

Informationen, Hintergründe, Interessantes...

aus dem Hause **FIXTEST** für Anwender und Interessierte

Auszug aus der Internet-Web-Site der Fa. RANE, Bereich FAQ (Frequently Asked Questions) zum Thema:

Reinigung und Wartung von RANE Mischpulten

(Übersetzung aus dem Amerikanischen durch Rainer Rothe, Fa. FIXTEST)

Pflege von Flachbahnschiebereglern (detaillierte Beschreibung)

Obwohl die Herstellerfirma RANE nicht davon ausgeht, dass routinemässige Wartungsintervalle für Schieberegler notwendig sind, so können diese unter besonders harten Einsatzbedingungen (z.B. in Clubs) für sinnvoll erachtet werden.

Pflegemittel:

Das einzige Pflegemittel für Potentiometer, das von der Firma RANE für die Behandlung ihrer Pulte zugelassen ist, stammt von CAIG Laboratories und heisst **DeoxIT Faderlube**.

Anwendung:

1. Stellen Sie sicher, dass das Gerät ausgeschaltet ist und, wenn möglich, die Zuleitungen abgezogen sind.
2. Die Fader so einstellen, dass sie für die Reinigungsbehandlung leicht zugänglich sind.
3. Zierflächen o.ä., die durch Sprayreste eventuell farblich verändert oder anderweitig angegriffen werden könnten, im Bereich der zu behandelnden Fader ggf. abdecken. (Hinweis des Übersetzers: DeoxIT Faderlube ist neutral gegenüber den meisten Kunststoffen oder anderen Flächen. Um jedoch bei Edelfholzflächen oder dgl. ganz sicherzugehen, entweder an unsichtbarer Stelle Versuche durchführen oder vorsichtshalber abdecken. Uns sind keine konkreten Fälle von Veränderungen an Zierblenden usw. bekannt).
4. Verwenden Sie das mitgelieferte Sprührohr und verteilen Sie 3 kurze Sprühstösse der 5%-igen Lösung vorsichtig in die Schiebepbahn (die CAIG-Artikelnummer des Produkts lautet: **F5S-H6** und kommt als 150 ml Spraydose). Bei regelmässiger Anwendung ist dies bereits eine ausreichende Pflegebehandlung, die weitere Schmierung erübrigt.
5. Verschieben Sie den Regler über die gesamte Strecke, um das Mittel zu verteilen.
6. Überschüssiges Mittel aufnehmen, damit es nicht unkontrolliert irgendwohin fliesst.
7. Nochmals 3 kurze Sprühstösse mit DeoxIT Faderlube 100%-Lösung zur zusätzlichen Schmierung aufbringen. Hier heisst das Produkt **F100S-L2** und kommt als 57 ml-Spraydose.
8. Wiederum das Pflegemittel verteilen, indem Sie den/die Regler mehrmals über die gesamte Laufstrecke verschieben.

Nun sollte der Regler einwandfrei funktionieren. Falls mit dem Fader dennoch Probleme auftreten, ist die einzige verbliebene Lösung das Auswechseln des betreffenden Teils.

Pflegeintervalle:

Anlagen, die unter sehr harten Einsatzbedingungen betrieben werden, sollten Sie in regelmässigen Abständen einer Pflege und Wartung unterziehen. Die Intervalle sind umgebungsabhängig und werden daher idealerweise vom Bediener selbst ermittelt. Regler, die bereits kratzen oder signalbeeinflussende Störungen verursachen, sollten Sie sofort reinigen und schmieren, um ernsthaftere Schäden zu vermeiden.