.8%	< 1.0%	< 2.5%	<1.6%	<0.7%	200 μl	268,77
MGB037	2-20	0.02	<± 2.5%	<± 1.8%	< 1.0%	< 1.7%	<1.1%	<0.5%	200 μl	268,77
MGB038	5-50	0.1	<± 1.5%	<± 1.3%	< 1.0%	< 1.0%	<0.7%	<0.4%	200 μl	268,77
MGB039	10-100	0.1	<± 1.5%	<± 1.2%	< 0.8%	< 1.0%	<0.6%	<0.2%	200 μl	268,77
MGB040	20-200	0.2	<± 1.5%	<± 1.1%	< 0.6%	< 0.6%	<0.4%	<0.2%	200 μl	268,77
MGB033	100-1000	1	<± 1.5%	<± 1.0%	< 0.5%	< 0.5%	<0.4%	<0.2%	1000 μl	268,77

Valores obtenidos con agua bidestilada a temperatura constante (± 0,5°C) comprendida entre 20 y 25°C de acuerdo con la norma ISO 8655.

1) medida a 0.5 μl - 2) medida a 1 μl



MGB - Pipetas de volumen variable

Triopack Acura® manual 825



- 1 | Tres pipetas ajustables.
- 2 | Amplia gama de combinaciones de volúmenes hasta 10 mL.
- 3 | Nueve paquetes distintos.
- 4 | Incluye: muestras de Qualitix®, grasa de silicona, certificados de control de calidad y manual de instrucciones.



Referencia	Contenido (modelos micropipetas / macropipetas)			Precio
MGB046	2 µl (0.1-2)	10 µl (0.5-10)	50 µl (5-50)	734,30
MGB047	2 µl (0.1-2)	20 µl (2-20)	200 µl (20-200)	738,94
MGB048	10 µl (1-10)	50 µl (5-50)	200 µl (20-200)	701,36
MGB045	10 µl (1-10)	100 µl (10-100)	1000 µl (100-1000)	720,99
MGB044	10 µl (0.5-10)	100 µl (10-100)	1000 µl (100-1000)	738,94
MGB043	20 µl (2-20)	200 µl (20-200)	1000 µl (100-1000)	720,99
MGB041	100 µl (10-100)	1000 µl (100-1000)	5 ml (0.5-5)	747,20
MGB042	50 µl (5-50)	200 µl (20-200)	1000 µl (100-1000)	720,99
MGB049	1000 µl (100-1000)	5 ml (0.5-5)	10 ml (1-10)	768,18

Valores obtenidos con agua bidestilada a temperatura constante (± 0,5°C) comprendida entre 20 y 25°C según la norma ISO 8655.

Micropipeta Acura® manual 826 XS



- 1 | Un excelente balance entre su ergonomía y tamaño.
- 2 | Nuevos muelles y un nuevo sello de estanqueidad para una activación extra suave
- 3 | Peso reducido y gran ligereza. Manejabilidad aumentada gracias a su eje corto y estrecho. Eje con extremo cónico para un fácil acceso a pequeños microtubos.
- 4 | Display digital de precisión visible en todo momento. Eyector de puntas ajustable JustipTM* - se adapta a la mayoría de las puntas. Calibración Swift-set*



Referencia	Volumen	Peso	Precio
MGB050	0.1 - 2 µl	84 gr	308,80
MGB051	0.5 - 10 µl	84 gr	308,80
MGB052	1 - 10 µl	85 gr	289,38
MGB053	2 - 20 µl	85 gr	289,38
MGB054	5 - 50 µl	86 gr	289,38
MGB055	10 - 100 µl	87 gr	289,38
MGB056	20-200 µl	86 gr	289,38
MGB057	100 - 1000 µl	88 gr	297,49

Acura® manual 826 XS TwiXS pack



- 1 | Dos pipetas de volumen ajustable. Soporte de repisa para pipetas.
- 2 | Combinaciones de volumen hasta 1000 µl.
- 3 | Seis paquetes diferentes.

Referencia	Contenido (micropipetas)		Precio
MGB058	2 µl (0.1 - 2)	20 µl (2 - 20)	538,74
MGB059	10 µl (0.5 - 10)	100 µl (10 - 100)	538,74
MGB060	20 µl (2 - 20)	200 µl (20 - 200)	532,85
MGB061	50 µl (5 - 50)	200 µl (20 - 200)	532,85
MGB062	100 µl (10 - 100)	1000 µl (100 - 1000)	532,85
MGB063	200 µl (20 - 200)	1000 µl (100 - 1000)	532,85





MGB - Pipetas de volumen variable

Microdispensadora autollenado Acura® 865



- 1| Excelente ergonomía, activación suave de el émbolo. Display grande para la visualización del volumen.
- 2| Fácil calibración en el laboratorio. No necesita consumibles.
- 3| Autoclavable completamente ensamblada a 121°C y 250°F. Alimentación vesátil mediante botella, tubo o jeringa.



Referencia	Volumen μ l	División μ l	Inexactitud (%E)			Imprecisión (%CV)			Precio
			Vol. mín	Vol. medio	Vol. max	Vol. mín	Vol. medio	Vol. max	
MGB072	5-50	0.1	<± 5.0%	<± 3.5%	<± 1.5%	< 2.0%	< 1.4%	< 0.4%	413,24
MGB071	20-200	0.2	<± 2.5%	<± 1.8%	<± 1.0%	< 1.5%	< 1.0%	< 0.3%	374,13
MGB073	100-1000	1	<± 1.5%	<± 1.1%	<± 0.6%	< 0.6%	< 0.4%	<0.2%	349,68

Valores obtenidos con agua bidestilada a temperatura constante ($\pm 0,5^{\circ}\text{C}$) comprendida entre 20 y 25°C según la norma ISO 8655.

Macropipeta Acura manual® 835



- 1| Ajuste del volumen inteligente y fiable. Con una sola mano.
- 2| Filtro de protección de la boquilla intercambiable.
- 3| Ejector de puntas ajustable Justip™* que se adapta a la mayoría de las puntas.
- 4| Sistema de calibración por el usuario Swift-set*
- 5| Resistente a los golpes, los rayos ultravioleta y al autoclave.
- 6| Adaptador para pipetas Pasteur incluido en los modelos de 2 y 5 ml.

*Patentado por Socorex

SISTEMA DE EYECCIÓN DE PUNTAS PATENTADO



Botón eyector



Eyección ajustable de la punta



Adaptador de pipetas Pasteur



Ajuste de volumen

Referencia	Volumen ml	División ml	Inexactitud (%E)			Imprecisión (%CV)			Tipo de punta	Precio
			Vol. mín	Vol. medio	Vol. max	Vol. mín	Vol. medio	Vol. max		
MGB066	0.2-2	0.002	<± 1.5%	<± 1.0%	<± 0.5%	< 0.5%	< 0.3%	< 0.2%	2 mL	318,96
MGB070 ¹⁾	0.2-2	0.002	<± 1.5%	<± 1.0%	<± 0.5%	< 0.5%	< 0.3%	< 0.2%	2 mL+Pasteur	330,68
MGB067	0.5-5	0.01	<± 1.5%	<± 1.1%	<± 0.6%	< 0.6%	< 0.5%	< 0.3%	5 mL	329,86
MGB068 ¹⁾	0.5-5	0.01	<± 1.5%	<± 1.1%	<± 0.6%	< 0.6%	< 0.5%	< 0.3%	5 mL+Pasteur	371,55
MGB069	1-10	0.01	<± 1.5%	<± 0.7%	<± 0.5%	< 0.5%	< 0.3%	< 0.2%	10 mL	329,86

Valores obtenidos con agua bidestilada a temperatura constante ($\pm 0,5^{\circ}\text{C}$) comprendida entre 20 y 25°C según la norma ISO 8655.

