

CompactTilt		Emne:				SERVICE	
		SERVICEMEDDELELSE: Manglende smøring kan give slidtage som ødelægger snekke og snekkehjul					
Procesjer: INVENT	Udarbejdet af: PTA	Godkendt af: Daniel/Kenny	Oprettet: 2023-01-19	Dato REV: Ingen	NR. 3	Side 1	af 1

Servicemeddelelse nr. 3 vedr. slidtage på snekkehjul og snekkeaksler på CTR3-2.

Der er konstateret støj fra gearkassen eller slør i rotationsdelen på enkelte CTR3-2 modellen. Ved adskillelse og reparation har vi konstateret at aksiallejerne slides grundet manglende smøring. Når aksiallejerne slides og sløret i snekkeakslen bliver større end den angivne tolerance slides tænderne på både snekkeaksel og snekkehjul. Tænderne ødelægges forholdsvis hurtigt (afhængig af hvor hårdt tiltet belastes).

Det anbefales derfor at alle tilt og rotortilt, uanset størrelse og type, smøres jf. de smøreforskrifter og intervaller der er beskrevet i den aktuelle manual.

Smøring af CTR3-2 herunder.

Smøreoversigt

Til smøring af Compacttilten anbefales: **Castrol Molub-Alloy 370-2**

Lithiumbaseret højtrykssmørefedt med molybdændisulfid (MoS₂) EP-additiver i NLGI 2.

Spec.: -DIN 51502 KF2K-25
 -ISO 6743-9 ISO-LXCCIB2

Smørefedt indeholdende grafit og kobber må ikke anvendes.

Det sikres at sprøjte og smørenipler er frie for snavs inden smøring foretages.

