

## ESCOBILLONES FLOCADOS CON MEDIO DE TRANSPORTE LÍQUIDO

Gama de escobillones para la recogida y transporte de muestras microbiológicas en medio líquido, así como una línea de medios de enriquecimiento, destinadas a facilitar la tarea a los departamentos de microbiología y laboratorios de análisis.

**δswab®**

Máxima adaptabilidad: amplia gama  
Máximo confort: diseño anatómico y ergonómico

Mayor absorción de la muestra y elución de la misma en el medio líquido: poliéster flocado

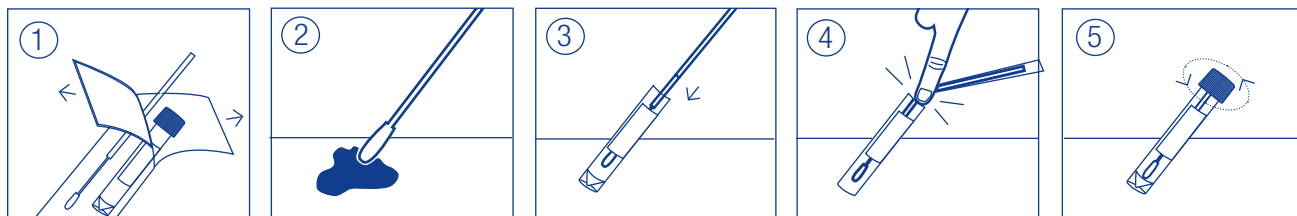
Máxima fiabilidad y practicidad del punto de rotura

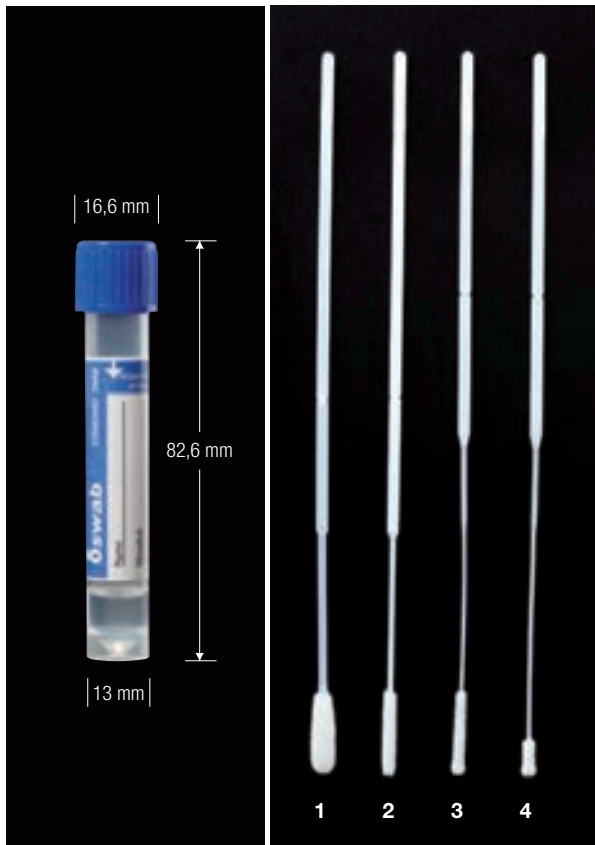
Óptima seguridad: poliestireno

Puritan  
PurFlock  
ULTRA

### Ventajas:

- Compatible con los nuevos equipos automatizados de inoculación y siembra de muestras.
- Compatible con las técnicas de diagnóstico molecular.
- Facilita la recolección, transporte y posterior tratamiento de las muestras microbiológicas.
- Mayor fiabilidad en la recuperación de muestras: elevada capacidad de absorción y elución del escobillón flocado.
- Mayor viabilidad de la muestra ya que ésta queda completamente suspendida en el medio.
- Permite obtener diferentes inóculos homogéneos de una misma muestra.
- Se adapta a a cualquier protocolo de trabajo.
- Minimiza posibles contaminaciones cruzadas debido a una menor manipulación y máxima estanqueidad.
- Mayor comodidad para el usuario: fondo cónico que facilita la agitación y mayor estabilidad del tubo con faldón.
- Mayor confort para el paciente gracias a la cabeza del escobillón más suave.
- Uniformiza la recepción de muestras en los laboratorios de microbiología.
- Facilita la siembra manual.
- Permite la extensión directa en el portaobjeto para tinciones Gram, al no contener medio agar.
- Asegura el correcto transporte y almacenamiento de muestras tanto a temperatura ambiente (20°C-25°C) como a temperatura de refrigeración (4°C-8°C).





