

Mantenimiento BC VET

Un mantenimiento oportuno es la clave para prevenir problemas inesperados en el Equipo.

Empezar a Trabajar

Conectar el equipo a un No-break de 500W o más . Revisar que haya suficiente cantidad de los tres reactivos, atemperar y mezclar el vial de control de calidad (revisar tiempo y técnica de mezclado en el inserto), Presionar el botón de encendido ubicado en la parte trasera del equipo y esperar a que se muestre la pantalla de conteo, realizar conteo de fondo y esperar valores dentro del rango de blanco aceptables, mostrando en la siguiente tabla

Parámetro	Rango de blanco aceptable
WBC	$\leq 0.2 \times 10^9/L$
RBC	$\leq 0.02 \times 10^{12}/L$
HGB	$\leq 1g/L$
HCT	$\leq 0.5\%$
PLT	$\leq 10 \times 10^9/L$

Realizar control de calidad y verificar que los valores entren en los límites proporcionados en el inserto.

El equipo estará listo para ser usado.

Terminar de trabajar

- Desde el menú principal, presionar la opción de “Exit” esperar a que se muestre una pantalla con la leyenda “Thank you, turn off the power”, presionar el botón de apagado ubicado en la parte trasera del equipo.
- Revisar su bitácora de mantenimientos y realizar el procedimiento marcado si fuese necesario.

Mantenimiento Diario

- Revisión de mangueras de reactivo (en busca de fugas) y bote de desecho, en caso de ser necesario limpiar la cánula de aspiración de restos de muestras (sangre) para evitar que el equipo se obstruya internamente.

Mantenimiento Semanal

- Realizar la operación de “Rinse fluidics” al menos dos veces al final de cada semana, agregando 1ml de limpiador enzimático en un tubo de ensayo presionando la opción en el menú de servicio “Rinse fluidics” esperar a que termine el procedimiento y dar un conteo de fondo. Se acortara el tiempo de una semana a 3 días de este procedimiento si el número de muestras es alto.

www.desego.com

Autopista Morelia-Patzcuaro km 8.5 #8668 Col. Monterubio.
CP 58088 Morelia Mich. Tel (01443)3-20-68-64

Mantenimiento Mensual

- Limpiar la carcasa que protege la copa, con una toalla limpia retirar las sales que están en la parte superior de la carcasa, esto podría evitar que algún objeto inesperado se introduzca en las copa bloqueando la apertura de conteo.

Mantenimiento Anual

- El mantenimiento se tendrá que realizar al año de Uso por el personal **Autorizado de DESEGO** exclusivamente, favor de comunicarse al departamento de servicio para la Coordinación del Mantenimiento Preventivo al siguiente numero. Tel 443 3206864 y 65

Procedimiento de Envío

Seleccionar la opción “Prepare to shipping” ubicada en el menú Func/Service. Este procedimiento consta de 3 pasos:

- Retirar las mangueras de reactivo desde el conector que está ubicado en el bote del reactivo del diluyente, detergente y lizante, presionar “Prepare to shipping”. Esperar a que el procedimiento termine.
- Introducir las mangueras en agua destilada del extremo de la conexión de los reactivos, de tal manera que pueda aspirar a su interior agua en vez de reactivo y dar clic en “Prepare to shipping”. Esperar a que el procedimiento termine.
- Retirar por ultimo las mangueras de reactivo del agua destilada, presionar “Prepare to shipping”. Esperar a que el procedimiento termine.
- Retirar las mangueras del equipo y apagar directamente de la parte trasera del mismo.
- Llenar el Formato de Envío y colocarlo dentro de la caja del Equipo.
- Colocar perfectamente el equipo, en su caja original, con sus respectivos empaques y bolsa. En dando caso de no tener los empaques originales, llamar al Área de Servicio para que le expliquen el procedimiento correcto del envío.
- No enviar el equipo con los siguientes accesorios: Reactivos, Teclado, Mouse, Mangueras y Cable toma Corriente. En dado caso de que sea necesario, El especialista se lo indicara.
- Enviar el equipo por RedPack a la dirección siguiente: Autopista Morelia-Pátzcuaro km 8.5 #8668 Col. Monterubio, en dado caso de no encontrar Monterubio lo podrán encontrar como Emiliano Zapata o Tenencia Morelos el CP 58088, Morelia Mich Tel 443 3206864 y 65 .