

INSTRUCTIVO DE TRABAJO-GCC-011

CALIBRACIÓN DEL EQUIPO SERVOMEX XENTRA 4100 EN REVISION

Página	
1	
Fecha	
JULIO/2017	

1. Seleccionar "MEASURE" en el Equipo, luego pulse "ENTER"

En pantalla se lee: "CALIBRATE Oxygen %"

2. Seleccionar "LOW" y luego "ENTER".

En pantalla se lee: "LOW/HIGH/PRESS HISTORY/CHL L&H".

3. Ajustar la concentración de gas de calibración baja, luego presione "ENTER".

En pantalla se lee: "LOW TARGET Oxygen 00.00%,

- 4. Al comenzar a correr el gas patrón, en la pantalla se mostrará lo siguiente:
- " LT 00.00 LC00.04 Oxygen OK? Y/N"

Refiriendo que LT es el valor patrón y LC el valor actual. Cuando LC se ha estabilizado puede ser aceptado (YES) o rechazado (NO). En caso de aceptar se muestra en pantalla "LOW CAL IN PROGRESS" el cual es un mensaje temporal que no conlleva ninguna acción.

- 5. El equipo muestra el mensaje "CAL RESULT LT 00.00 LC 00.00" esta lectura calibrada se visualiza durante un minuto. Luego presione "QUIT" para regresar al siguiente menú.
- 6. Presionar "MEASURE" para calibrar el gas de calibración alta.

La pantalla mostrara el mensaje LOW/HIGH/PRESS HISTORY/CHL L&H. Seleccionar "HIGH" y luego "ENTER".

- 7. Ajustar la concentración de gas de calibración alta, al observar en la pantalla el mensaje 1 HIGH TARGET Oxygen 99.98%, luego presione "ENTER".
- 8. En la pantalla se mostrará lo siguiente, HT 99.98 H C99.85 Oxygen OK? Y/N, refiriendo que HT es el valor patrón y HC el valor actual. Introducir gas de

Realizado por	Revisado por	Aprobado/por
Farm Andrea Campos	Gerardo González	Ing. Maximiliano Alcara
	400	111



INSTRUCTIVO DE TRABAJO-GCC-011

CALIBRACIÓN DEL EQUIPO SERVOMEX XENTRA 4100

Página	
2	
Fecha	
JULIO/2017	

calibración alta, cuando HC se ha estabilizado puede ser aceptado (YES) o rechazado (NO).

En caso de aceptar se muestra en pantalla "HIGH CAL IN PROGRESS" el cual es un mensaje temporal que no conlleva ninguna acción.

- 9. El equipo muestra el mensaje "CAL RESULT HT 99.98 LC 99.98" esta lectura calibrada se visualiza durante un minuto. Luego presione "QUIT" para regresar al siguiente menú.
- 10. Ir a la pantalla de medición culminada la calibración.

Realizado por	Revisado por	Aprobado por
arm Andrea Campos	Gerardo Gonzalez	Ing. Maximiliano Alcaraz