## Amies

Especialmente indicado para la recogida y transporte de muestras microbiológicas. Mantiene la viabilidad de las bacterias aerobias, anaerobias facultativas y anaerobias estrictas durante un mínimo de 48 horas tanto a temperatura ambiente (20-25°C) como de refrigeración (2-8°C) y 24 horas en bacterias exigentes, siguiendo la metodología del standard CLSI, M40-A2 (CLSI Quality Control of Microbiology Transport System: Approved Standard - Second Edition). Ideado tanto para la siembra tradicional como para la automatizada.

Compatible con las técnicas de diagnóstico molecular y para la extensión directa en portaobjetos.

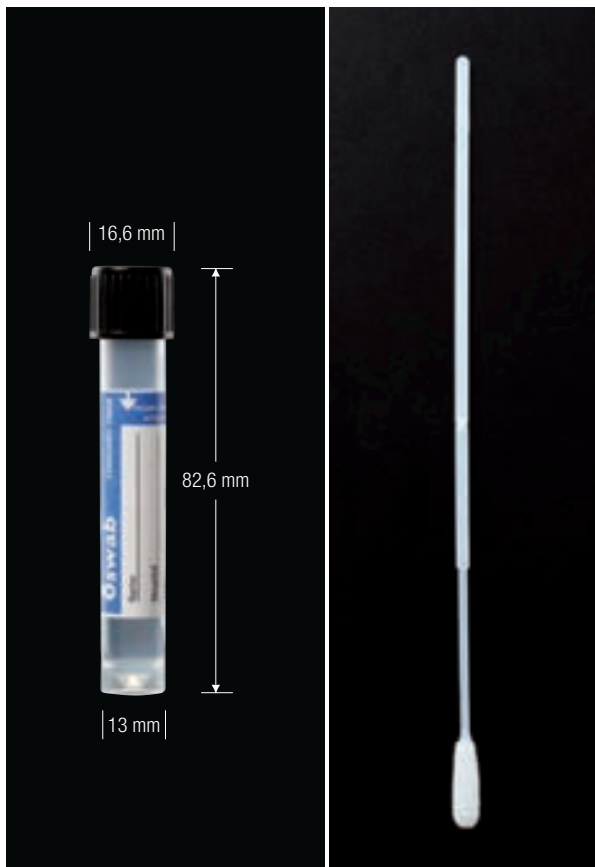
Presentado en peel-pack.

**Estériles por radiación.**



mod.	código	ml	descripción	color etiqueta	punto rotura mm	cantidad caja	peso caja	volumen caja
	1	304281*	1 con escobillón flocado estándar	●	80	6 x 100	5,7	0,056
	2	304282*	1 con escobillón flocado uretral	●	80	6 x 100	5,6	0,056
	3	304285*	1 con escobillón flocado nasofaríngeo	●	100	6 x 100	5,6	0,056
	4	304286*	1 con escobillón flocado minitip	●	100	6 x 100	5,5	0,056
NEW	1	304287*	2 con escobillón flocado estándar	●	80	6 x 100	6,3	0,056
NEW	1	304288*	1 con 3 escobillones flocados estándar	●	80	6 x 100	6,6	0,052

\*Código no disponible para su venta en Italia. **Caducidad: 30 meses.**



## Cary Blair

Especialmente indicado para la recogida y transporte de muestras fecales. Mantiene la viabilidad de los patógenos fecales durante un mínimo de 48 horas sin sobrecrecimiento, siguiendo la metodología del standard CLSI, M40-A2 (CLSI Quality Control of Microbiology Transport System: Approved Standard - Second Edition).

Pensado para realizar la recogida de la muestra directamente del recto o bien de las heces. Ideado para siembra de muestras tradicional y automatizada.

Compatible con las técnicas de diagnóstico molecular por PCR y para la extensión directa en portaobjetos.

Presentado en peel-pack.

