

Speedbrite Inc. Limpiador Iónico Modelo 100SB Tamaño Personal

Para oro, oro relleno, plata, oro sobre plata y la mayoría de los objetos de disfraz

CONTENIDO:

Limpiador de Joyería Iónico – (100SB)
Pantalla aislante – (SB100BS)
Tapa – (SB100LID)
Cable de clip desmontable – (SBCLIPWIRE4MM)
Concentrado líquido Gem Sparkle –(SBGS8) o mezcla seca en polvo y botella vacía– (SB8OZDPB)
Batería alcalina de 9 voltios
Canasta de acero inoxidable – (BASKET100)
Barra de anillo – (SBRB100)
Cepillo para limpieza de detalles – (SBBRU-1)
Instrucciones, página de configuración y tarjeta de garantía.

OPCIONAL: transformador de derivación de batería (solo 110V) –(SBBYP100PS)

Video instructivo de Speedbrite en YouTube; escribe *Speedbrite ionic cleaner* en la barra de búsqueda o en nuestro sitio web

www.speedbrite.com al final de la portada.

PROCEDIMIENTO OPERATIVO

- ◆ Inserta la batería (recuerda quitar primero la cubierta protectora) o conecta un transformador de derivación.
- ◆ El acceso está en la parte inferior del limpiador. Si usas un transformador, enchufa el limpiador antes de conectarlo a la luz.
- ◆ Deja la malla azul en el tanque. La malla protege los objetos de la conexión a tierra con una placa metálica. **Asegúrate de reemplazar la malla si se quita al limpiar la unidad.** La colocación correcta es en el fondo del tanque, **DEBAJO** de la canasta.
- ◆ Liquid Gem Sparkle está listo para usar. Tapa floja, al costado del compartimento de medición y asegúrate de que la segunda tapa esté bien ajustada. Aprieta la botella para que el líquido llene el compartimento de medición hasta la cantidad deseada. **Para 100SB** usa 1 oz de Gem Sparkle líquido y llena el limpiador con agua justo debajo del borde interior. Si te suministras Gem Sparkle seco, mezcla ambos frascos A y B en la botella vacía y llénala con agua para obtener concentrado de 32oz. Usa esta mezcla como usarías Gem Sparkle líquido.
- ◆ Pon las joyas en la canasta y **conecta el alambre del clip a la canasta**. O cuelga los objetos para limpiar en la barra del anillo y **sujeta el clip a la barra del anillo**. Presiona el botón para activar el ciclo iónico. El corte es automático. Enjuaga bien la joyería y seca con un paño suave. Si los artículos necesitan más limpieza, es seguro usar otro ciclo.
- ◆ La luz indicadora muestra que la electrólisis está creando espuma (burbujas pequeñas). La luz se apagará cuando termine el ciclo y volverá a encenderse cuando se presione el botón de nuevo. La espuma cubrirá poco a poco los objetos que se están limpiando. El uso de una canasta disminuirá la espuma visible, pero los artículos aún se están limpiando.
- ◆ Los limpiadores Speedbrite no se calientan. Escucharás un zumbido bajo del motor agitador en los modelos Turbo.
- ◆ **Limpia la plata** por 5-15 segundos, quita el alambre de clip y enjuaga bien. Si aún está empañado, repite. **El oro** puede quedar durante todo el ciclo, aproximadamente 32 segundos. Retira después del ciclo y enjuaga bien con agua limpia. El ciclo iónico puede repetirse si es necesario.

CONSEJOS PARA UNA LIMPIEZA SIN PROBLEMAS

Puede ser necesario cepillar detrás de las piedras con un cepillo suave. Las piedras no conducen corriente como lo hace el metal. Los objetos son desengrasados por el ciclo iónico, pero la suciedad pesada y la acumulación de jabón deberán ser cepillados y enjuagados.

Para prolongar la vida útil del cable de pinza, enjuaga después de la sesión de limpieza y evita que el alambre de clip se despliegue fijándolo al borde de la canasta o barra de anillo. (el alambre de clip es una pieza eléctrica que no debe colocarse en solución)

Se recomienda un tiempo de limpieza más corto para la plata. (Solo desconecta el cable del clip y deja que el ciclo termine.)

Las piedras que contienen hematita y cobre pueden limpiarse de forma segura remojándolas sin presionar el botón. Limita el tiempo en solución para piedras que han sido remojadas en aceites para mayor brillo.

A menos que uses una canasta, las piezas de plata y cadenas finas no deben tocarse entre sí dentro del tanque. Puede ocurrir un leve oscurecimiento donde las piezas se tocan entre sí. Algunas uniones de soldadura de bajo quilate pueden oscurecerse. Vuelve a limpiar por separado para eliminar el oscurecimiento.