1) El modelo incluye un adaptador de boquilla Pasteur.

Accesorios micropipeta



MGY004 y MGY005

Accesorios para Acura 835

Referencia	Descripción	Pack	Precio
MGY005	Filtro de boquilla 10 mL, 30x10.5 mm (lxØ)	50 unidades	52,98
MGY004	Filtro de boquilla 2 y 5 mL, 20x7.5 mm (lxØ)	250 unidades	45,01



MGB - Pipetas de volumen variable

Micropipetas autoclavables, UltraLite KitV

DIGIPETTE

1 | Cada referencia combina 3 o 4 micropipetas de volumen variable, junto con cajas de puntas compatibles específicas para cada modelo, y un soporte con capacidad para 6 posiciones

Referencia	Cantidad pipetas	Volumen	Precio
MGB110	3	2-20 μ L 20-200 μ L 100-1000 μ L	193,63
MGB111	4	0.2-2 μ L 0.5-10 μ L 5-50 μ L 10-100 μ L	258,20
MGB112	3	0,5-10 μ L 10-100 μ L 100-1000 μ L	193,65



MGD - Pipetas de volumen fijo

Micropipetas autoclavables

DIGIPETTE

1 | Diseño ergonómico exclusivo para un uso cómodo y prolongado sin fatiga.
2 | Autoclavable sin necesidad de desmontar. Código de colores para facilitar su identificación. Certificado individual de calibración de acuerdo a las normas ISO 8655.

Referencia	Volumen	Inexactitud (E%)	Imprecisión (CV%)	Precio
MGD001	10 μ l	< \pm 0.8 %	< 0.8 %	44,88
MGD002	20 μ l	< \pm 0.6 %	< 0.5 %	44,88
MGD003	25 μ l	< \pm 0.5 %	< 0.3 %	44,88
MGD004	50 μ l	< \pm 0.5 %	< 0.3 %	44,88
MGD005	100 μ l	< \pm 0.5 %	< 0.3 %	44,88
MGD006	200 μ l	< \pm 0.4 %	< 0.2 %	44,88
MGD007	500 μ l	< \pm 0.3 %	< 0.2 %	44,88
MGD008	1000 μ l	< \pm 0.3 %	< 0.15 %	44,88



Accesorios micropipeta



Soporte micropipetas*

Ref.	Vol.	Precio
MGT001	Soporte para 6 micropipetas	44,50

* fabricado en acrílico



MGD - Pipetas de volumen fijo

▶ Micropipeta Acura® manual 815



- 1 | Diseño ergonómico y ligereza. Suave activación del émbolo.
- 2 | EyeCtor de puntas ajustable Justip™ * que se adapta a la mayoría de las puntas.
- 3 | Calibración por el usuario con tecla integrada. Tapón smartie con código de color.

*Patentado por Socorex

Referencia	Volumen μ l	Inexactitud (E%)	Imprecisión (CV%)	Tipo de punta	Precio
MGD014	1	< \pm 2.0%	< 1.0%	Ultra 10 μ l	179,63
MGD023	40	< \pm 0.7%	< 0.5%	200 μ l	179,63
MGD024	50	< \pm 0.7%	< 0.4%	200 μ l	180,58
MGD025	60	< \pm 0.7%	< 0.5%	200 μ l	179,63
MGD026	70	< \pm 0.7%	< 0.4%	200 μ l	179,63
MGD027	75	< \pm 0.7%	< 0.4%	200 μ l	179,63
MGD028	80	< \pm 0.7%	< 0.35%	200 μ l	179,63
MGD029	90	< \pm 0.7%	< 0.3%	200 μ l	179,63
MGD030	100	< \pm 0.7%	< 0.3%	200 μ l	185,64
MGD031	120	< \pm 0.7%	< 0.4%	200 μ l	179,63
MGD032	150	< \pm 0.7%	< 0.3%	200 μ l	179,63
MGD033	200	< \pm 0.7%	< 0.3%	200 μ l	184,67
MGD034	250	< \pm 0.7%	< 0.4%	1000 μ l	179,63
MGD035	300	< \pm 0.7%	< 0.4%	1000 μ l	179,63
MGD036	400	< \pm 0.7%	< 0.3%	1000 μ l	179,63
MGD037	500	< \pm 0.7%	< 0.3%	1000 μ l	185,64
MGD038	600	< \pm 0.7%	< 0.3%	1000 μ l	179,63
MGD039	700	< \pm 0.7%	< 0.2%	1000 μ l	179,63
MGD040	750	< \pm 0.7%	< 0.2%	1000 μ l	179,63
MGD041	800	< \pm 0.7%	< 0.2%	1000 μ l	179,63
MGD042	900	< \pm 0.7%	< 0.2%	1000 μ l	179,63
MGD013	1000	< \pm 0.6%	< 0.2%	1000 μ l	184,67

▶ Macropipeta Acura manual® 835 F



- 1 | Diseño ergonómico exclusivo para un uso cómodo y prolongado sin fatiga.
- 2 | Completamente autoclavable sin necesidad de desmontar. Código de colores.
- 3 | Certificado individual de calibración de acuerdo a las normas ISO 8655.

Referencia	Volumen ml	Inexactitud (E%)	Precisión (CV%)	Punta	Precio
MGD043	2	< \pm 0.8%	< 0.5%	2 ml	261,58
MGD044	2.5	< \pm 0.8%	< 0.5%	5 ml	261,58
MGD045	5	< \pm 0.7%	< 0.3%	5 ml	261,58
MGD046	10	< \pm 0.5%	< 0.2%	10 ml	268,91



▶ MGD - Pipetas de volumen fijo

▶ Micropipeta Junior

DIGIPETTE

- 1| Tamaño compacto de 130 mm que garantiza una operación sin fatiga. Émbolo de dos etapas que permite la técnica del "pipeteado inverso".
- 2| Calibradas según la norma EN ISO 8655-6. Pueden ser esterilizadas en autoclave. Pistón de acero inoxidable para un funcionamiento fiable y larga durabilidad. Pulsadores de colores para una fácil identificación de los volúmenes.
- 3| Sin eyector de puntas.



Referencia	Vol. nominal (μL)	Vol. de prueba (μL)	Inexactitud (±)%	Imprecisión (±)%	Precio
MGD095	5	5	1,3	1,2	17,37
MGD096	10	10	0,8	0,8	17,37
MGD097	20	20	0,6	0,5	17,37
MGD098	25	25	0,5	0,3	17,37
MGD099	50	50	0,5	0,3	17,37
MGD100	100	100	0,5	0,3	17,37
MGD101	200	200	0,4	0,2	17,37

▶ Micropipetas autoclavables, UltraLite^{FX}

DIGIPETTE

Referencia	Volumen (μL)	Inexactitud		Imprecisión		Precio
		± %	± μL	± %	± μL	
MGD102	5	2.0	0.10	1.0	0.05	35,00
MGD103	10	1.0	0.10	0.5	0.05	35,00
MGD104	20	0.8	0.16	0.4	0.08	35,00
MGD105	50	0.8	0.40	0.4	0.20	35,00
MGD106	100	0.6	0.60	0.2	0.20	35,00
MGD107	200	0.6	1.20	0.2	0.40	35,00
MGD108	500	0.6	3.00	0.2	1.00	35,00
MGD109	1000	0.6	6.00	0.2	2.00	35,00
MGD110	2000	0.6	12.0	0.2	4.00	35,00



▶ Micropipetas monocal, UltraLite MINI

DIGIPETTE

- 1| Tamaño óptimo para mayor comodidad, 130 mm de longitud
- 2| Con eyector de punta
- 3| Pueden ser esterilizables en autoclave.

