


1. Localizzazione ricevitore
3. Potenza segnale telemetria


2. Canale telemetria
4. Connessione Wi-Fi

I dati trasmessi da un ricevitore DigiTrak[®] appaiono automaticamente. Per tornare indietro da qualunque altra schermata, toccare Home .




Configurazione del sistema




Toccare il **Menu principale**  per accedere alle **Impostazioni**.








Per le impostazioni principali del dispositivo, toccare l'icona **Dispositivo** , e poi la voce corrispondente per impostare:



- data, ora, fuso orario, lingua e profili
- unità: temperatura, distanza, angolazione, pressione e forza
- luminosità schermo e volume altoparlante (il volume dev'essere superiore a zero per essere regolabile nei video di bordo)

Per configurare una connessione Wi-Fi o Bluetooth, toccare l'icona **Rete** . Per allarmi di temperatura, pressione e forza, toccare **Allarmi** . Per attivare o disattivare lo storico d'inclinazione, toccare **Storico d'inclinazione** .

Per impostare il modello di ricevitore, il canale di telemetria o la regione, toccare l'icona **Ricevitore**  (questa guida si riferisce al ricevitore F5). Per impostare un trasmettitore cablatto o SST[®], toccare l'icona **Periferiche** . Per installare aggiornamenti o applicazioni software, toccare l'icona **Aggiornamenti** .




Dal **Menu principale** è possibile usare le opzioni **Guida** per accedere alle avvertenze di sicurezza , ad ulteriori informazioni del sistema , l'autodiagnostica , a questa guida di avvio rapido  e ad alcuni video di istruzioni .

Sistemi di controllo

Dal **Menu principale**  toccare l'icona **L'autodiagnostica**  per informazioni sui test superati da Aurora™ al momento dell'accensione. Ciò è utile per risolvere eventuali problemi su un particolare componente che potrebbe non essere connesso, alimentato o abilitato correttamente.

Utilizzo della schermata Home

Potenza del segnale di telemetria

La potenza di ricezione del segnale è indicata dal numero di tacche nell'icona della potenza del segnale di telemetria. Se l'icona è grigia , la ricezione è assente; se l'icona è nera e fissa , Aurora è connesso ad un ricevitore che non sta trasmettendo dati. L'icona lampeggiante blu indica  che è in corso la ricezione di nuovi dati dal ricevitore.


Offset rotazione

Se l'offset rotazione è abilitato sul ricevitore per un trasmettitore standard, appare automaticamente sulla schermata Home. Toccare e tenere premuto l'orologio offset rotazione solo per l'offset rotazione del trasmettitore cablato.


Pressione liquido

I valori della pressione del liquido sono disponibili solo con un trasmettitore di pressione liquido (TPL) o TensiTrak®; la pressione massima visualizzata è 17.2 bar. Una pressione superiore a 17.2 bar appare come **+OL**.

Temperatura

Poiché il termometro digitale si trova all'interno del trasmettitore, ci vuole tempo per rilevare l'aumento di temperatura a causa delle condizioni di perforazione esterne. Utilizzare la temperatura del trasmettitore e lo storico sulla schermata Home  per monitorare la temperatura e risolvere rapidamente eventuali problemi di surriscaldamento per evitare danni irreversibili al trasmettitore.

Scelta rapida menu

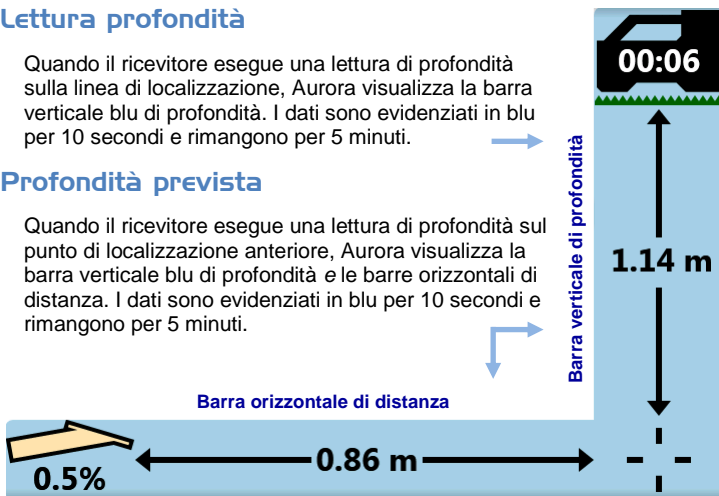
Toccare e tenere premuti gli elementi a schermo come inclinazione, temperatura  °C, o ricevitore/canale di telemetria (F5/Ch1 sullo schermo a pagina 1) per passare direttamente alle impostazioni di questi elementi.

