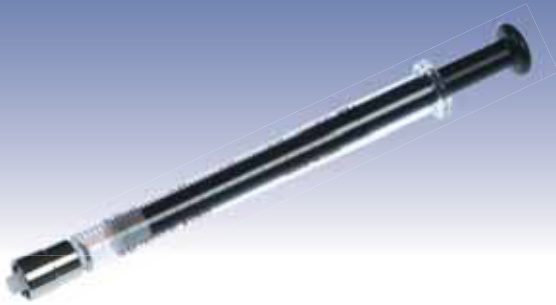


LABORTOPS

Válido hasta el 30 de Septiembre 2018

! EXTRA
Microfluidos

Jeringas de microlitros, serie 1700/1000, con TLL/ TLLX



Jeringa de microlitros hermética al gas sin aguja. Cuerpo de vidrio con émbolo y junta recubiertos de PTFE y salida Luer Lock. TLL= Con rosca hembra UNC. Permite el acoplamiento a los mecanismos del brazo motriz, por ejemplo, los diluyentes/dosificadores Microlab Serie 500. TLLX= Tope del émbolo montado para evitar daños en la junta de PTFE. Evita que la punta del émbolo llegue al extremo de la jeringa.

-14%

Tipo	Capacidad	Graduación	ud.E	Código	Precio	Nuevo
	µl	µl			EUR	EUR
1710 TLLX	100	1	1	9.221 310	73,32	62,86
1725 TLLX	250	2,5	1	9.221 315	75,46	64,69
1750 TLLX	500	5	1	9.221 320	73,32	62,86
1001 TLL	1000	10	1	9.221 348	68,51	58,74
1002 TLL	2500	25	1	9.221 330	68,51	58,74
1005 TLL	5000	50	1	9.221 335	80,08	68,66
1010 TLL	10000	100	1	9.221 340	88,33	75,72

Jeringas de microlitros serie 1000, TLL, con conexión metálica

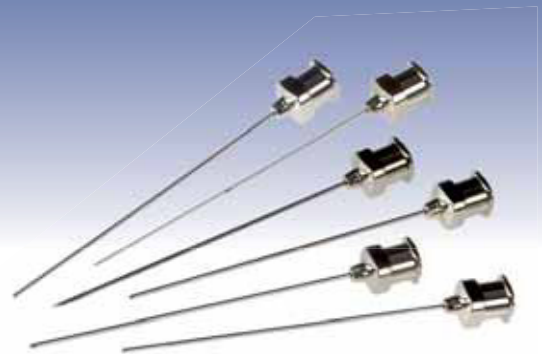


Émbolo y junta recubiertos de PTFE y salida Luer Lock. Jeringa de microlitros hermética al gas sin aguja.

-14%

Capacidad	Graduación	ud.E	Código	Precio	Nuevo
µl	µl			EUR	EUR
25000	250	1	6.083 024	295,76	253,58

Agujas para jeringas, metálicas



Extraíbles, con punta Luer metálica. Longitud de la aguja: 51 mm. KF726s con cuello luer de Kel-F.

-14%

Tipo	Puntas	Calibre	ud.E	Código	Precio	Nuevo
					EUR	EUR
N 722	2 (GC)	22	6	9.221 672	79,81	68,43
N 722s	2 (GC)	22s	6	9.221 657	79,81	68,43
N 726s	2 (GC)	26s	6	9.221 659	79,81	68,43
N 722	3 (HPLC)	22	6	9.221 772	79,81	68,43
N 722s	3 (HPLC)	22s	6	9.221 757	79,81	68,43
N 22	5	22	6	6.089 149	162,13	139,02
N 26	5	22s	6	6.270 339	162,13	139,02
KF726s	2 (GC)	26s	6	9.221 609	105,98	90,86



Forma de punta 2 (pst2): Punta de aguja sin núcleo afilada a 12° recomendada para penetración del septum. Ideal para aplicaciones de cromatografía de gases.