Referencia	Volumen (μL)	Inexactitud ± %	Imprecisión ± %	Precio
MGD111	5	2.5	1.5	19,50
MGD112	10	1.2	0.8	19,50
MGD113	20	1.0	0.5	19,50
MGD114	25	1.0	0.4	19,50
MGD115	50	1.0	0.4	19,50
MGD116	100	0.8	0.3	19,50
MGD117	200	0.8	0.3	19,50





▶ MGG - Pipetas multicanal

▶ Micropipeta autoclavable



DIGIPETTE

1 | Ampliamente utilizados en inmunología, bioquímica, diagnóstico clínico y analítica de alimentos. Aptos para manejo de placas microtiter en procesos de dilución y pasos de lavado entre otros. Cabezal giratorio 360° y desmontable para autoclavar. Identificación mediante código de colores.

Referencia	Rango Vol. μ l	Res. μ l	Test Vol. μ l	Inexactitud (\pm) %	Imprecisión (\pm) %	Precio
8 Canales						
MGG001	0.5-10	0.1	1 10	4 1.5	4 1.5	320,00
MGG002	5-50	0.5	5 50	3 1	2 0.7	320,00
MGG003	10-100	1	10 100	1.5 1	1.5 0.5	320,00
MGG004	20-200	1	20 200	1.5 0.7	0.75 0.25	320,00
MGG005	30-300	1	30 300	1.5 0.8	0.75 0.25	320,00
12 Canales						
MGG006	0.5-10	0.1	1 10	4 1.5	4 1.5	340,00
MGG007	5-50	0.5	5 50	3 1	2 0.7	340,00
MGG008	10-100	1	10 100	1.5 1	1.5 0.5	340,00
MGG009	20-200	1	20 200	1.5 0.7	0.75 0.25	340,00
MGG010	30-300	1	30 300	1.5 0.8	0.75 0.25	340,00

▶ Micropipeta autoclavable premium



DIGIPETTE

- 1 | Pipeteo con el mínimo esfuerzo y una alta precisión gracias a:
 - Pistón asistido por imán para obtener resultados precisos y constantes.
 - Innovador diseño del muelle y la junta para obtener una de las pipetas con menor fuerza de accionamiento del pulsador.
 - Diseño ergonómico con el peso adecuado.
- 2 | Ajuste preciso del volumen con sistema de bloqueo incorporado.
- 3 | Incluye Informe de Calibración de fábrica (según ISO 8655-6 en laboratorio acreditado ISO 17025).
- 4 | Compatibilidad universal de puntas. 3 años de garantía.
- 5 | Expulsión de puntas sin esfuerzo gracias a un mecanismo único de amortiguación.
- 6 | Módulo volumétrico giratorio 360° para una rotación flexible y sin esfuerzo.

Referencia	Rango μ l	Incremento μ l	Precio
8 Canales			
MGG028	0,5-10	0,02	388,95
MGG029	2-20	0,02	388,95
MGG030	5-50	0,1	388,95
MGG031	10-100	0,1	388,95
MGG032	20-200	0,2	388,95
MGG033	30-300	0,2	388,95
12 Canales			
MGG034	0,5-10	0,02	449,00
MGG035	2-20	0,02	449,00
MGG036	5-50	0,1	449,00
MGG037	10-100	0,1	449,00
MGG038	20-200	0,2	449,00
MGG039	30-300 μ l	0,2 μ l	449,00



MGG - Pipetas multicanal

Micropipetas autoclavable, UltraLite M⁸ y M¹²

DIGIPETTE

Referencia	Volumen (μL)	Incrementos (μL)	Inexactitud ± %	Inexactitud ± μL	Imprecisión ± %	Imprecisión ± μL	Precio
8 canales							
MGG040	0.5-10	0.01	1.6	0.16	1.0	0.01	260,00
MGG041	2-20	0.02	0.8	0.16	0.40	0.08	260,00
MGG042	5-50	0.04	0.8	0.40	0.40	0.20	260,00
MGG043	10-100	0.20	0.8	0.80	0.30	0.30	260,00
MGG044	20-200	0.20	0.8	1.60	0.30	0.60	260,00
MGG045	40-300	0.40	0.8	2.40	0.30	0.90	260,00
12 canales							
MGG046	0.5-10	0.01	1.6	0.16	1.0	0.01	280,00
MGG047	2-20	0.02	0.8	0.16	0.40	0.08	280,00
MGG048	5-50	0.04	0.8	0.40	0.40	0.20	280,00
MGG049	10-100	0.20	0.8	0.80	0.30	0.30	280,00
MGG050	20-200	0.20	0.8	1.60	0.30	0.60	280,00
MGG051	40-300	0.40	0.8	2.40	0.30	0.90	280,00



Acura® manual 855

SOCOREX SWISS

- Modelos de 8 y 12 canales, hasta 350 μl. Rotación a 360° del módulo volumétrico.
- Ligereza y adaptación perfecta a la mano. Display digital de precisión siempre visible.
- Eyector de puntas ajustable Justip™* que se adapta a la mayoría de las puntas.
- Sistema de calibración por el usuario Swift-set*.

* Patented by Socorex



Rotación 360°



Recipiente multicanal



Referencia	Volumen μl	División μl	Inexactitud (%E)			Imprecisión (%CV)			Tipo de punta	Precio
			Vol. mín	Vol. medio	Vol. max	Vol. mín	Vol. medio	Vol. max		
12 Canales										
MGG016	0.5 - 10	0.01	<± 3.5% ¹⁾	<± 2.5%	<± 1.5%	< 3.0% ¹⁾	< 2.0%	< 1.0%	Ultra 10 μl	826,17
MGG017	5 - 50	0.1	<± 1.0%	<± 0.9%	<± 0.8%	< 1.0%	< 0.7%	< 0.4%	200 μl	774,43
MGG018	20 - 200	0.2	<± 0.9%	<± 0.8%	<± 0.7%	< 0.6%	< 0.5%	< 0.3%	200 μl	774,43
MGG019	40 - 350	0.4	<± 1.0%	<± 0.9%	<± 0.8%	< 0.6%	< 0.5%	< 0.3%	350 μl	774,43
8 Canales										
MGG020	0.5 - 10	0.01	<± 3.5% ¹⁾	<± 2.5%	<± 1.5%	< 3.0% ¹⁾	< 2.0%	< 1.0%	Ultra 10 μl	736,45
MGG021	5 - 50	0.1	<± 1.0%	<± 0.9%	<± 0.8%	< 1.0%	< 0.7%	< 0.4%	200 μl	670,46
MGG024	10-100	0.1	<± 1.0%	<± 0.9%	<± 0.8%	< 0.9%	< 0.6%	< 0.4%	200 μl	670,46
MGG022	20 - 200	0.2	<± 0.9%	<± 0.8%	<± 0.7%	< 0.6%	< 0.5%	< 0.3%	200 μl	689,23
MGG023	40 - 350	0.4	<± 1.0%	<± 0.9%	<± 0.8%	< 0.6%	< 0.5%	< 0.3%	350 μl	689,23



MGJ - Pipetas de repetición

► Dispensador manual

DIGIPETTE



- 1 | Ideal para agilizar las largas series repetitivas de pipeteado. Ligero y ergonómico para el manejo con una sola mano sin fatiga.
- 2 | Apto para todo tipo de viscosidades con garantía de precisión y exactitud.
- 3 | Diseño de seguridad para evitar la contaminación de la pipeta o una contaminación cruzada.

