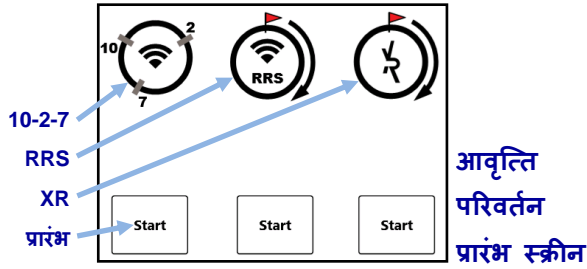


DigiTrak® AURORA™ ऐप्स आवृत्ति परिवर्तन

अवलोकन

DCI ड्युअल-आवृत्ति ट्रांसमीटर भूमिगत स्थिति में विभिन्न चक्कर अनुक्रमों के उपयोग द्वारा अपनी आवृत्ति या मोड परिवर्तित कर सकते हैं। Aurora™ डिस्प्ले आवृत्ति परिवर्तन ऐप मार्गदर्शिका इन अनुक्रमों के दौरान ड्रिल रिग ऑपरेटरों का मार्गदर्शन करती है।

जब प्रत्येक अनुक्रम पूरा हो जाता है, तो नई आवृत्तियाँ या रिसेवर पर मोड चुनना न भूलें (ट्रांसमीटर शॉर्टकट मेनू के लिए ठीक लोकेट स्क्रीन पर टॉगल को दबाए रखें)।



प्रारंभ करने के लिए वांछित अनुक्रम के नीचे प्रारंभ टैप करें।

10-2-7 का उपयोग करना

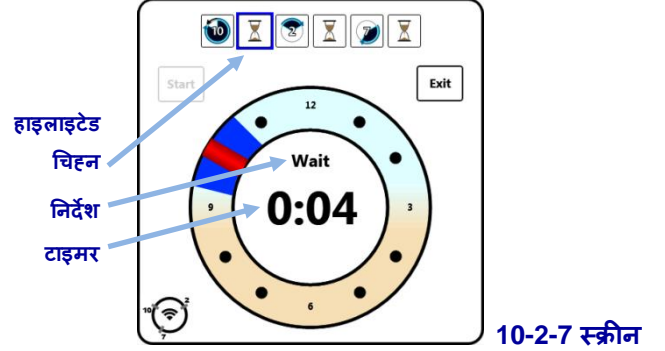
10-2-7 रोल अनुक्रम के लिए विश्वसनीय रोल डेटा आवश्यक है।

यदि रोल ऑफसेट (RO) सक्षम है, तो Aurora को RO मान चाहिए; एक F5® रिसेवर पर सेटिंग्स मेनू खोलें और ऑफसेट मान देखने के लिए रोल ऑफसेट चिह्न हाइलाइट करें।



रोल ऑफसेट मान चुनने के लिए ऐप पर रोल सूचक पर टैप करें या ट्रैग करें, उसके बाद प्रारंभ टैप करें। 10-2-7 स्क्रीन पर पुनः प्रारंभ टैप करें और ट्रांसमीटर को आवृत्ति समय के भीतर 10:00 स्थिति पर फ्लैश करते हुए नीले रंग पर रोल करें, उसके बाद निर्देशानुसार प्रतीक्षा करें।

हाइलाइट चिह्नों, ऑनस्क्रीन निर्देशों और टाइमर का अनुक्रम पूरा होते तक पालन करें: 2:00 तक रोल करें और प्रतीक्षा करें, उसके बाद 7:00 तक रोल करें और प्रतीक्षा करें। जब प्रक्रिया पूरी हो जाती है, तो 10, 2, और 7 स्थितियाँ नीले रंग से चिह्नित हो जाएंगी।



RRS का उपयोग करना

RRS (पुनरावर्ती रोल अनुक्रम) का उपयोग नए DigiTrak ट्रांसमीटर (क्र.सं. 30070000 और बाद वाले) में भूमिगत स्थिति, या जब कोई रोल डेटा उपस्थित न हो, तब आवृत्तियाँ परिवर्तित करने के लिए करें।

ड्रिल हेड को लगभग 10 सेकंड तक निर्देशानुसार घुमाते हुए शुरुआत करें, रोकें और ड्रिल रॉड पर चिह्न लगाएँ, उसके बाद ओके टैप करें। RRS स्क्रीन पर प्रारंभ टैप करें और wait (प्रतीक्षा) के निर्देशों और हाइलाइट चिह्नों का पालन करें, घड़ी की सुइयों की दिशा में एक चक्कर पूरा करें (±1 घंटे तक), और जारी रखने के लिए प्रारंभ करें टैप करें। अनुक्रम पूरा करने के लिए संकेत होने पर दोहराएँ।

XR का उपयोग करना

XR-सक्षम ट्रांसमीटर को सामान्य और XR मोड के बीच स्विच करने के लिए XR अनुक्रम का उपयोग करें।

यह प्रक्रिया ऊपर बताई गई RRS विधि के समान ही है, साथ ही इसमें एक चक्कर अतिरिक्त है।

नोट्स

- आवृत्ति समय के भीतर चक्कर पूरा करें। यदि अनुक्रम समय समाप्त हो जाता है, तो पुनः आरंभ करें।
- ट्रांसमीटर आवृत्ति या मोड बदलने के बाद रिसेवर में भी नई आवृत्ति या मोड चुनना न भूलें।

अपने Aurora डिस्प्ले और ऐप्स के बारे में महत्वपूर्ण अद्यतनों की जानकारी रखने के लिए access.DigiTrak.com पर पंजीकरण करें।

DCI इस उद्योग का सर्वश्रेष्ठ वॉकओवर निर्धारण अनुभव प्रदान करता है।