



Soluciones de vidrio y polímero









Contenedores de
vidrio
limpios,
esterilizados y listos
para
llenarse

Stevanato Group ofrece la selección más amplia de jeringas, diseñadas con la tecnología más avanzada disponible.

Ofrecemos una amplia gama de sistemas de jeringas EZ-fill[®] lavadas, siliconadas y preesterilizadas, que brindan la solución perfecta para todo tipo de necesidades de mercado.



Diferentes niveles de desempeño. rendimiento homogéneo.



Beneficios:

- Solución con un alto nivel de personalización
- Amplia variedad de formatos disponibles
- Calidad homogénea a gran escala

Beneficios:

- Compatibilidad probada con auto-inyectores
- Deslizamiento y fuerza de inyección homogéneos
- •Tungsteno y restos de pegamento ultra bajos

Beneficios:

- Reducción de partículas visibles y microscópicas
- Optimización de la fuerza de movimiento inicial y deslizamiento
- Menor riesgo de estancamiento y variación del tiempo de inyección

PORTAFOLIO DE JERINGAS

		Aguja fina		Luer		
LÍNEA DE PRODUCTOS	ML	RNS	NS	TIP CAP	ovs	ITC
Fina®	0.5 ml	•	•			
	1.0 ml Long	•	•	•	•	•
	1.0 ml	•	•	•	•	•
	1.25 ml			•		•
	1.5 ml				•	•
	2.25 ml	•	•	•	•	•
	3.00 ml			•	•	•
	5.00 ml			•		•
	5.00 ml bypass					•
Nexa®	1.0 ml Long	•	•			•
	2.25 ml	•	•			•
Alba®	0.5 ml				•	•
	1.0 ml Long	•			•	•
	2.25 ml	•			•	•





EmbalajeLas jeringas se suministran con la configuración Nest & Tub y dentro de una Steribag compatible con esterilización por EtO



CIERRES Y FORMULACIONES PREFERIDAS

Aguja Estancada (RNS)		Luer Lock (TC)
PROVEEDOR	FORMULACIÓN	TIP CAP
Aptar Stelmi	4800 GS (LF)	
	4900 GS (LF)	
	8550 (LF)	
Datwyler		FM27
-	FM30 (LF)	FM30 (LF)
		FM480 (LF)
West	7028/55 ^(LF)	7025/65 ^(LF)
	7025/65 ^(LF)	7028/55 ^(LF)

Características de la aguja

- •Tamaño de la aguja 22 29 G.
- •Longitud de la aguja ½" to 1".
- Aguja con múltiples biseles.
- •Aguja especial de pared delgada (sTW) needle:27G and 29G ½" 5B
- Aguja corta (8 mm¹) 27 G sTW

Características adicionales

- Configuración en nido 10x10 para el formato de 1,0 ml long.
- Embalaje esterilizado con haz de electrones (e-beam).
- Embalaje con doble steribag.
- Caja de plástico.



> Especial de pared delgada



> Pared delgada



> Pared normal



¹ En desarrollo

Jeringas de polímero preesterilizadas: Nexa Flex[™]

La jeringa de polímero Nexa Flex™, disponible tanto en material COP (polímero de olefina cíclica) como en COC (copolímero de olefina cíclica), ha sido la última referencia en incorporarse a nuestro portafolio, que ofrece a los clientes la selección más amplia de jeringas pre llenadas (PFS).

Con una calidad cosmética sumamente versátil, un alto grado de resistencia y una transparencia similar al vidrio, Nexa Flex™ es la solución perfecta para quien necesita jeringas de polímero.