Referencia	Descripción	Precio
MGJ001	Dispensador manual Digipette 10 - 5000 μ l	156,14

Accesorios – Jeringas para pipetas de repetición (no incluidos)

Referencia	Descripción	Lote	P.UNIT/LOTE
MJV017	Punta dispensador 0,5 ml	10	1,50
MJV020	Punta dispensador 5,0 ml	10	1,55



► Pipeta repetidora Stepper™ 416



- 1 | Activación con 4 dedos. Mecanismo de autobloqueo.
- 2 | Botones de configuración con códigos de color que proporcionan una indicación clara de los volúmenes y del número de alícuotas.
- 3 | Tres jeringas de desplazamiento positivo con códigos de color (jeringas Ecostep™).

Referencia	Precio
MGJ003	360,49

Número alícuotas	73	49	36	29	24	20	18	15	14	12	11	10	9	8	8	7	7	7	6
Volumen μ L	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100
Volumen μ L	50	75	100	125	150	175	200	225	250	275	300	325	350	375	400	425	450	475	500
Volumen μ L	500	750	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000	3250	3500	3750	4000	4250	4500	4750	5000

Accesorios Stepper™ 416



Ecostep™ bioproof™, estéril

Ref.	Capacidad	Volumen	Esteril	Envase	Precio
MJV025	0.75mL	10-100 μ L	No	100	1,73
MJV028	0.75mL	10-100 μ L	Sí	50	3,75
MJV026	3.75mL	50-500 μ L	No	100	1,81
MJV027	3.75mL	50-500 μ L	Sí	50	3,90
MJV029	37.5 mL	500-5000 μ L	No	100	2,22
MJV030	37.5 mL	500-5000 μ L	Sí	50	4,95



Repuesto adaptador Ecostep™ roja

Referencia	Precio
MJV031	14,71



Soporte para Stepper™

Referencia	Precio
MGTO20	64,85



MGM - Pipetas electrónicas

▶ Acura® electro: 926XS (micro), 936 (macro), 956 (multicanal)



- 1 | Ergonomía optimizada, ligera. Programa de autoaprendizaje fácil e intuitivo.
- 2 | Gran display de visualización reversible para lectura izquierda / derecha.
- 3 | Batería rápidamente intercambiable. Carga rápida, gran autonomía de trabajo.
- 4 | Ejector ajustable* que se adapta a la mayoría de las puntas. Contador de ciclo de pipeteado.
- 5 | 27 Módulos volumétricos intercambiables, todos se adaptan a la misma unidad de control.
- 6 | Velocidad de pipeteado regulable.

*Patentado por Socorex.

Pack inicial

Recomendado cuando se compra una Acura Electro por primer vez. Cada pack inicial incluye: pipeta electrónica, certificado de control de calidad, manual de instrucciones, soporte cargador, fuente de alimentación, pack de batería adicional y muestras de puntas de pipeta.



Referencia	Volumen	División	Inexactitud (E%)		Precisión (CV%)		Punta	Precio
			Vol. mín.	Vol. máx.	Vol. mín.	Vol. máx.		
Micropipetas Acura® electro 926XS								
MGM002	0.1 - 2 µl	0.01 µl	< +/- 2.5 % ¹⁾	< +/- 0.9 %	< 2.5 % ¹⁾	< 0.8 %	Ultra 10 µl	611,97
MGM003	0.5 - 10 µl	0.05 µl	< +/- 1.2 % ²⁾	< +/- 0.6 %	< 1.5 % ²⁾	< 0.35 %	Ultra 10 µl	642,57
MGM004	0.5 - 10 µl	0.05 µl	< +/- 1.2 % ²⁾	< +/- 0.6 %	< 1.7 % ²⁾	< 0.4 %	200 µl	642,57
MGM005	1 - 20 µl	0.1 µl	< +/- 1.2 % ²⁾	< +/- 0.5 %	< 1.2 % ²⁾	< 0.3 %	200 µl	642,57
MGM006	2.5 - 50 µl	0.25 µl	< +/- 1.0 % ²⁾	< +/- 0.5 %	< 0.7 % ²⁾	< 0.25 %	200 µl	642,57
MGM007	5 - 100 µl	0.5 µl	< +/- 1.0 % ²⁾	< +/- 0.5 %	< 0.7 % ²⁾	< 0.2 %	200 µl	642,57
MGM013	10 - 200 µl	1.0 µl	< +/- 1.0 % ²⁾	< +/- 0.4 %	< 0.6 % ²⁾	< 0.15 %	200 µl	648,06
MGM001	50 - 1000 µl	5.0 µl	< +/- 0.8 % ²⁾	< +/- 0.4 %	< 0.4 % ²⁾	< 0.1 %	1000 µl	642,57

Valores obtenidos en Modo Avanzado con agua bidestilada a temperatura constante (± 0.5°C) comprendida entre 20 y 25 °C, según la norma ISO 8655. Rendimiento medio a: ¹⁾ 0.5 µl ²⁾ 10% del volumen nominal

▶ Micropipeta electrónica, Electro



- 1 | Batería externa recargable y desmontable.
- 2 | Selección de velocidad con tres niveles.
- 3 | Pantalla LCD amplia y resistente.
- 4 | 12 modos de pipeteo personalizable.
- 5 | Memoria interna para almacenar hasta 6 programas personalizados.
- 6 | Diseño ergonómico que reduce la fatiga y facilita el manejo.

Ref.	Volumen (µl)	Incrementos (µl)	Volumen (µl)	Inexactitud		Imprecisión		Precio
				± %	± µl	± %	± µl	
MGM043	0.2-10	0.05	10	1.0	0.1	0.40	0.04	385,00
MGM044	0.5-20	0.1	20	1.0	0.2	0.30	0.06	385,00
MGM045	2-100	0.5	100	0.6	0.6	0.15	0.15	385,00
MGM046	5-200	0.5	200	0.75	1.5	0.20	0.40	385,00
MGM047	10-300	1.0	300	0.4	1.2	0.15	0.45	385,00
MGM048	10-500	2.0	500	0.4	2.0	0.16	0.80	385,00
MGM049	50-1000	1.0	1000	0.4	4.0	0.15	1.50	385,00
MGM050	0.1-5 mL	10	5000	0.6	30.0	0.20	10.0	385,00
MGM051	1-10 mL	100	10000	0.6	60.0	0.16	16.0	385,00





MGM - Pipetas electrónicas

▶ Acura® electro: 926XS (micro), 936 (macro), 956 (multicanal)



- 1| Ergonomía optimizada, ligera. Programa de autoaprendizaje fácil e intuitivo.
- 2| Gran display de visualización reversible para lectura izquierda / derecha.
- 3| Batería rápidamente intercambiable. Carga rápida, gran autonomía de trabajo.
- 4| Eyector ajustable* que se adapta a la mayoría de las puntas. Contador de ciclo de pipeteado.
- 5| 27 Módulos volumétricos intercambiables, todos se adaptan a la misma unidad de control.
- 6| Velocidad de pipeteado regulable.

*Patentado por Socorex.



Pack inicial

Recomendado cuando se compra una Acura Electro por primer vez. Cada pack inicial incluye: pipeta electrónica, certificado de control de calidad, manual de instrucciones, soporte cargador, fuente de alimentación, pack de batería adicional y muestras de puntas de pipeta.