**Estériles por radiación.**



código	ml	descripción	color etiqueta	punto rotura mm	cantidad caja	peso caja	volumen caja
304280*	2	con escobillón flocado estándar	●	80	6 x 100	6.3	0.056

\*Código no disponible para su venta en Italia. **Caducidad: 24 meses.**


### VicUM®

Especialmente indicado para la recogida y transporte de muestras microbiológicas que contienen virus, Chlamydia, Ureaplasma y/o Mycoplasma. Incluye antibióticos que inhiben el crecimiento de las bacterias y hongos, asegurando así la idoneidad en la recuperación de la muestra. Mantiene la infectabilidad de los virus durante un mínimo de 96 horas tanto a temperatura ambiente (20-25°C) como de refrigeración (2-8°C), siguiendo la metodología del standard CLSI, M40-A2 (CLSI Quality Control of Microbiology Transport System: Approved Standard - Second Edition). Cada tubo contiene perlas de vidrio para facilitar la lisis celular, la homogeneidad de la muestra y maximizar la elución. Ideado para el cultivo celular y para ser compatible con las técnicas de diagnóstico molecular por PCR cuantitativa.

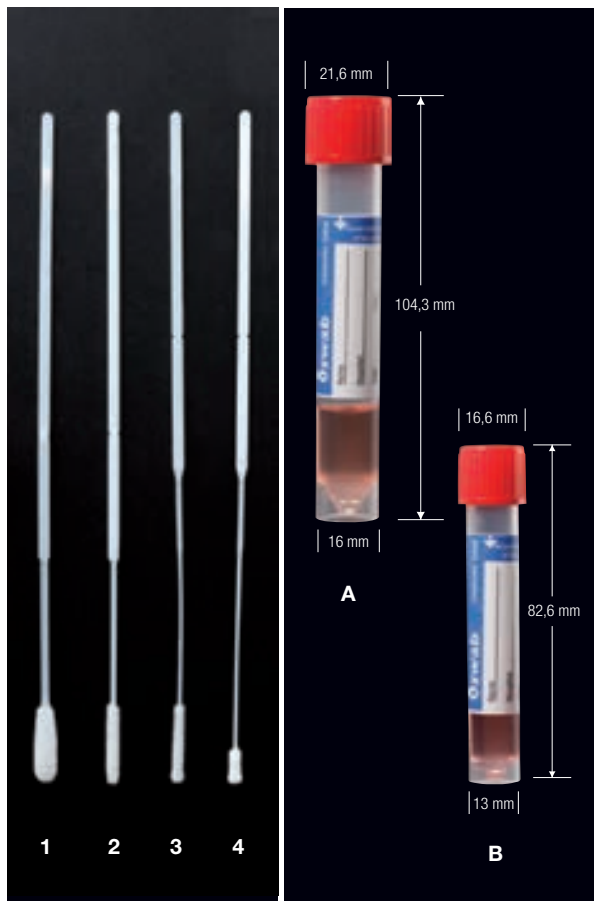
Presentado en peel-pack.

**Escobillón estéril por radiación.**



mod.	code	ml	descripción	color etiqueta	punto rotura mm	cantidad caja	peso caja	volumen caja
B 1	304271*	1	con escobillón flocado estándar	●	80	6 x 60	4.7	0.056
B 1	304278*	2	con escobillón flocado estándar	●	80	6 x 60	5.1	0.056
B 2	304276*	2	con escobillón flocado uretral	●	80	6 x 60	5.0	0.056
B 3	304270*	2	con escobillón flocado nasofaríngeo	●	100	6 x 60	5.0	0.056
B 4	304279*	2	con escobillón flocado minitip	●	100	6 x 60	5.0	0.056
A 1	304273*	3	con escobillón flocado estándar	●	100	6 x 40	4.8	0.056
 A 1	304273.2S*	3	con 2 escob. estándar/nasofaríngeo	●	100	6 x 40	5,09	0.056

\*Código no disponible para su venta en Italia. **Caducidad: 24 meses.**



### Virus

Especialmente indicado para la recogida y transporte de muestras microbiológicas que contienen virus.

Al incluir antibióticos que inhiben el crecimiento de las bacterias y hongos, asegura la idoneidad en la recuperación de la muestra.