Jeringa Nexa Flex[™]

La solución a base de polímero sumamente versátil

La elección preferida del mercado



Productos biológicos sensibles



Aplicaciones intravenosas (medios de contraste)



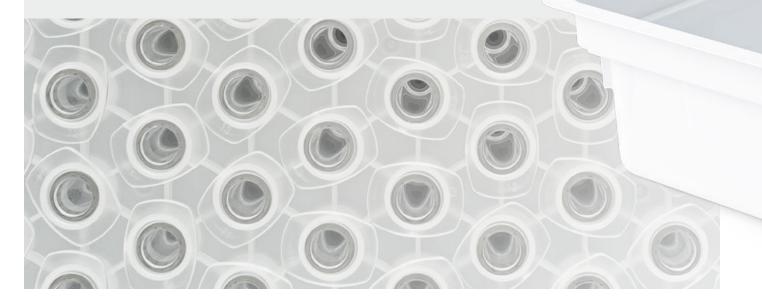
Aplicaciones de ARNm



Fármacos de alta viscosidad (ácido hialurónico)

Beneficios:

- Compatible con fármacos altamente sensibles
- Mejor rendimiento de deslizamiento
- Integridad de cierre del contenedor (CCI) optimizada



Aproveche las ventajas de un proceso probado y de una tecnología consolidada.

Incorporando la tecnología de **Transcoject** y su capacidad afianzada, primero entregaremos a los clientes muestras y lotes de producción de una solución ya validada en el mercado.

Se espera que las instalaciones de Stevanato Group estén listas para empezar la fabricación en 2025, con un primer producto validado para PFS de tipo Luer Lock.

Características



Revestimiento de silicona reticulada para reducir la interacción con el fármaco



Integridad del cierre del contenedor demostrada a -80 °C



Disponible tanto en COP como en COC, para adaptarse a todo tipo de requisitos



Calidad cosmética superior para aprovechar al máximo la eficiencia durante todo el proceso del cliente



Excelentes propiedades mecánicas



Luer lock integrado en la jeringa



Cierre con **tapón de rosca**







adicionales

Componentes La familia de componentes adicionales incluye émbolos de caucho, y vástagos.

ÉMBOLOS DE JERINGAS: FORMULACIONES DISPONIBLES

Proveedor	Formulación
Aptar Stelmi	6422
	6720
Datwyler	FM257
	FM457
	FM457 + Neoflex
West	PH701
	4023/50
	4432/50
	4023/50 + Flurotec
	4432/50 + Flurotec



Formulación

- •Listos para esterilizar o listos para usar.
- · Configuración del embalaje listo para procesar.
- · West Novapure.
- Otras formulaciones bajo solicitud.

Los vástagos son totalmente compatibles con los componentes de las jeringas pre llenadas EZ-fill®

Compatibles con

- •Jeringas ISO 11040-4 e ISO 11040-6.
- · Líneas de llenado de alta velocidad.
- · Métodos de esterilización actuales.

Disponibles en

- PP (compatible con esterilización por vapor) o PS (sin esterilización del terminal).
- Varios colores para diferenciar los productos: estándar o personalizado.
- •Jeringa: dee 0,5 ml a 5 ml.

Características especiales

- ·Se adaptan al diseño de la cavidad del émbolo.
- •Empacados en bolsas sencillas de PE y en cajas de cartón estándares.
- · Moldeados en un entorno conforme a ISO8



BACKSTOPS

Moldeados					
FABRICANTE	DISEÑO	NOMBRE			
Stevanato Group	U	BS 0.5 ml			
Stevanato Group	U	BS 1 ml Long			
Stevanato Group	U	BS 1-3 ml			

Compatible con

- Backstops compatibles con jeringas con alas de sujeción redondas o cortadas, conforme a ISO 11040-4 e ISO 11040-6.
- Diseño personalizado.
- Máquina de montaje.

Empaque

•En bolsas sencillas de PE y en cajas de Akylux normales de Stevanato Group.

Moldeados

• Con herramientas de Stevanato Group en un entorno conforme a ISO 8.



Sede principal

Via Molinella, 17 35017 Piombino Dese Padua, Italia

Presencia global con unidades operativas y oficinas comerciales en 10 países.

Visite nuestro sitio web para contactar con nosotros.



stevan atogroup.com