

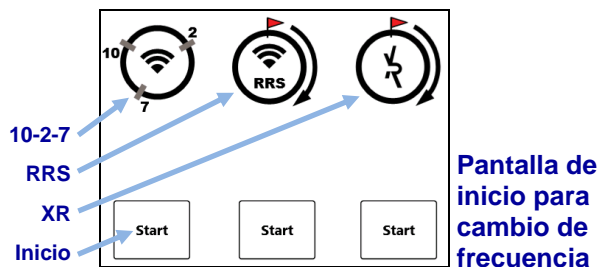
Aplicación AURORA™ DIGITRAK®

Cambio de la frecuencia

Perspectiva general

Los transmisores DCI de frecuencia doble pueden cambiar su frecuencia o modalidad debajo de tierra utilizando diferentes secuencias de rotación. La aplicación Cambio de frecuencia de la pantalla Aurora™ guía al operador de equipo de perforación a través de estas secuencias.

Cuando cada secuencia se haya completado, recuerde seleccionar la nueva frecuencia o modalidad en el receptor (mantenga el alternador justo a la derecha en la pantalla de localización, para el menú de atajo del transmisor).

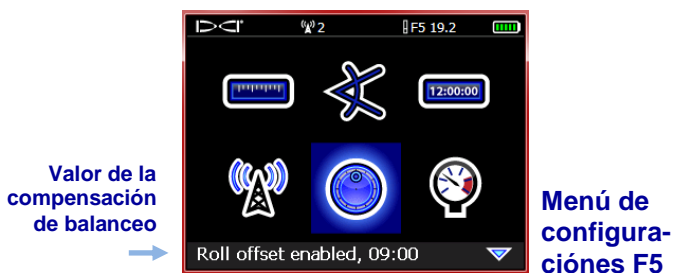


Pulse **Inicio** debajo de la secuencia que se desea iniciar.

Utilización de 10-2-7

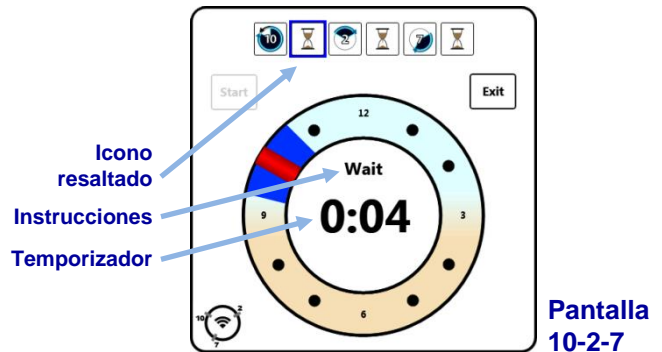
La secuencia de balanceo 10-2-7 requiere de datos de balanceo confiables.

Si la compensación de balanceo (RO) está activada, Aurora necesitará el valor de la RO; en un receptor F5®, abra el menú de Configuraciones y seleccione el icono de Compensación de balanceo para ver el valor de compensación.



Pulse o arrastre el indicador de balanceo en la aplicación para seleccionar el valor de compensación de balanceo, a continuación pulse **Inicio**. Pulse **Inicio** una vez más en la pantalla 10-2-7 y balancee el transmisor dentro del tiempo asignado hacia la banda azul que parpadea en la posición 10:00, y luego espere las instrucciones.

Siga los iconos resaltados, las instrucciones que aparecen en pantalla, y el temporizador, para completar la secuencia: balancee hacia las 2:00 y espere, luego hacia las 7:00 y espere. Cuando el procedimiento se haya completado con éxito, las posiciones 10, 2, y 7 estarán todas marcadas con color azul oscuro.



Utilización de la RRS (Secuencia de Balanceo Repetida)

Utilice la secuencia de balanceo RRS para cambiar las frecuencias dentro del pozo con un transmisor DigiTrak más nuevo (n/s 30070000 y posteriores) o cuando no haya datos de balanceo presentes.

Comience haciendo girar el cabezal de perforación durante unos 10 segundos según las instrucciones, detenga y marque la varilla de perforación, a continuación, pulse **OK**. Pulse **Inicio** en la pantalla del RRS y siga las instrucciones y los iconos resaltados para esperar, haga una rotación completa en el sentido horario (posición de reloj ± 1), y pulse **Inicio** para continuar. Repita, según se le indique, para completar la secuencia.

Utilización de XR

Utilice la secuencia XR para cambiar un transmisor con capacidad XR entre las modalidades Normal y XR.

Este procedimiento es idéntico al método RRS descrito anteriormente, con el aumento de una rotación adicional.

Notas

- Complete las rotaciones requeridas dentro del tiempo asignado. Si se termina el tiempo de la secuencia, simplemente reinicie.
- Después de cambiar la frecuencia o modalidad del transmisor, recuerde seleccionar también la nueva frecuencia o modalidad en el receptor.

Para mantenerse informado sobre las actualizaciones importantes a su pantalla Aurora y sus aplicaciones, regístrese en access.DigiTrak.com.

DCI ofrece la mejor experiencia de la industria para la localización por rastreo caminando por encima.