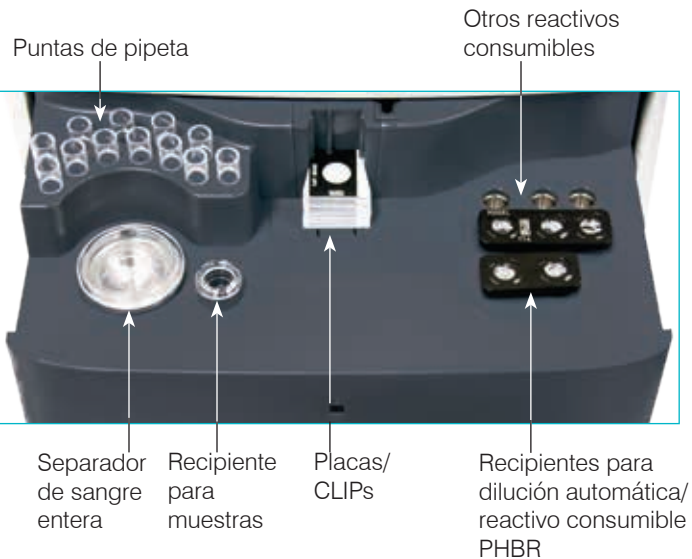


Guía de referencia rápida

Nota: para obtener instrucciones detalladas acerca del uso del analizador bioquímico Catalyst One*, consulte la *Guía del usuario del analizador bioquímico IDEXX Catalyst One**.

Componentes del analizador Catalyst One*



† La fotografía del cajón de muestras (a la derecha) se incluye a efectos de referencia exclusivamente. No deben cargarse todos los consumibles para un solo análisis (por ejemplo, nunca cargue simultáneamente un separador de sangre entera y un recipiente para muestras).

Volumen de muestra requerido



† El volumen de muestra recomendado para un análisis con un CLIP de 17 parámetros bioquímicos y electrolitos es de 300 µl.

Análisis de una muestra

1. Introduzca la información de la muestra en la IDEXX VetLab* Station.
2. Cargue las placas y la muestra en el cajón de muestras.
3. Cierre el cajón de muestras y pulse el botón Inicio en el analizador.

Diluciones

El analizador Catalyst One permite efectuar tanto diluciones automáticas (el analizador mezcla la muestra y el diluyente) como manuales (la dilución se prepara fuera del analizador).

No diluya las muestras con las que vaya a realizar un análisis de amoníaco, fenobarbital, fructosamina, T4 total, SDMA, progesterona, ácidos biliares o electrolitos.

Realización del control de calidad

1. En la pantalla de inicio de la IDEXX VetLab Station, pulse el icono **Catalyst One**.

2. Pulse **Mantenimiento** y, a continuación, **Control de calidad**.
3. Pulse el número del lote de control de calidad que está utilizando y, a continuación, pulse **Efectuar control de calidad**.
4. Siga las instrucciones que aparecen en pantalla para preparar y efectuar el control de calidad.

Limpieza de los componentes internos (mensualmente)

1. En la pantalla de Inicio de la IDEXX VetLab Station, pulse el icono **Catalyst One**.
2. Pulse **Mantenimiento** y, a continuación, pulse **Limpiar** y siga las instrucciones que aparecen en pantalla.
 - a. Abra la cubierta lateral del analizador.
 - b. Levante la cubierta de la bandeja hasta que la palanca verde quede sujeta magnéticamente en el interior del analizador.
 - c. Extraiga la bandeja.
 - d. Utilice una almohadilla de preparación con alcohol, tal como recomienda IDEXX, para limpiar la placa de la estufa de incubación y la ventana óptica.
 - e. Limpie la pieza de referencia de la bandeja.
 - f. Utilice una toallita seca para instrumentos ópticos para secar la ventana óptica y la pieza de referencia.
 - g. Vuelva a colocar la bandeja, baje la cubierta de la bandeja hasta que quede firmemente sujeta en su lugar y cierre la cubierta lateral.
 - h. Pulse **Terminar**.

