

Service and Support

S1-45 Monteringsveiledning

DOCUMENT ID: 2627

REVISION: 2

DATE: 2024

LANGUAGE: EN



Monteringsveiledning Fleksible Motorlabber

Sleipner fleksible motorlabber er primært utviklet til elastisk opplagring av marine motorer.
Det er viktig at det monteres samme type labber på styrbord og babord side av motoren.

Det kan, hvis motorens vekt avviker mye mellom fram og bak på motoren, monteres labber med forskjellig størrelse.

(NB: Sleipner fleksible motorlabber leveres komplett med justerings skrue, 2 stk. muttere, skive og låseskive.)

Fremgangsmåte ved montering:

Justeringsskruen (5) låses til demper med gjengelåsemiddel.

Pass på at gummien i demperne ikke utsettes for oljesøl (gjelder generelt alle type dempere) da dette er naturgummi. Evt. olje/fett bør tørkes/vaskes av snarest.

Sjekk at motorlabbene er montert riktig langskips i fohold til motor, deretter:

1. Begynn først med en tilnærmedeslik oppretting av motoren i forhold til propellakselen ved å grovjustere de nedre mutterene (4) på justeringsskruen (5) Skive (3) skal være mellom mutter (4) og motorbrakett (8).

(NB: Vent med å monter gearkasseflensen mot propellakselflensen.)

2. Løft deretter motoren forsiktig opp i fremkant slik at motorbraketten (8) kommer så vidt fri fra de nedre mutterene (4) på justeringsskruen, finjuster da de nedre mutterene (4) slik at skivene (3) treffer motorbrakettene (8) samtidig/likt. Gjør deretter samme operasjon på de bakre motorlabbene.
3. Finjuster deretter labbene både foran og bak ved å skru mutterne (4) opp eller ned, påse at en justerer styrbord og babord muttere (4) med eksakte samme antall omdreininger. Skru deretter de øvre mutterene (1) med sprengskive (2) til.

(NB: Pass på at punkt A min/max i vårt målskjema følges på de resp. størrelser.)

4. Monter deretter sammen gear- og propellakselflensen, bruk en søker for å sjekke at det er riktig anlegg rundt hele flensen.