Mantiene la infectabilidad de los virus hasta 96 horas tanto a temperatura ambiente (20-25°C) como de refrigeración (4-8°C), siguiendo la metodología del standard CLSI, M40-A2 (CLSI Quality Control of Microbiology Transport System: Approved Standard - Second Edition).

Ideado para el cultivo celular y para ser compatible con las técnicas de diagnóstico molecular por PCR cuantitativa.

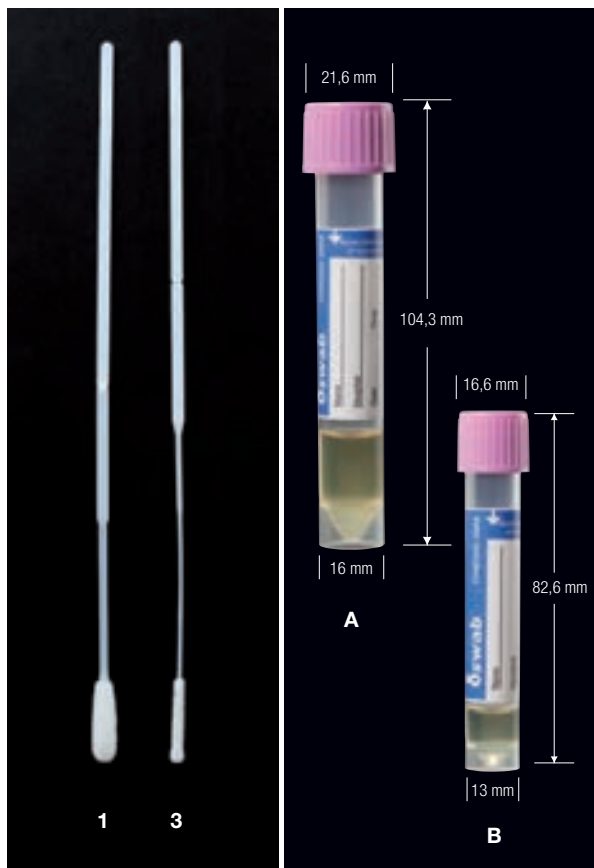
Presentado en peel-pack.

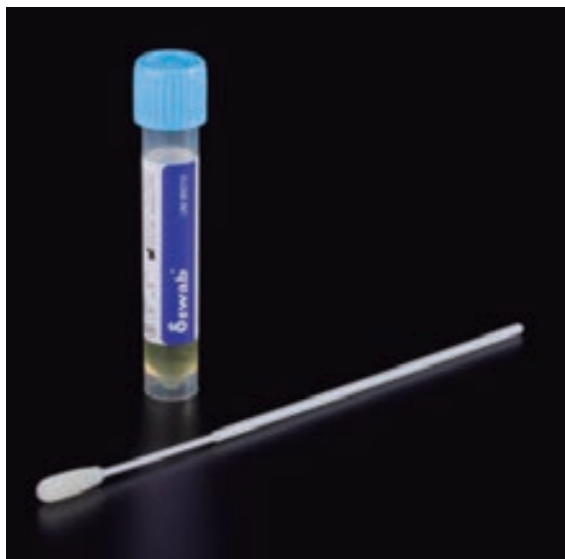
**Estériles por radiación.**



mod.	code	ml	descripción	color etiqueta	punto rotura mm	cantidad caja	peso caja	volumen caja
B 1	304291*	1	con escobillón flocado estándar	●	80	6 x 100	5.7	0.056
B 3	304297*	1	con escobillón flocado nasofaríngeo	●	100	6 x 100	5.5	0.056
A 3	304295*	3	con escobillón flocado nasofaríngeo	●	100	6 x 80	7.0	0.056

\*Código no disponible para su venta en Italia. **Caducidad: 18 meses.**





### LIM Broth

Medio de enriquecimiento selectivo para Streptococcus del grupo B, incluido *S. agalactiae*.  
 Kit formado por un tubo con fondo cónico, faldón y tapón a rosca conteniendo 2 ml de caldo LIM, y un escobillón flocado estándar.  
 Envasados en un peel pack de plástico + plástico con la información básica y las instrucciones impresas.