Letture profondità

Quando il ricevitore esegue una lettura di profondità sulla linea di localizzazione, Aurora visualizza la barra verticale blu di profondità. I dati sono evidenziati in blu per 10 secondi e rimangono per 5 minuti.

Profondità prevista

Quando il ricevitore esegue una lettura di profondità sul punto di localizzazione anteriore, Aurora visualizza la barra verticale blu di profondità e le barre orizzontali di distanza. I dati sono evidenziati in blu per 10 secondi e rimangono per 5 minuti.



I nostri video per training DigiTrak sono disponibili su YouTube al link <http://www.youtube.com/dcikent>

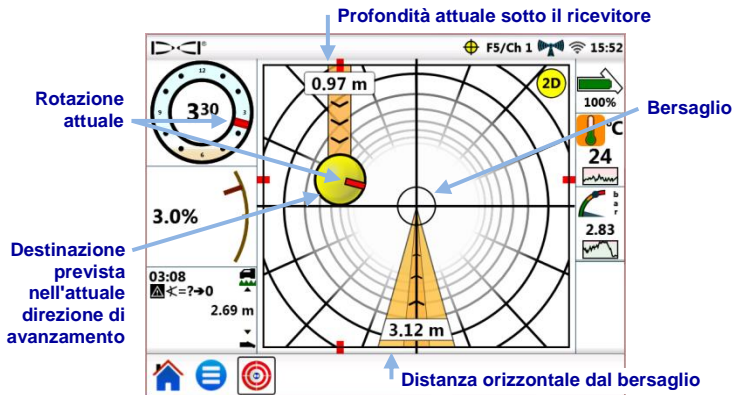
Per informazioni dettagliate consultare il manuale dell'operatore Aurora, disponibile al link www.DigiTrak.com. In caso di domande contattare il nostro ufficio DCI Europa al numero +49.9391.810.6100.




**DIGITAL
CONTROL
INCORPORATED**


Manovra sul bersaglio


Inserendo la profondità del bersaglio nel ricevitore, Aurora™ abilita automaticamente la schermata Target Steering®.



Dirigere l'indicatore di manovra rappresentato dal punto giallo (destinazione prevista) sul bersaglio. In questo caso la testa di perforazione è attualmente stimata a 0.97 m sotto il piano del ricevitore e deve percorrere 3.12 m per raggiungere il punto del bersaglio sotto il ricevitore.

Il marcatore rosso  all'interno dell'indicatore di manovra indica la posizione di rotazione attuale della testa di perforazione. Quando il marcatore punta verso il bersaglio, la testa di perforazione è posizionata correttamente per forare in prossimità del percorso di perforazione previsto. Se la testa di perforazione si sposta in avanti, si muove anche l'indicatore di manovra. Monitorare attentamente l'indicatore di manovra, effettuare prontamente piccole regolazioni di manovra, osservare e attendere i risultati.

L'icona lampeggiante Target Steering  nella barra del stato indica l'attuale ricezione dei dati di movimento del bersaglio. In assenza di ricezione dei dati di movimento del bersaglio, l'app rimane caricata per continuare l'elaborazione senza interrompere l'operazione attuale, se la ricezione riprende.

Toccare  in qualsiasi momento per usare la visualizzazione classica Target Steering dalle versioni precedenti dei display remoti DigiTrak.