Referencia	Volumen	División	Inexactitud (E%)		Precisión (CV%)		Punta	Precio
			Vol. mín.	Vol. máx.	Vol. mín.	Vol. máx.		
Micropipetas Acura® electro 936								
MGM020	0.1 - 2 ml	0.01 ml	<+/- 1.5 % ²⁾	<+/- 0.5 %	< 0.6 % ²⁾	< 0.15 %	2 ml	669,39
MGM021	0.25 - 5 ml	0.05 ml	<+/- 1.2 % ²⁾	<+/- 0.5 %	< 0.6 % ²⁾	< 0.15 %	5 ml	669,39
MGM022	0.5 - 10 ml	0.05 ml	<+/- 1.0 % ²⁾	<+/- 0.5 %	< 0.5 % ²⁾	< 0.15 %	10 ml	676,63
Pipetas Acura® electro 956, 8 canales								
MGM031	0.5 - 10 µl	0.05 µl	<+/- 3.5 % ²⁾	<+/- 1.0 %	< 3.0 % ²⁾	< 0.7 %	Ultra 10 µl	1.098,23
MGM037	2.5 - 50 µl	0.25 µl	<+/- 1.0 % ²⁾	<+/- 0.8 %	< 1.0 % ²⁾	< 0.4 %	200 µl	1.070,90
MGM033	10 - 200 µl	1.0 µl	<+/- 0.9 % ²⁾	<+/- 0.6 %	< 0.6 % ²⁾	< 0.25 %	200 µl	1.097,26
MGM035	20 - 350 µl	5.0 µl	<+/- 1.0 % ²⁾	<+/- 0.6 %	< 0.6 % ²⁾	< 0.25 %	350 µl	1.070,90
Pack inicial Micropipetas Acura® electro 926XS								
MGM008	0.1 - 2 µl	0.01 µl	<+/- 2.5 % ¹⁾	<+/- 0.9 %	< 2.5 % ¹⁾	< 0.8 %	Ultra 10 µl	933,26
MGM009	0.5 - 10 µl	0.05 µl	<+/- 1.2 % ²⁾	<+/- 0.6 %	< 1.5 % ²⁾	< 0.35 %	Ultra 10 µl	933,26
MGM010	0.5 - 10 µl	0.05 µl	<+/- 1.2 % ²⁾	<+/- 0.6 %	< 1.7 % ²⁾	< 0.4 %	200 µl	933,26
MGM011	1 - 20 µl	0.1 µl	<+/- 1.2 % ²⁾	<+/- 0.5 %	< 1.2 % ²⁾	< 0.3 %	200 µl	933,26
MGM012	2.5 - 50 µl	0.25 µl	<+/- 1.0 % ²⁾	<+/- 0.5 %	< 0.7 % ²⁾	< 0.25 %	200 µl	933,26
MGM014	5 - 100 µl	0.5 µl	<+/- 1.0 % ²⁾	<+/- 0.5 %	< 0.7 % ²⁾	< 0.2 %	200 µl	933,26
MGM015	10 - 200 µl	1.0 µl	<+/- 1.0 % ²⁾	<+/- 0.4 %	< 0.6 % ²⁾	< 0.15 %	200 µl	933,26
MGM016	50 - 1000 µl	5.0 µl	<+/- 0.8 % ²⁾	<+/- 0.4 %	< 0.4 % ²⁾	< 0.1 %	1000 µl	933,26
Pack inicial Pipetas Acura® electro 956, 8 canales								
MGM032	0.5 - 10 µl	0.05 µl	<+/- 3.5 % ²⁾	<+/- 1.0 %	< 3.0 % ²⁾	< 0.7 %	Ultra 10 µl	1.394,46
MGM038	2.5 - 50 µl	0.25 µl	<+/- 1.0 % ²⁾	<+/- 0.8 %	< 1.0 % ²⁾	< 0.4 %	200 µl	1.427,51
MGM034	10 - 200 µl	1.0 µl	<+/- 0.9 % ²⁾	<+/- 0.6 %	< 0.6 % ²⁾	< 0.25 %	200 µl	1.372,61
MGM036	20 - 350 µl	5.0 µl	<+/- 1.0 % ²⁾	<+/- 0.6 %	< 0.6 % ²⁾	< 0.25 %	350 µl	1.427,51
Pack inicial pipetas Acura® electro 956, 12 canales								
MGM024	0.5 - 10 µl	0.05 µl	<+/- 3.5 % ²⁾	<+/- 1.0 %	< 3.0 % ²⁾	< 0.7 %	Ultra 10 µl	1.509,72
MGM030	2.5 - 50 µl	0.25 µl	<+/- 1.0 % ²⁾	<+/- 0.8 %	< 1.0 % ²⁾	< 0.4 %	200 µl	1.482,33
MGM026	10 - 200 µl	1.0 µl	<+/- 0.9 % ²⁾	<+/- 0.6 %	< 0.6 % ²⁾	< 0.25 %	200 µl	1.454,88
MGM028	20 - 350 µl	5.0 µl	<+/- 1.0 % ²⁾	<+/- 0.6 %	< 0.6 % ²⁾	< 0.25 %	350 µl	1.454,88

Valores obtenidos en Modo Avanzado con agua bidestilada a temperatura constante (± 0.5°C) comprendida entre 20 y 25 °C, según la norma ISO 8655. Rendimiento medio a: ¹⁾ 0.5 µl ²⁾ 10% del volumen nominal

▶ Pipeta digital DosyPette

DIGIPETTE

- 1| Funciones de pipeteado, mezclado, multidispensación (paso a paso) y dilución.
- 2| Control motorizado de alto rendimiento que asegura una elevada precisión y repetibilidad y elimina los posibles errores del pipeteado manual.
- 3| Autocalibración: mediante conexión al PC a través del puerto USB el usuario puede realizar la calibración de la pipeta utilizando el software específico.
- 4| Módulo inferior autoclavable. Velocidad de aspiración y dispensación ajustables.



Referencia	Volumen (uL)	Incremento (uL)	Vol. test (uL)	Inexactitud (uL)	%	Imprecisión SD (uL)	CV%	Precio
MGM039	0.5-10	0.01	10	± 0.10	± 1.0	0.05	0.50	352,03
			1	± 0.03	± 3.5	0.03	3.00	
MGM040	5-50	0.1	50	± 0.40	± 0.80	0.15	0.30	284,62
			5	± 0.15	± 3.00	0.12	2.50	
MGM041	30-300	1	300	± 1.80	± 0.60	0.60	0.20	352,03
			30	± 0.9	± 3.00	0.21	0.70	
MGM042	100-1000	5	1000	± 6.00	± 0.60	2.00	0.20	352,03
			100	± 3.00	± 3.00	0.60	0.60	



MGR - Otras pipetas

► Acura® dilute 810 (pipeta de dilución 1:10)

SOCOREX
SWISS

- 1 | Dos volúmenes fijos precalibrados - no se necesita ningún ajuste.
- 2 | Activación sin problemas, excelente ergonomía.
- 3 | Filtro de protección de boquilla PE intercambiable.
- 4 | Sistema Justip™ para ajuste de la altura del eyector de puntas.
- 5 | Calibración independiente para cada volumen. Enteramente autoclavable a 121°C / 250 °F.

Referencia	Inexactitud. (E%)	Imprecisión (CV %)	Volumen	Precio
MGR001	< ± 0.5%	< 0.4%	1 ml	279,53
	< ± 2.0%	< 2.5%	0.1 ml	

Valores obtenidos con agua bidestilada a temperatura constante ($\pm 0,5^{\circ}\text{C}$) comprendida entre 20 y 25°C de acuerdo con la norma ISO 8655.



Accesorios Acura® dilute 810



Accesorios para pipetas Acura dilute 810

Referencia	Descripción	Pack	Precio
MGY006	Filtro boquilla 6.3x2.5 mm	100 uds.	61,51

MGT - Soportes

► Soporte Twister universal 336

SOCOREX
SWISS

- 1 | 6 posiciones. Rotación fluida de 360°. Fácil alcance de los instrumentos.
- 2 | Concepto adaptado a la mayoría de marcas de pipetas. Discos intercambiables.
- 3 | Siete colores traslúcidos.