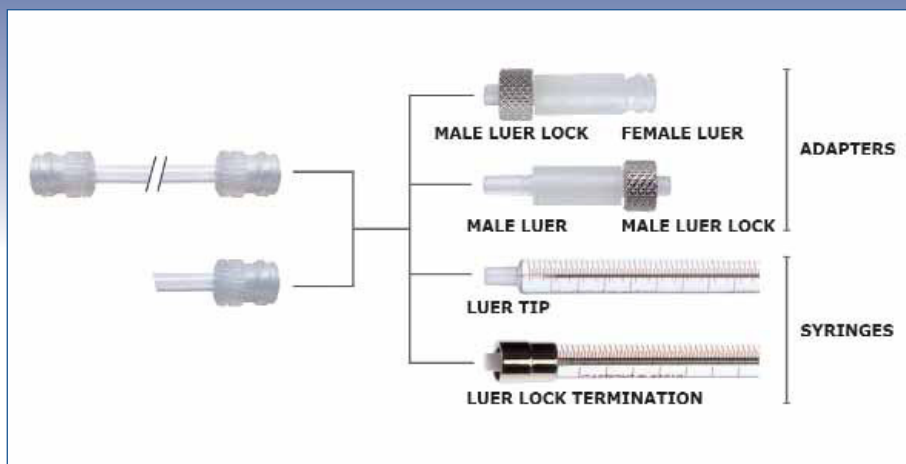
Forma de punta 3 (pst3): Punta de aguja roma (90°) para uso con válvulas de inyección HPLC. También se recomienda para aplicaciones en las que se requiere una dosificación exacta (por ejemplo, cromatógrafos de capa fina).

Forma de punta 5 (pst5): Aguja cónica con orificio lateral para la penetración de septums, vinilos de calibre fino y plásticos sin necesidad de extraer el núcleo; minimiza el daño al septum.

LABORTOPS



Ensamblajes para tubos Luer Lock



Ensamblajes y tubos.

La gama de tubos Hamilton Luer Lock permiten conectar/desconectar rápidamente componentes con terminales Luer macho que se utilizan en aplicaciones donde se utilizan microfluidos. Hamilton ofrece una gran variedad de tubos químicamente inertes adecuados para aplicaciones específicas de fluidos. Diferentes calibres, longitudes, ejes y accesorios están disponibles de acuerdo con las especificaciones estándar o del cliente. Para construir sus propios ensamblajes, Hamilton ofrece kits y tubos de conexión. Los conectores y adaptadores Hamilton se instalan a mano y proporcionan un sellado hermético de hasta 0,6 MPa.

Disponibles bajo pedido conjuntos de tubos de diferentes longitudes con 2 ejes.

Tubo para conector Luer Lock, 300 mm



El tubo tiene una longitud de 300 mm pero se puede cortar a la longitud deseada.



Calibre	Ø ext. mm	Ø int. mm	Material	ud.E	Código	Precio EUR	Nuevo EUR
20	1,50	0,91	PTFE	1	6.231 359	37,57	32,22
19	1,83	1,02	PTFE	1	6.071 808	37,57	32,22
18	1,68	1,07	PTFE	1	6.300 542	37,57	32,22
17	1,62	1,02	PTFE	1	6.287 132	37,57	32,22
15	2,17	1,57	PTFE	1	6.287 131	37,57	32,22
14	2,35	1,75	PTFE	1	7.612 023	37,57	32,22
13	2,54	1,95	PTFE	1	6.287 130	37,57	32,22
12	2,77	2,16	PTFE	1	6.287 129	37,57	32,22

Adaptadores extraíbles (RN) para conectores de tubos Luer Lock



Para jeringas de aguja de RN de 250 µl y mayores. Diámetro del puerto 1,5 mm. Válvula de muestreo de gas inerte 1 mm.



Descripción	ud.E	Código	Precio EUR	Nuevo EUR
Válvula de muestreo de gas inerte	1	6.800 626	129,03	110,63

Adaptadores para conectores de tubos Luer Lock



Descripción	ud.E	Código	Precio EUR	Nuevo EUR
Luer hembra/Luer-Lock macho	1	6.287 085	37,57	32,22
Luer-Lock macho/Luer macho	1	6.241 919	33,00	28,29
Luer-Lock macho/1/4"-28 UNF	1	6.083 814	24,66	21,14