

# Cuvette Calibration



For use only with **AVOXimeter® 1000 and 1000E**  
Total Hemoglobin Concentration (tHb)

EN	ES	DE	FR	IT	
Accuracy of total hemoglobin measurements depends on using the correct cuvette pathlength. The user must check the pathlength whenever using a different lot number of cuvettes.	La exactitud de las mediciones de la hemoglobina total depende del uso de la longitud adecuada de paso del tubo. El usuario debe comprobar la longitud de paso siempre que use tubos de un número de lote diferente.	Die Genauigkeit der Gesamthämoglobinmessungen ist vom Gebrauch der richtigen Küvettenpfadlänge abhängig. Immer, wenn Küvetten mit einer neuen Chargennummer verwendet werden, muss der Benutzer die Pfadlänge überprüfen.	L'exactitude des mesures d'hémoglobine totale dépend de l'utilisation de la bonne longueur de parcours de la cuvette. L'utilisateur doit vérifier la longueur de parcours lors de l'utilisation d'un numéro de lot de cuvettes différent.	L'accuratezza delle misurazioni dell'emoglobina totale dipende dall'uso della corretta lunghezza d'onda della cuvetta. L'utente deve controllare la lunghezza d'onda ogni volta che utilizza cuvette con numeri di lotto diversi.	
<b>1</b> 1. Calibration Menu 2. Printer Mode Menu 3. Stored Data Menu 4. Language Menu	1. Display the "Calibration" menu (a submenu of )	1. Muestre el menú "Calibration" (Calibración) (un submenú de )	1. Das Menü „Calibration“ (ein Untermenü von ) anzeigen	1. Afficher le menu « Calibration » (un sous-menu de )	1. Richiamare il menu "Calibration" (un sottomenu di )
<b>2</b> 1. High HbO2 CalPt. L2 2. Low HbO2 CalPt. L1 3. Cuvette Pathlength 4. Hüfner's# 1.30-1.39	2. Press  followed by  to display the screen for entering the cuvette pathlength.	2. Pulse  seguido de  para mostrar la pantalla para introducir la longitud de paso del tubo.	2. Drücken Sie  und dann , um den Bildschirm zur Eingabe der Küvettenpfadlänge anzuzeigen:	2. Appuyer sur  puis sur  pour afficher l'écran et saisir la longueur de parcours de la cuvette :	2. Premere  seguito da  per visualizzare la schermata per l'inserimento della lunghezza d'onda della cuvetta.
<b>3</b> Enter pathlength of Cuvettes Shown on Cuvette Box = 110 ( cursor) Microns	3. To change the interval, press  and enter a new value.	3. Para cambiar el intervalo, pulse  e introduzca un nuevo valor.	3. Um das Intervall zu ändern, drücken Sie  und geben Sie einen neuen Wert ein.	3. Pour changer l'intervalle, appuyer sur puis entrer une nouvelle valeur	3. Per modificare questo intervallo, premere  ed inserire un nuovo valore.
<b>4</b> Cuvette pathlength Calibration: Complete  Press any Key.	4. Check that the new pathlength is correctly displayed, then press . The "Calibration" menu is again displayed.	4. Compruebe que la nueva longitud de paso se muestra  correctamente y, a continuación, pulse . Vuelve a mostrarse el menú "Calibration" (Calibración):	4. Überprüfen Sie, dass die neue Pfadlänge richtig angezeigt wird, und drücken Sie dann . Das Menü „Calibration“ wird wieder angezeigt.	4. Vérifier que la nouvelle longueur de parcours s'affiche correctement, puis appuyer sur . Le menu « Calibration » s'affiche de nouveau.	4. Controllare che la nuova lunghezza d'onda sia visualizzata correttamente, quindi premere . Appare di nuovo il menu "Calibration".
Caution: Cuvettes must be kept dry at all times. Before analyzing samples, take from the re-sealable poly bag only as many cuvettes as needed for immediate use. Promptly re-seal the poly bag containing the cuvettes and desiccant.	Atención: Las cuvetas han de ser mantenidas siempre en ambiente seco. Antes de analizar las muestras, sacar de la bolsa únicamente las cuvettes que van a ser utilizadas inmediatamente. Cerrar de Nuevo la bolsa correctamente con las restantes cuvetas y el desecante.	Vorsicht: Die Küvetten müssen ständig trocken gelagert werden. Vor der Analyse sollten immer nur so viele Küvetten aus dem wieder verschließbaren Beutel genommen werden wie auch sofort analysiert werden. Bitte verschließen Sie den Beutel mit den Küvetten und dem Trocknungsmittel umgehend.	Attention: Les cuvettes doivent être conservées dans un endroit sec. Avant l'analyse des spécimens, prendre dans le sac un nombre suffisant de cuvettes pour une utilisation immédiate, puis refermer rapidement le sac qui contient les cuvettes et le dessiccateur.	Attenzione: Conservare le cuvette in luogo asciutto. Estrarre dal sacchetto solo il quantitativo necessario all'uso immediato. Risigillare il sacchetto con cuvette ed essiccante quando non in uso.	

**Accriva**  
diagnostics

Accriva Diagnostics, Inc.  
6260 Sequence Drive  
San Diego, CA 92121 USA  
Tel: 858.263.2300 • Fax: 858.314.6700  
www.accriva.com

**EC REP** MDSS GmbH  
Schiffgraben 41  
30175 Hannover  
Germany