También puedes limpiar con un poco de pulido plateado y enjuagar.

La limpieza iónica es efectiva para la mayoría de los metales, excepto para latón, bronce y cobre. Limpiar estos artículos puede causar oscurecimiento de otros metales que están en el mismo tazón. Estos artículos deben limpiarse por separado, y el tazón, la canasta y la pantalla azul deberán limpiarse después de usarlos. Comienza con una solución fresca después de limpiar estos artículos.

La vida útil del concentrado líquido Gem Sparkle es aproximadamente de 20 a 24 meses. Después de ese tiempo, el **electrolito sigue siendo efectivo**, pero el color puede desvanecerse a un rosa claro. Almacenar la solución en luz intensa también desvanece el color, pero sigue siendo un electrolito efectivo. El GS seco puede aclararse después de agregar agua si no se usa en varios meses. El electrolito sigue siendo efectivo.

Al cambiar la solución, mantén secas las áreas del botón, el cable de clip y el jack. El limpiador no debe sumergirse. Para limpiar, vierte la solución por los lados opuestos de los cables y botones. Limpiar la malla y la placa metálica mejorará la conductividad.

Asegúrate de cambiar la pantalla antes de rellenarla.

Se recomienda usar limpiadores Speedbrite según las indicaciones con la mayoría de las piedras, diamantes y perlas en joyería (no en hebras). Sigue los tiempos de limpieza recomendados y limita el tiempo de limpieza para piedras, ópalos o perlas tratadas. Consulta el sitio web para una lista de sugerencias de limpieza de piedras. Enjuaga siempre bien.

La plata, oro rosado, chapado en oro y relleno de oro requieren atención especial. Limpia solo por 5-15 segundos, quita el alambre del clip y enjuágala. Vuelve a limpiar si aún está deslucido. La plata ligeramente deslucida quedará libre de deslustramiento tan pronto como se forme espuma sobre la pieza. Sin embargo, el deslustre sobre plata puede no flotar fuera de la pieza. Enjuagar y pulir con un paño suave eliminará fácilmente este deslustre suelto. Intenta desabrochar la cadena y sujetar el clip en un extremo. Jala la cadena por la solución sección por sección hasta que esté completamente limpia. Repite si es necesario.

Cuando diferentes metales se limpian al mismo tiempo con diferentes resultados. Deberías separar diferentes metales y tamaños para asegurarte de que todos se limpien correctamente. Algunos necesitarán más tiempo y otros menos.

Los productos tratados con hígado o azufre para oscurecer su apariencia necesitarán de 5 a 10 segundos en el limpiador. Revisa el objeto tratado cada 5 segundos para ver si se eliminó el deslucido natural y no el deslucido artificial.

Notarás un olor a azufre al limpiar plata. Esto es normal. Cambia la solución cuando el color se vuelva naranja, grisáceo o turbio. Usar una solución muy sucia y permitir que el sedimento se acumule bajo pantalla azul disminuirá los resultados de limpieza y, en algunos casos, volverá a depositar el deslustre en las piezas que se están limpiando. Si la solución se evapora mientras está en unidad, agrega agua. (el nivel del agua siempre debe mantenerse cerca de la parte superior del tazón) **Dependiendo de las condiciones del agua, puede necesitar un poco más de concentración para una limpieza óptima. Agregar 1 onza de Gem Sparkle no dañará los objetos que se están limpiando. El agua de la llave está bien en la mayoría de los casos.**

Las joyas que han estado en reposo por décadas no se limpiarán. El deslustrado se fue colocando sobre la pieza con el tiempo y tendrá que quitarse en capas. Esto requerirá varias limpiezas dependiendo de cuántos años haya tomado adquirir las capas de deslustre.

GARANTÍA

Los limpiadores iónicos Speedbrite están garantizados libres de defectos de fabricación durante un año a partir de la fecha de compra. La garantía es anulada si el sistema de limpieza ha sido alterado de alguna manera, sumergido en agua o no se ha usado como se sugiere. La responsabilidad de Speed Brite se limita al valor del limpiador iónico bajo garantía. Devuelve tarjeta de garantía dentro de los 30 días posteriores a la compra.

PARA SUS REGISTROS

MODELO 100SB _____

COMPRA DATE _____

GARANTÍA RETURNED _____

Speedbrite, Inc., 1810 West Innes Street, Salisbury, Carolina del Norte, 28144

1-800-438-2310

correo electrónico info@speedbrite.com

www.speedbrite.com