

D - MODELLER

Hydraulisk system

Iblanding af LHS 2 hydraulisk væske eller enhver anden form for vegetabilsk eller syntetisk væske i et hydraulik system beregnet til LHM væske, eller LHM væske i et hydrauliksystem beregnet til LHS 2, vil forårsage hurtig nedbrydelse af alle gummikomponenter, som pakninger, membraner o.s.v.

I tilfælde af forkert væskepåfyldning, der konstateres efter kort tid, og såfremt ingen unormal funktion er konstateret i hydrauliksystemet, kan beskadigelser undgås eller formindskes, hvis anlægget tømmes for væske, renses og påfyldes ny væske.

Arbejdsfremgang ved gennemskylning af det hydrauliske system.

(1) Udtømning og gennemskylning af hydrauliksystem

Stil vognen i laveste stilling.

Luk trykket af H.T. accumulatorens

Tøm bremseaccumulatorens (DX.00 rep. håndbog 527)

Tøm hydrauliktanken

a) Vogne med hydr. system til LHS 2

Påfyld 4 l hexylene-glycol i hydr.-tanken.

Arbejd alle hydrauliske organer igennem i 20-30 minutter, og tøm hydrauliksystemet som beskrevet ovenfor.

Demont. overflodsslangerne fra affjedringscylindrenes gummimanchetter og udtøm hydraulikvæsken i manchetterne.

b) Vogne med hydrauliksystem til LHM

Arbejdsfremgang som ovennævnt under (a), men brug motor skylleolie (mineralsk) eller LHM hydraulikvæske.

(2) Kontrol af gaskugler.

Membranerne i gaskuglerne vil hurtigst blive ødelagt, af en blandet væske. Kontrol af gaskuglerne vil give en brugbar indikation af tilstanden af det hydrauliske anlæg.

Demont. H.T. accumulatorens

Demont. affjedringscylindrene og demont. støddæmperne.