Referencia	Color	Pack	Precio
MGT013	Azul zafiro	1/caja	143,27
MGT014	Verde esmeralda	1/caja	143,27
MGT015	Naranja topaz	1/caja	143,27
MGT016	Cuarzo gris	1/caja	143,27
MGT017	Rojo rubin	1/caja	143,27
MGT018	Blanco diamante	1/caja	143,27
MGT019	Amarillo citrino	1/caja	143,27



► Soporte 340

SOCOREX
SWISS

- 1 | 3 posiciones. Adaptado para pipetas micro, macro y/o multicanal Socorex y las pipetas de desplazamiento positivo Acura 846.
- 2 | Cada instrumento puede alcanzarse con facilidad. Fabricado con material poliamida.

Referencia	Color	Embalaje	Precio
MGT012	Gris claro	1/caja	116,11





▶ MGT - Soportes

▶ Soporte In-line universal 337



1 | 7 posiciones. Sostiene pipetas monocanal de la mayoría de las marcas. Soporte de pipeta que ahorra espacio. Material robusto de poliamida. Cinco colores pastel atractivos.

Referencia	Color	Embalaje	Precio
MGT009	Gris claro	1/caja	116,11
MGT007	Rosa pastel	1/caja	116,11
MGT010	Azul glaciar	1/caja	116,11
MGT008	Menta	1/caja	116,11
MGT011	Amarillo vainilla	1/caja	116,11

▶ Soporte



DIGIPETTE

1 | Fabricado en acrílico, permite colocar hasta 6 pipetas.

Referencia	Descripción	Precio
MGT001	Soporte para 6 micropipetas	44,50

▶ Soporte micropipetas Digipette Junior



DIGIPETTE

1 | Fabricado en acrílico, permite colocar hasta 6 pipetas.

Referencia	Descripción	Precio
MGT025	Soporte para 6 micropipetas	26,00

▶ Soporte para 1 pipeta Digipette Premium

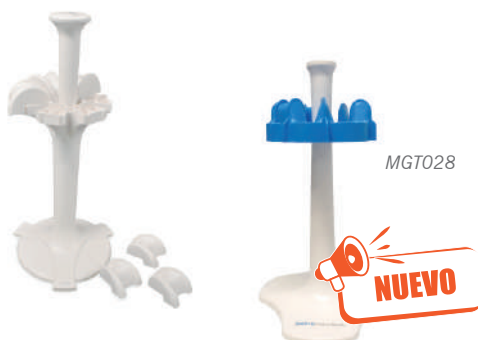


DIGIPETTE

1 | Soporte tipo repisa para 1 pipeta.

Referencia	Descripción	Precio
MGT027	Soporte para 1 pipeta	9,99

▶ Soporte para 6 pipetas



DIGIPETTE















1 | MGT026: Soporte tipo carrusel para 6 pipetas.
 2 | MGT028: Cabezal rotatorio 360°. Capacidad de 3 micropipetas multicanal, 6 micropipetas de un solo canal o una combinación de 3 micropipetas de un solo canal y 3 multicanal.

Referencia	Descripción	HxØ base	Precio
MGT026	Soporte Digipette Premium	150x360 mm	78,00
MGT028	Soporte Ultralite StandPro	323x195 mm	48,96



MJ - Puntas SOCOREX



	Referencia	Volumen	Filtro	Estéril	LR	Tipfill	Punta	Envase	Precio
	Natural micro								
	MJB012	10 µL	-	-	-	-	Fina	B/1000	56,71
	Natural con filtro								
	MJD005	20 µL	●	●	-	-	Biselada	10xR/96	229,39
	MJG003	100 µL	●	●	-	-	Biselada	10xR/96	235,48
	Natural universal								
	MJJ019	200 µL	-	-	-	-	Biselada	B/1000	47,69
	Amarillo estándar								
	MJJ030	200 µL	-	-	-	-	Biselada	B/1000	45,61
	MJJ031	200 µL	-	-	-	-	Biselada	10xR/96	108,86
	Amarillo para Calibra								
	MJJ029	200 µL	-	-	-	-	Fina	2xB/500	45,00
	Natural estándar								
	MJL011	350 µL	-	-	-	-	Fina	B/1000	80,82
	MJL010	350 µL	-	-	-	-	Fina	10xR/96	148,48
	Natural estándar								
	MJN017	1000 µL	-	-	-	-	Fina	B/1000	62,21
	MJN028	1000 µL	●	●	-	-	Biselada	6xR/96	209,09
	Azul estándar								
	MJN018	1000 µL	-	-	-	-	Biselada	B/1000	62,22
	MJN031	1000 µL	-	-	-	-	Biselada	6xR/96	116,51
	Macropunta								
	MJQ010	2 mL	-	-	-	-	Fina	2xB/250	108,76
	MJQ011	5 mL	-	-	-	-	Fina	2xB/250	111,75
	MJQ014	5 mL	-	-	-	-	Fina	2xR/50	82,79
	MJQ012	10 mL	-	-	-	-	Fina	3xB/100	119,12

MJ - Puntas KARTELL

Kartell

Referencia	Volumen	Color	Estéril	Filtro	Tipo	Envase	Punit	Lote	Punit/lote
MJB002	0,5-10 µL	Neutro	-	-	Eppendorf	Bulk (b/1000)	-	25	15,70
MJB003	0,5-10 µL	Neutro	-	-	Eppendorf	Rack (p/96)	-	10	9,63
MJB005*	0,5-10 µL	Neutro	-	-	Gilson	Rack (p/96)	-	10	18,40
MJB006	0,5-10 µL	Neutro	-	-	Gilson	Rack (p/96)	13,53	10	11,51
MJB007	0,5-10 µL	Neutro	-	-	Eppendorf	Rack (p/96)	13,14	10	11,17
MJB009	0,5-10 µL	Neutro	-	-	Eppendorf	Refill (p/5)	-	10	40,04
MJD001	2-20 µL	Neutro	-	-	Eppendorf	Bulk (b/1000)	-	25	12,99
MJD004	2-20 µL	Neutro	-	-	Eppendorf	Rack (p/96)	-	10	9,26
MJG001*	5-100 µL	Neutro	-	-	Eppendorf	Rack (p/96)	-	10	18,67
MJG002*	5-100 µL	Neutro	●	●	Gilson	Rack (p/96)	-	10	18,67
MJJ003	5-200 µL	Amarillo	-	-	Gilson	Bulk (b/1000)	11,58	25	9,85
MJJ004	2-200 µL	Amarillo	-	-	Universal	Bulk (b/1000)	8,31	24	7,06
MJJ011	5-200 µL	Amarillo	-	-	Universal	Rack (p/96)	-	10	8,71
MJJ007	5-200 µL	Amarillo	-	-	Universal, graduado	Bulk (b/1000)	11,14	24	9,48
MJJ008	2-200 µL	Amarillo	-	-	Gilson	Rack (p/96)	-	10	5,69
MJJ009	2-200 µL	Amarillo	-	-	Universal	Rack (p/96)	5,70	10	4,84
MJJ010*	2-200 µL	Neutro	-	-	Universal	Rack (p/96)	-	10	18,80
MJN003	100-1000 µL	Azul	-	-	Universal	Bulk (b/1000)	12,63	8	10,20
MJN011	100-1000 µL	Azul	-	-	Universal	Rack (p/96)	10,82	10	9,20
MJN010*	50-1000 µL	Neutro	-	-	Gilson	Rack (p/96)	-	10	19,48
MJQ001	1-5 mL	Neutro	-	-	Finnpipette	Bulk (b/250)	-	8	33,49
MJQ003	1-5 mL	Neutro	-	-	Eppendorf Biohit	Bulk (b/250)	-	250	0,22
MJQ004	1-5 mL	Neutro	-	-	Gilson Socorex, Nichiryo	Bulk (b/250)	-	8	34,97
MJQ002	2-10 mL	Neutro	-	-	Gilson	Bulk (b/100)	39,39	10	33,49
MJQ008	2-10 mL	Neutro	-	-	Gilson	Rack (p/25)	-	4	31,21



