



Distribuido por:



Tel. +34 854 53 63 74  
 satcliente@lr diagnostico.com  
 www.lrdiagnostico.com

## FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO

<b>NOMBRE</b>	<b>Hemo Control</b>
<b>DESCRIPCIÓN</b>	Analizador para la determinación cuantitativa de la concentración de hemoglobina (Hb) en la sangre y estimación del Hematocrito.
<b>DATOS TÉCNICOS</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Procedimiento de medición: Fotometría de absorción óptica</li> <li>- Fuente: LED de color dual 570 / 880 nm</li> <li>- Volumen de muestra: 8 µl</li> <li>- Rango de medición: 0-256 g/L</li> <li>- Linealidad: Valor medido 0-200 g/L: ± 3 g/L            Valor medido &gt; 200 g/L: ± 7 g/L</li> <li>- Coeficiente de variación: ≤ 2%</li> <li>- Coeficiente de correlación respecto a las normas del NCCLS: ≥ 0,98</li> <li>- Material de muestra: Sangre humana venosa, arterial o capilar</li> <li>- Soporte de muestras: Microcubeta de hemoglobina</li> <li>- Tiempo medio de medición: Dependiendo de la concentración, de 25 a 60 s</li> <li>- Interfaces: Impresora RS232</li> <li>- Memoria de los valores medidos: 4.000 valores medidos</li> </ul>
<b>PRESENTACIÓN</b>	Caja que contiene: Analizador Hemo Control, manual de uso, alimentador de corriente eléctrica, cubeta de control y 2 unidades de limpieza.
<b>PRECAUCIONES</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Lea el manual de instrucciones del Hemo Control antes de utilizarlo.</li> <li>- Utilice siempre guantes al realizar una medición.</li> <li>- Asegúrese de que las cubetas se desechan de manera segura una vez utilizadas</li> <li>- Evitar: la Radiación solar directa, los campos electromagnéticos fuertes, la acción directa de la radiación ionizante.</li> <li>- Evitar las oscilaciones rápidas de temperatura.</li> <li>- El aparato debe funcionar en lugares secos y sobre una superficie plana.</li> </ul>
<b>CONDICIONES ALMACENAJE</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Temperatura ambiente: De 15 a 40 °C</li> <li>- Temperatura de transporte: -20 a +50 °C</li> <li>- Humedad: Del 10 al 85 % de humedad relativa</li> <li>- Dejar que el analizador alcance la temperatura ambiente antes de su uso.</li> </ul>
<b>FABRICANTE</b>	<b>EKF-diagnostic GmbH</b> Ebendorfer Chaussee 3 39179 Barleben / Magdeburg Alemania