

VARAVARJON LUUPIN MITTA JA KUNTO

Jokaisen pakkauksen yhteydessä luupin kunto ja mitta on tarkastettava. Luuppi pitää vaihtaa jos se on huonokuntoinen. Eräissä repuissa valmistaja on määritellyt sopivan pituuden varavarjon luupille. Niissä repuissa, joissa valmistaja ei ole luupin pituutta määritellyt, on varavarjon pakkaajan arvioitava oikea luupin pituus pakkauksen yhteydessä.

Eräänlaisena yleispätevänä sääntönä luupin maksimipituudesta voidaan sanoa, että luupin pituus repun pohjasta mitattuna ei saa ylittää repun takaseinän korkeutta kuin harvoissa poikkeustapauksissa. On hyvä muistaa, että usein oikea luupin pituus on tätä yllämainittua maksimipituutta lyhyempi.

Toisena yleissääntönä voidaan sanoa, että varavarjon kaikkien läppien ollessa suljettuna on purjerenkaiden oltava päällekkäin ja jousen oltava täysin painuneena kasaan. Suljetusta repusta asian voi helposti todeta painamalla / puristamalla reppua käsin jousen kohdalta. Mikäli jousen saa selvästi painumaan alaspäin tai jousen kannen saa keinumaan puolelta toiselle läppien alla, on reppu avattava ja vaihdettava luuppi lyhyemmäksi. Jos jousi ei ole aivan kasassa, niin se ei välttämättä jaksa avata repun läppiä toimintatilanteessa ja ponnahtaa tarpeeksi kauas puhtaaseen ilmavirtaan.

Lisäksi on huomioitava, että luuppi ei saa olla niin lyhyt, että valmistajan määräämä tai TSO C23:n määräämä kahvan suuntainen 97 N avausvoima ylittyy, kun valjas on puettuna päälle.

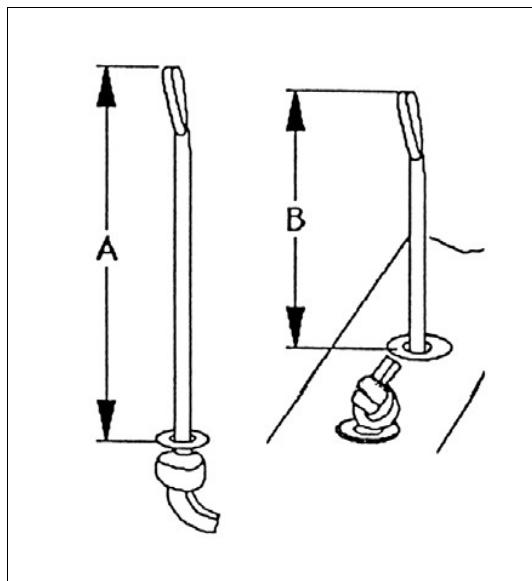
Jos vanhan pakkauksen jousiapuvarjo istuu hyvin ja avausvoima on oikea, niin uusi kiristetty luuppi on yleensä n. 5mm vanhaa luuppia lyhyempi.

Tästä lähtien pyritään jokaiselle reppu-varavarjoyhdistelmälle määrittämään luupin ohjepituus. Varavarjon luupin pituus on merkittävä laskuvarjokirjaan sivulle 8. Tämä ei kuitenkaan koske niitä reppu-valjasyhdistelmiä, joissa on quickloop (eli suurin osa Racer Eliteistä ja Refleksit). Merkinän varjokirjaan tekee varavarjon pakkaaja.

Esimerkkimerkintä:

1. 1. 2000	Luupin mitta B = 75 mm	Pekka Pakkaaja
------------	------------------------	----------------

Luuppi mitataan, kun solmu tehty ja kiristetty. Luupin mitta voidaan ilmoittaa A tai B mittana. (katso kuva).



On huomioitava, että luupin mitta on ohjeellinen ja se voi jonkin verran vaihdella vuodenajan (ilman kosteuden) ja pakkaustyylin mukaan. Solmun luistamisen seurauksena luupin pituus on pakkauksen jälkeen myös usein pitempi kuin mitä se oli alunperin mitattaessa.

Tämän ohjeen tarkoitus on avustaa pakkaajaa luupin pituuden määrittämisessä sekä saada varavarjon pakkaaja arviomaan käyttämänsä luupin pituutta kriittisesti, jotta voitaisiin välttää reilusti vääränmittaisten luoppien aiheuttamat vaaratilanteet. Ohje on voimassa toistaiseksi.