Ref - MJJ007









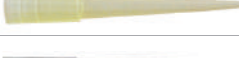




Ref - MJJ007

* Autoclavables a +121 °C durante 20 minutos / ** Punta fina para carga de geles



MJ - Puntas DIGIPETTE

DIGIPETTE

	Referencia	Volumen	Filtro	Estéril	LR	Envase	P. unit	Lote	P. unit/lote
HQ - 	MJB032	10 µL	-	-	-	Bolsa (1.000 uds)	10,05	-	-
	MJB034	10 µL	-	●	-	Rack (96 uds)	4,43	10	3,49
	MJB035	10 µL	-	-	-	Rack (96 uds)	5,36	10	4,37
HQ - 	MJB036	10 µL	●	●	-	Rack (96 uds)	5,25	10	4,75
	MJB033	10 µL	-	-	-	Bolsa (1.000 uds)	40,00	-	-
	MJB011	10 µL Blanca	-	-	-	Bolsa (1.000 uds)	4,06	50	3,15
HQ - 	MJD011	20 µL	●	●	-	Rack (96uds)	7,24	10	5,89
	MJD012	20 µL	●	●	●	Rack (96uds)	5,84	10	5,33
HQ - 	MJG005	100 µL	●	-	-	Bolsa (1.000uds)	26,14	-	-
	MJG006	100 µL	●	●	-	Rack (96uds)	7,21	10	5,79
HQ - 	MJJ040	200 µL	-	-	-	Bolsa (1.000uds)	11,29	20	9,47
	MJJ043	200 µL	-	●	●	Rack (96uds)	5,26	10	4,26
HQ - 	MJJ044	200 µL	●	●	-	Rack (96uds)	5,50	10	3,75
	MJJ016	2-200 µL, Amarilla	-	-	-	Bolsa (1.000 uds)	2,65	-	-
HQ - 	MJN038	1.000 µL	-	-	-	Bolsa (1.000uds)	17,07	10	13,87
	MJN040	1.000 µL	-	●	-	Rack (96uds)	5,56	6	4,66
HQ - 	MJN042	1.000 µL	●	●	-	Rack (96uds)	5,50	6	4,50
	MJN015	100-1.000 µL Azul	●	●	-	Bolsa (500 uds)	3,40	30	3,05
	MJQ021	5 mL Transparente	-	-	-	Bolsa (100 uds)	25,88	10	23,18
	MJQ020	10 mL Transparente	-	-	-	Bolsa (100 uds)	45,55	-	-



MJV - Jeringas para pipetas de repetición

Jeringas Ecostep™ para pipeta Stepper™ 411



1 | Código de color: La jeringa Ecostep y el botón selector tienen una codificación de color para eliminar todo error de ajuste.

2 | Disponibles en formato estéril.

Referencia	Volumen	Capacidad	Esterilizada	Envase	Precio
MJV025	10 - 100 µl	0.75 mL	No	100	1,73
MJV028	10 - 100 µl	0.75 mL	Sí	50	3,75
MJV026	50 - 500 µl	3.75 mL	No	100	1,81
MJV027	50 - 500 µl	3.75 mL	Sí	50	3,90
MJV029	500 - 5000 µl	37.5 mL	No	100	2,22
MJV030	500 - 5000 µl	37.5 mL	Sí	50	4,95

Valores obtenidos con agua bidestilada a temperatura constante (± 0,5°C) comprendida entre 20 y 25°C según la norma ISO 8655.

Referencia	Descripción	Color	Precio
MJV031	Adaptador para Ecostep caja de 5	Rojo	14,71



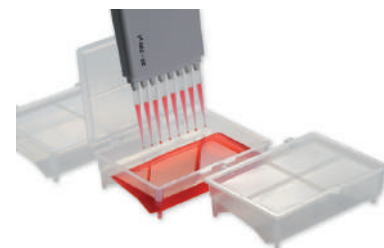
MJX - Recipientes para reactivos

Forma de 'V'



- 1 | Especialmente adaptados para el pipeteado simple y multicanal.
- 2 | El fondo en forma de V permite la aspiración hasta las últimas gotas de reactivo.
- 3 | Fabricados con polipropileno, autoclavable, reutilizable.

Referencia	Pack	Volumen	Tapa	Precio
MJX001	20 unidades	70 ml	No	37,51



8 y 12 canales



- 1 | Recipientes de 8 y 12 canales, capacidad de 48 mL.
- 2 | La solución ideal para numerosas aplicaciones.
- 3 | Fabricados con poliestireno, disponibles esterilizados, envoltura individual.

Referencia	Pack	Canales	Esterilizado	Precio
MJX003	30 unidades	8 canales	No	43,86
MJX004	30 unidades	8 canales	Sí	43,63
MJX005	30 unidades	12 canales	No	43,86
MJX006	30 unidades	12 canales	Sí	48,14



MMB - Clásicas

Jeringas con boquilla Luer



- 1 | Fabricadas en vidrio neutro.
- 2 | Esterilizables al vapor por autoclave. Se recomienda hacerlo a 134°C durante 10 minutos, separando el émbolo del cilindro.
- 3 | Punta del émbolo marcado con anillo ámbar. No apto para uso médico.

Referencia	Volumen	Precio
Boquilla Luer Lock metal		
MMB002	1 mL	6,95
MMB003	2 mL	6,95
MMB004	3 mL	6,95
MMB005	5 mL	8,45
MMB006	10 mL	14,53
MMB007	20 mL	19,81
MMB009	50 mL	43,91
MMB010	100 mL	70,05
Boquilla Luer Metal		
MMB034	5 mL	9,34
MMB013	10 mL	12,13
MMB012	20 mL	18,67



Jeringas Dosys all-glass 155



- 1 | Acabado de precisión del émbolo y cilindro. Excelente ajuste y estanqueidad con líquido.
- 2 | Graduaciones muy visibles permanentemente.
- 3 | Fabricadas en vidrio borosilicato.

Referencia	Volumen	División	Embalaje	Precio
Boquilla Luer de vidrio				
MMB015	0.1-1 mL	0.05 mL	3 / caja	31,44
Boquilla Luer Lock de metal				
MMB024	1-10 mL	0.2 mL	3 / caja	42,41
MMB025	10-100 mL	10 mL	1 / caja	57,49
MMB027	1-20 mL	1 mL	2 / caja	42,72
MMB031	1-50 mL	2 mL	1 / caja	47,07





▶ MPD - Bombas peristálticas

▶ Bomba peristáltica Serie BW



- 1 | Carcasa metálica pintada. Base con patas de goma. Fácil de operar; panel de control con teclado de membrana. Pantalla LED con 4 dígitos; indicación de velocidad (rpm) y flujo (ml/min). Flujo reversible (el motor puede girar en ambos sentidos). Función "Full Speed" para el rápido llenado o vaciado del tubo. Función calibración del flujo.
- 2 | Control externo mediante pedal (arranque/parada); interfaz RS485. Al apagarse guarda automáticamente los parámetros de la última operación.

