

DigiTrak AURORA® AF8-Display



Ortung – und Vieles mehr

Das DigiTrak® Aurora™ -Display von DCI ist die erste Benutzeroberfläche mit Farb-Touchscreen für das horizontale Bohren bei grabenlosen Anwendungen. Wir haben auf unsere Kunden gehört und bieten jetzt auch die 21,3 cm Fernanzeige als freistehende Version an. Das Aurora ist das bisher robusteste Display von DCI und ist mit den meisten Ortungsempfängern von DigiTrak kompatibel. Das Aurora nutzt die neueste Telemetrietechnik von DCI und sorgt so für Spitzenleistung, selbst in Umgebungen mit hohen Signalstörungen. Dank des größeren Displays haben Sie kritische Informationen stets im Blick und so die Bohrung (HDD) besser im Griff. Die Ortungsdaten und individuellen HDD-Apps sind nun in einem bahnbrechenden Gerät vereint.

Wissen ist Macht

Nutzen Sie mehr Informationen, um die Produktivität auf der Baustelle zu erhöhen. Das Aurora zeigt Sendertemperaturtendenzen, konfigurierbare Warnungen und Alarme bei Grenzwertüberschreitungen, Zugkraftüberwachung in Echtzeit beim Einziehen des Produkts unter Verwendung des TensiTrak®-Systems und ein Tendenzdiagramm zum Überwachen des Spülungsringdrucks mit dem Flüssigkeitsdrucksender von DCI an. Das Aurora kann neue Apps und System-Updates über den USB-Anschluss oder die Wi-Fi Schnittstelle und sogar über einen Mobilfunk-Hotspot empfangen. Niemals veraltet. Immer auf dem neuesten Stand.

Von Eintrittsstelle zu Austrittsstelle

Schalten Sie das Aurora-Display ein und fangen Sie mit der Arbeit an. Dank des Touchscreens und vieler Bedienungs-Shortcuts ist die Navigation schnell und intuitiv. Integrierte Schulungsvideos helfen beim Auffrischen alter Kenntnisse und lehren neue an Ort und Stelle.

- 8,4“ Farb - Touchscreen
- Datenaustausch über Wi-Fi und Bluetooth®
- Kompatibel mit aktuellen Direktortungsgeräten von DCI
- Konfigurierbare Warnungen, Datentendenzen und integrierte Schulungen
- Es können mehrere Apps gleichzeitig laufen
- Mit GPS-Funktion für zukünftige Apps
- Kompatibel mit Spülungsdrucküberwachung, dem TensiTrak®-Zugkraftüberwachungssystem und dem SST®-Steering Tool

Bluetooth ist eine eingetragene Marke von Bluetooth SIG.

Innovation

DCI löst für seine Kunden Probleme mit innovativen Produkten und befindet sich seit über 25 Jahren bei der grabenlosen Ortung an vorderster Front. Das Aurora-Display ist die Zukunft des HDD.

Technische Daten

Produkt-ID / Modellnummer	AF8
Stromquelle - verkabelt	10–28 V Gleichspannung
Strom	1,75 A maximal
Bedienungselemente	21,3 cm-Touchscreen
Grafikanzeige	LCD
Audioausgabe	Lautsprecher
Telemetriekanäle	4
Telemetriereichweite ¹	500 m
Betriebstemperatur	-20 bis 60° C
Abmessungen ²	24,9 x 16,8 x 8,1 cm
Gewicht	1,9 kg

¹ Die Reichweite lässt sich mit einer optionalen Empfangsantenne mit großer Reichweite vergrößern.

² Abmessungen ohne Halterung.



DCI: HORIZONTAL-RICHTBOHR-ORTUNG IST UNSER GESCHÄFT