**Escobillón estéril por radiación.**



código	descripción	altura tubo mm	Ø tapón mm	cantidad caja	peso caja	volumen caja
304212*	2 ml LIM	82,6	16,6	6 x 60	4,00	0,056

\*Código no disponible para su venta en Italia. **Caducidad: 16 meses.**

### MEDIOS DE ENRIQUECIMIENTO



### Selenito

Medio de enriquecimiento que inhibe la proliferación de la microbiota intestinal. Está especialmente indicado para el aislamiento de Salmonella a partir de muestras fecales, alimentos y/o agua.  
 Se utiliza como medio de enriquecimiento para muestras clínicas y de uso industrial. Fácil y práctico de usar.  
 Compatible con sistemas manuales y automatizados de cultivo microbiológico y apto para ensayos moleculares.



código	descripción	altura tubo mm	Ø tapón mm	cantidad caja	peso caja	volumen caja
304210	2 ml caldo Selenito	82,6	16,6	6 x 60	2,84	0,025

**Caducidad: 24 meses**



### Thioglicolato

Medio de enriquecimiento de uso general utilizado para el aislamiento y cultivo de bacterias aerobias, anaerobios y bacterias exigentes.  
 Se utiliza como medio de enriquecimiento para muestras clínicas.  
 Fácil y práctico de usar. Compatible con sistemas manuales y automatizados de cultivo microbiológico y apto para ensayos moleculares.



código	descripción	altura tubo mm	Ø tapón mm	cantidad caja	peso caja	volumen caja
304211	2 ml Thioglicolat	82,6	16,6	6 x 60	2,84	0,025

**Caducidad: 12 meses**

## CRYOINSTANT: Crioperlas para la conservación de cepas microbiológicas

Sistema estéril de conservación de cepas microbiológicas (por ejemplo, hongos en fase de esporulación), consistente en un **criovial de 2 ml con faldón**, conteniendo **25 crioperlas de vidrio tratadas con crioprotectores que actúan como conservante**.

Gracias a este sistema podemos:

- Disponer un **perfecto medio de conservación**
- Obtener hasta **25 réplicas** de una misma generación microbiana para utilizar progresivamente durante años
- **Facilitar la inoculación del medio bacteriológico**, ya que cada perla equivale a un cultivo
- Prescindir de la descongelación de todo el vial cada vez que extraemos una perla
- Evitar la formación de cristales de hielo en la recuperación
- **Minimizar** el riesgo de **contaminación cruzada**
- **Ahorrar espacio** en los congeladores

### COMPONENTES

El criovial fabricado en polipropileno, es de rosca externa. Resiste hasta **-190 °C**. Tapón de faldón largo, con junta de silicona. Para facilitar la clasificación de las muestras, nuestros crioviales se ofrecen con tapones y perlas en cinco colores diferentes (excepto el código **409113/6**, que es un surtido).

Este sistema permite una rápida identificación de la muestra, diferenciando cada tipo de microorganismo según el color del tapón y de la perla. Los crioviales se presentan en una gradilla de 100 unidades, fabricada en cartón resistente a **-100 °C**. Cada caja se suministra etiquetada con indicación de código, lote, caducidad, color de tapón, y retractilada.

**Dimensiones de la gradilla:** 150 x 150 x 55mm. (Más información sobre estas cajas en la página 214. Ver código M-600). **Caducidad:** 48 meses a partir de la fecha de fabricación. **Estériles por autoclave**.

### MODO DE EMPLEO

1. Tomar la muestra de la cepa mediante un asa (vea nuestras asas en la página 34 y 35)
2. Inocular el vial introduciendo el asa en el medio conservante
3. Cerrar el vial y agitarlo suavemente para que la cepa se impregne en las crioperlas
4. Extraer el medio conservante sobrante mediante una pipeta Pasteur (vea nuestras pipetas Pasteur entre las páginas 198-203)
5. Cerrar el criovial y congelar
6. Cada vez que queramos reproducir la cepa, extraeremos una de las crioperlas con un asa o una pinza
7. Depositaremos la crioperla en una placa con medio, procurando que toda la superficie de la perla entre en contacto con el medio

código	color del tapón y perlas	cantidad caja	peso caja	volumen caja
409113/1	○	100	0,59	0,002
409113/2	●	100	0,59	0,002
409113/3	●	100	0,59	0,002
409113/4	●	100	0,59	0,002
409113/5	●	100	0,59	0,002
409113/6	variado: 5 colores x 20 crioviales	100	0,59	0,002

