

# Pantalla AF10 AURORA® DIGITRAK



- Interface de pantalla táctil en color de 10.4 pulgadas
- Conectividad Wi-Fi y Bluetooth®
- Soporta localizadores actuales por rastreo caminando por encima de DCI
- Alertas configurables, tendencia de datos y capacitación incorporada
- Ejecuta múltiples aplicaciones simultáneamente
- GPS habilitado para aplicaciones futuras
- Soporta el monitoreo de presión del fluido, el sistema de extracción TensiTrak® y la herramienta de direccionamiento SST®

*Bluetooth es una marca registrada de Bluetooth SIG.*

## Localización—Y mucho, mucho más

La pantalla del DigiTrak® Aurora® de DCI representa la primera interface de pantalla táctil en color de la industria de excavación sin zanjas, para la perforación horizontal. Aurora es el diseño más resistente de DCI a la fecha, y es compatible con la mayoría de los localizadores DigiTrak. Aurora incorpora la tecnología de telemetría más nueva de DCI, para un mejor desempeño, incluso en ambientes con alta interferencia. Una pantalla más grande mantiene la información crítica a su alcance, para facilitar el manejo de las actividades de perforación direccional horizontal (HDD). Los datos de localización y las aplicaciones de HDD personalizadas se combinan ahora en un solo dispositivo innovador.

## El Conocimiento es Poder

Amplíe la información que utiliza para mejorar la productividad en la obra. Las capacidades de la pantalla Aurora incluyen las tendencias de temperatura del transmisor, alarmas configurables de advertencia y de peligro, monitoreo de la tensión en tiempo real durante la extracción del producto, utilizando el sistema TensiTrak®, y una gráfica de tendencias para el monitoreo de la presión anular usando el transmisor de presión de fluido de DCI. Aurora puede recibir nuevas aplicaciones y actualizaciones del sistema a través de su puerto USB o por Wi-Fi, incluso a través de un punto de acceso móvil. Nunca obsoleto. Siempre relevante.

## Desde la entrada hasta la salida

Encienda la pantalla Aurora y póngase a trabajar. La interface de pantalla táctil en color y los atajos de un solo toque, hacen una navegación rápida e intuitiva. Los videos de capacitación incorporada refrescan viejas habilidades y enseñan otras nuevas en el lugar.

**DCI: LA EMPRESA DE LOCALIZACIÓN DE PHD**

## Innovación

DCI ha estado a la vanguardia de la tecnología de localización para excavación sin zanja por más de 25 años, impulsada por resolver los problemas de los clientes con productos innovadores. La pantalla de Aurora representa el estado del futuro en la perforación direccional horizontal.

## Especificaciones

ID del producto / número del modelo	AF10
Fuente de energía - cableado	10–28 VCC
Corriente	Máxima 2.1 A
Controles	Pantalla táctil 26.4 cm
Visualización gráfica	LCD
Salida de audio	Altoparlante
Canales de telemetría	4
Alcance de la telemetría <sup>1</sup>	500 m
Temperatura de operación	-20 a 60° C
Dimensiones <sup>2</sup>	29.2 x 23.7 x 5.8 cm
Peso	2.9 kg

<sup>1</sup> El alcance puede ser incrementado con una antena de recepción opcional de largo alcance.

<sup>2</sup> Las dimensiones no incluyen los accesorios de montaje.

