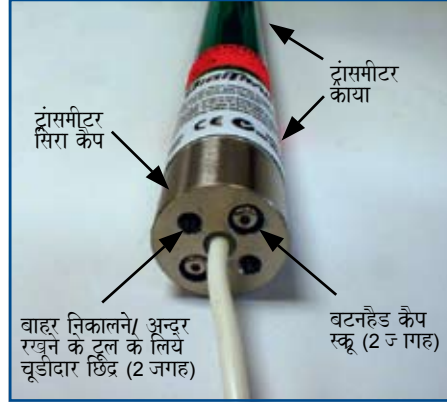


जब वायर में घिसाव, एंटेन अथवा खंरोच दर्शित होती है, तो आपको केबिल ट्रांसमीटर में केबिल लीड तथा अन्य सिरे कैप भागों को बदलने की आवश्यकता होगी। इसमें ट्रांसमीटर तल के साथ केबिल लीड के सम्बन्ध तक पहुंचने के लिये, ट्रांसमीटर के सिरे कैप को हटाना शामिल है। बदले जाने योग्य वायर किट (DCKIT) में केबिल लीड को दो बार बदलने योग्य प्रयाप्त सामान शामिल है। किट में शामिल है:

दो केबिल लीड चार टोरोक्स स्कू
चार लॉक वॉशर चार 2-021 O-रिंग
दो स्कू इन्सुलेटर दो 2-106 O-रिंग
दो तांबे के सैटस्कू एक T15 टोरोक्स रेंच
तीन सफेद नायलान सैटस्कू
एक एक 5/64", 1/8" तथा 3/32" एलन रेंच
एक जरविरोधक मिश्रण नोलोक्स की ट्युब



केबिल ट्रांसमीटर का वायर की ओर का सिरे

से तांबे के सैटस्कू जो केबिल को जगह पर पकड़कर रखता है, को निकाल दे।

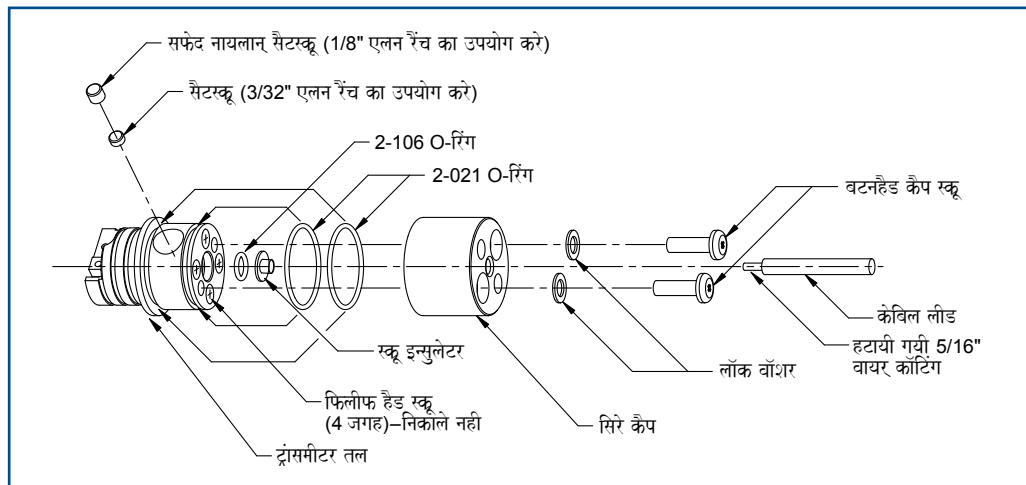
- पुराने वायर, 2-106 O-रिंग, तथा स्कू इन्सुलेटर को निकालो। तल से पुराने वायर को निकालने के लिये कुछ जोर लगाने की आवश्यकता हो सकती है।
- नये केबिल लीड पर नये स्कू इन्सुलेटर तथा 2-106 O-रिंग को लगाये तथा वायर को तल में अन्दर डाले (सुनिश्चित करे कि टिन केबिल लीड के सिरे से केवल 5/16" वायर काटिंग

केबिल ट्रांसमीटर के सिरे कैप को अलग करने तथा दोबारा जोड़ने के लिये:

- लगाये गये स्कू प्रकार के अनुसार 5/64" एलन रेंच अथवा T15 टोरोक्स रेंच का उपयोग करके, दो टोरोक्स अथवा बटनहेड कैप स्कूओं तथा लॉक वॉशर को निकालो।
- ट्रांसमीटर तल से सिरे कैप को खींचो।
- 1/8" एलन रेंच का उपयोग करके, ट्रांसमीटर तल के बगल से सफेद नायलान सैटस्कू को निकालो। नायलान स्कू के पीछे एक तांबे का सैटस्कू होगा, जो केबिल को जगह पर पकड़कर रखता है। टिपण्णी: तल के दूसरी ओर अवस्थित तांबे के सैटस्कू तथा O-रिंग के साथ छेड़छाड़ न करे।
- 3/32" एलन रेंच का उपयोग करके, ट्रांसमीटर तल के अन्दर

को हटाया गया है।

- 3/32" एलन रेंच का उपयोग करके, नये तांबे के सैटस्कू को लगाये अथवा बदल दे। अच्छे सम्बन्ध करने के लिये, सैटस्कू को कसते समय लीड वायर को अन्दर की ओर धकेलो।
- 1/8" एलन रेंच का उपयोग करके, ट्रांसमीटर तल के बगल में नये सफेद नायलान सैटस्कू को लगाये।
- दो नये 2-021 O-रिंगों को लगाये।
- वैद्युतिय जंग को रोकने के लिये, तल के ऊपरी तथा बगल के हिस्सों पर नोलोक्स की पतली परत लगाये (इसे स्टेण्डर्ड ग्रीस के साथ न बदले)।
- सिरे कैप को लगा दे तथा तल के स्कू छिद्रों को, कैप के बिना चूडी के छिद्रों की सीध में करे।
- दो नये लॉक वॉशर तथा टोरोक्स स्कूओं को लगाये, तथा स्कूओं को T15 टोरोक्स रेंच का उपयोग करके जगह पर कस दे।



टिपण्णी: तल में टोरोक्स स्कूओं की चूडिया कसते समय, उल्टी चूडिया कसने से बचने के लिये, सावधानी बरते।

केबिल ट्रांसमीटर तल तथा सिरे कैप एसेम्बली का विस्तृत दृश्य