

# Kolla och serva din läns pump

Läns pumpen är ett av båtens viktigaste tillbehör. Här visar vi hur du servar en vanlig läns pump.

Text: Lars-Åke Redéen

Det finns ett antal kontrollpunkter som bör ingå i varje båtägares egenkontroll av sin båt vid torrättning och sjösättning.

En av de viktigaste är läns pumpens kondition. En överblick över pumpen ger ett besked om något behöver bytas ut och prova gärna att dra några slag i pumpens handtag så att du vet

hur den fungerar och – framför allt – att den fungerar. Kolla också anslutningarna och de slangklämmor som ska hålla fast dessa. Det bör vara klämmor i syrafast och vid större slangar bör pumpen ha dubbla, motvända slangklämmor.

Whale är en av de mest välkända tillverkarna av pumpar för båtar. Här demonstrerar vi hur

du går till väga för att göra en grundlig service av en Whale Gusher 10. Till vår hjälp har vi ett särskilt service kit, Whale AK3706. Det passar Gusher 10 modellerna Mk 2 och Mk 3 och innehåller bland annat ventiler (bara till Mk 2), skruvar, membran och packningar.

Observera att Gusher 10 Mk 2 och Mk 3 är näst intill identiska. Den enda skillnaden är ventiler för insug och utsläpp. Mk2 har runda ventiler medan Mk3 har fyrkantiga.



**Steg 1 – Slacka och avlägsna slangklämman för att frigöra membranet. Använd en vanlig flat skruvmejsel eller (helst) en slangklämskruvmejsel.**



**Steg 2 – Lyft membranet ur sitt fäste i Gusher 10.**



**Steg 3 – Lösgör muttern som håller membranet genom att dra den medsols med skiftnyckel eller en 22 mm nyckel.**



**Steg 4 – Tag bort membranets skivor och själva membranet.**



**Steg 5 – Ersätt de gamla insugs- och utsläppshälen genom att skruva loss dessa och montera nya delar. Både insug och utsläpp har likadana delar. Försäkra dig om att de kommer på helt rätt plats.**



**Steg 6 – Montera nytt membran och placera detta med den "mjuka" sidan nedåt.**



**Steg 7 – Ersätt membranets mutter. Dra den medsols tills den håller tätt. Kolla så att membranets baksida blir plant monterat och sluter helt tätt.**



**Steg 8 – Försäkra dig om att alla delar sitter ordentligt fast och att slangklämmorna sitter ordentligt.**



**Steg 9 – Kolla slutligen att pumpens ytskikt är OK. Annars bör du bättra med lite färg. Efter det återstår bara att montera tillbaka den i båten.**