Referencia	MPD001
Cabezal	4 rodillos
Velocidad máxima	100 rpm
Resolución de velocidad	0,1 rpm
Flujo máximo	24,42 ml/min
Tipo de motor	Motor DC a pasos
Temperatura ambiental de trabajo	0 - 40°C
Alimentación	100-240VAC, 50/60Hz (adaptador AC/DC)
Consumo	< 22W
Dimensiones (LxAxH)	150x128x110 mm
Peso neto	1 kg
Precio	321,18

▶ Bomba peristáltica Serie BT



- 1 | Carcasa de acero inoxidable con asa en la parte superior. Base con patas de goma. Fácil de operar; panel de control con teclado de membrana. Pantalla LED con 4 dígitos; indicación de velocidad (rpm) y flujo (ml/min).
- 2 | Flujo reversible (el motor puede girar en ambos sentidos). Función "Full Speed" para el rápido llenado o vaciado del tubo. Función calibración del flujo
- 3 | Control externo mediante pedal (arranque/parada); interfaz RS485. Al apagarse guarda automáticamente los parámetros de la última operación

Referencia	MPD002
Velocidad máxima	300 rpm
Resolución de velocidad	0,1 rpm
Flujo máximo	1140 ml/min
Error del flujo	< 0,5%
Ángulo de aspiración	10°-72 0°
Velocidad de aspiración	10-100 rpm
Alimentación	220VAC, 50/60 Hz
Consumo	< 22 W
Clase de protección	IP31
Dimensiones (LxAxH)	290x135x225 mm
Peso neto	4,9 kg
Precio	643,62

CABEZALES / TUBOS / FLUJOS MÁXIMOS

Modelo	Referencia	Vel. máx.	Tipo de tubo (Ø interior × espesor pared, mm)								
			#13	#14	#19	#16	#25	#15	#17	#24	#18
YZ1515x	MPD004	300 rpm	0,8×1,6	1,6×1,6	2,4×1,6	3,1×1,6	4,8×1,6	4,8×2,4	6,4×1,6	6,4×2,4	7,9×1,6
TX315	MPD006	300 rpm	21 mL/min	81 mL/min	153 mL/min	246 mL/min	510 mL/min	-	870 mL/min	-	1140 mL/min
YZ2515x	MPD005	300 rpm	21 mL/min	72 mL/min	156 mL/min	288 mL/min	624 mL/min	-	1020 mL/min	-	1140 mL/min
TX325	MPD007	300 rpm	-	-	-	-	-	510 mL/min	-	870 mL/min	-
			-	-	-	-	-	600 mL/min	-	980 mL/min	-

*los cabezales no están incluidos con el equipo

Accesorios



Par de tornillos para montaje

Referencia	Descripción	Precio
MPD008	Par de tornillos para montaje de 2 cabezales	3,75
MPD009	Par de tornillos para montaje de 3 cabezales	3,95



MPD - Bombas peristálticas

Bomba peristáltica Serie CT



- 1 | Carcasa de plástico; asa en forma de cavidad en la parte superior. Base con patas de goma. Fácil de operar; panel de control con teclado de membrana y pantalla táctil LCD a color de 3,5 pulgadas. Flujo reversible (el motor puede girar en ambos sentidos)
- 2 | Cuatro modos de trabajo: trasvase, cuantitativo, temporización, cuantitativo/temporización.
- 3 | Función "Full Speed" para el rápido llenado o vaciado del tubo. Función calibración del flujo. Control externo mediante pedal (arranque/parada); interfaz RS485. Puede almacenar 9 juegos de datos.

Referencia	MPD003
Velocidad máxima	600 rpm
Resolución de velocidad	0,1 rpm
Flujo máximo	2280 ml/min
Ángulo de aspiración	10°-720°
Velocidad de aspiración	10-300 rpm
Alimentación	220VAC, 50/60Hz
Consumo	< 50W
Clase de protección	IP31
Dimensiones (LxAxH)	290x200x255 mm
Peso neto	5,25 kg
Precio	1459,01



CABEZALES / TUBOS / FLUJOS MÁXIMOS

Modelos	Referencia	Vel. máx.	Tipo de tubos (Ø interior × espesor pared, mm)								
			#13	#14	#19	#16	#25	#15	#17	#24	#18
YZ1515x	MPD004	600 rpm	0,8×1,6	1,6×1,6	2,4×1,6	3,1×1,6	4,8×1,6	4,8×2,4	6,4×1,6	6,4×2,4	7,9×1,6
TX315	MPD006	400 rpm	42 mL/min	162 mL/min	306 mL/min	492 mL/min	1020 mL/min	-	1740 mL/min	-	2280 mL/min
YZ2515x	MPD005	600 rpm	28 mL/min	106 mL/min	227 mL/min	399 mL/min	830 mL/min	-	1400 mL/min	-	1930 mL/min
TX325	MPD007	400 rpm	-	-	-	-	-	1020 mL/min	-	1740 mL/min	-
			-	-	-	-	-	760 mL/min	-	1230 mL/min	-

*los cabezales no están incluidos con el equipo

Accesorios



Par de tornillos para montaje

Referencia	Descripción	Precio
MPD008	Par de tornillos para montaje de 2 cabezales	3,75
MPD009	Par de tornillos para montaje de 3 cabezales	3,95



MPG - Sistemas de aspiración

Bomba peristáltica Serie BW



- 1 | La potencia de vacío se puede configurar en diferentes niveles para lograr una velocidad de aspiración de 1 mL/s a 15 mL/s
- 2 | Sensor de nivel sensible para evitar el desbordamiento de líquido durante el funcionamiento. Botella, tubo y asa para la recogida de residuos totalmente esterilizables en autoclave. La tapa, el tubo y el asa son fáciles de desmontar, limpiar y esterilizar en autoclave
- 3 | Amplia gama de adaptadores para adaptarse a tubos, microplacas y placas de disco para diversas tareas
- 4 | Los adaptadores de punta de operador manual intercambiable lo hacen adecuado para diversas tareas, desde un solo canal hasta 8 canales según las aplicaciones en tubo, microplaca, placa de disco, etc.

Referencia	Precio
MPG002	460,00





MG - Compatibilidad pipetas

Compatibilidad pipetas con puntas Digipette

DIGIPETTE

VOL (μL)	Ultralite VR	10 L						20 L			100 L		200 L				1000 L					
		MJB032	MJB033	MJB034	MJB035	MJB036	MJB011	MJD010	MJD011	MJD012	MJG005	MJG006	MJJ040	MJJ041	MJJ043	MJJ044	MJN038	MJN040	MJN041	MJN042	MJN015	
0,2-2	MGB101																					
0,5-10	MGB102																					
2,0-20	MGB103																					
5,0-50	MGB104																					
10-100	MGB105																					
20-200	MGB106																					
100-1000	MGB107																					
0,5-5 mL	MGB108*																					
VOL (μL)	Ultralite VR																					
5	MGD102																					
10	MGD103																					
20	MGD104																					
50	MGD105																					
100	MGD106																					
200	MGD107																					
500	MGD108																					
1000	MGD109																					
2000	MGD110*																					
VOL (μL)	Ultralite Mini																					
5	MGD111																					
10	MGD112																					
20	MGD113																					
25	MGD114																					
50	MGD115																					
100	MGD116																					
200	MGD117																					
VOL	Ultralite M8																					
0,5-10	MGG040																					
2,0-20	MGG041																					
5,0-50	MGG042																					
10-100	MGG043																					
20-200	MGG044																					
40-300	MGG045*																					
VOL	Ultralite M12																					
0,5-10	MGG046																					
2,0-20	MGG047																					
5,0-50	MGG048																					
10-100	MGG049																					
20-200	MGG050																					
40-300	MGG051*																					

*MGD110: Compatible con MJQ004 de Kartell
 *MGG045: Compatible con MJL010 y MJL011 de Socorex

*MGG051: Compatible con MJL010 y MJL011 de Socorex
 *MGB108: Compatible con MJQ004 de Kartell