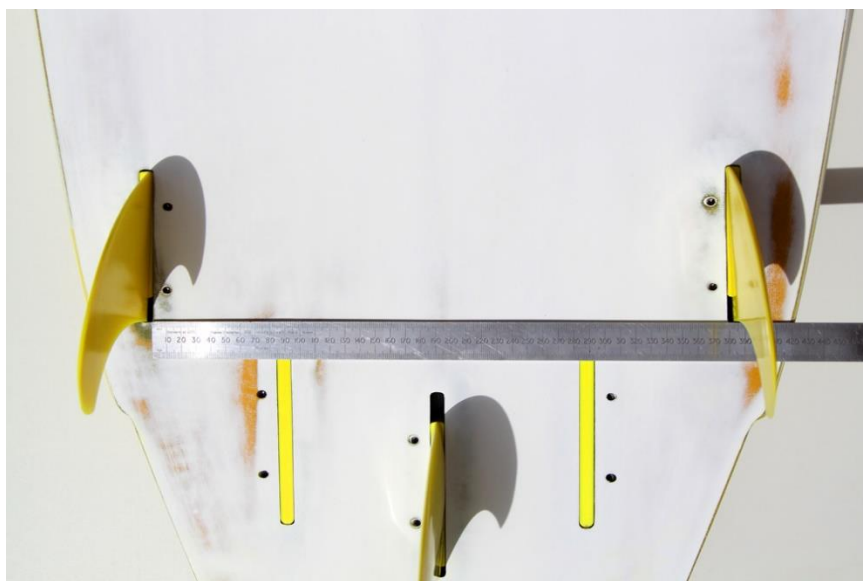




Miksi evissä tulee olla aurauskulmaa?

- Vaikka lauta olisi täysin suora, pyrkii vesi lautojen reunaa kohti
- Laudasta tulee responsiivisempi ja loosemman tuntuinen
- Käännöksen aloittaminen ja kääntyminen helpottuu

Lauta varustettuna evällä, jossa on hyvä aurauskulma, kääntyy käännökseen luonnollisesti ja laudan takaosan reili puree veteen oikealla tavalla. Kääntyminen on nopeaa ja helppoa.

Suorempi evä pyrkii pitämään laudan keulan alempana ja perän ylempänä, jolloin laudan reilistä pidempi osa puree veteen. Tämä johtaa usein junamaiseen menoon.

Kuinka paljon aurauskulmaa pitää olla?

Symmetriset etuevät toimivat parhaiten 1-1.5° aurauskulmalla.

Asymmetriset pitävät isommasta kulmasta 2.5-3.5°.

Jos sinulla on QUAD nelieväinen lauta, jossa takaevien kulma on 0 astetta, kannattaa käyttää pienempää aurauskulmaa etueivissä. Vesivirtaus eri ole optimaalinen, jos etuevien kulma on suuri ja takaevissä ei ole kulmaa.

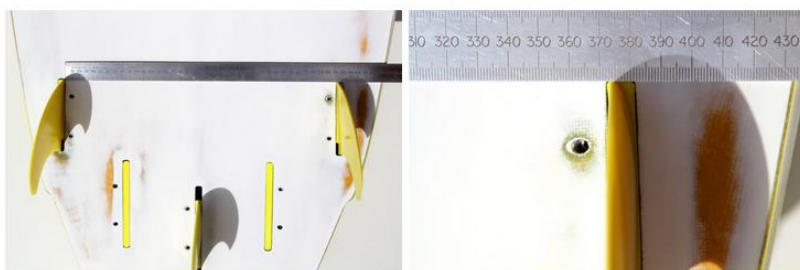
Miten mitataan kulman?

Step 1-3 on alla olevissa kuvissa

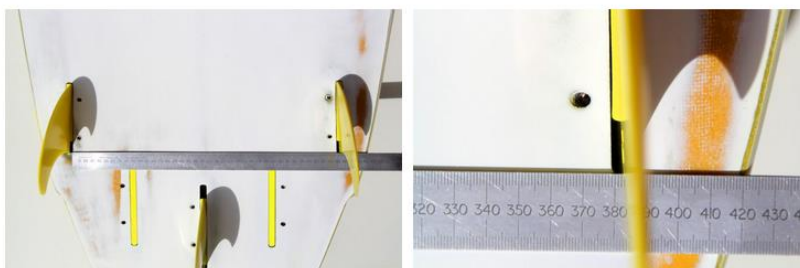
MEASURING HOW MUCH TOE-IN YOUR BOXES HAVE...



Step 1. Measure the length of your box. In this case it's a 10cm Slot box.



Step 2. Measure the span between the front ends. In this case 37.2cm (372mm).



Step 3. Measure the span between the back ends. In this case 37.9cm (379mm).

Step 4. Laske kulma (ota yhteyttä GasreSports niin laskemme kulman sinulle tai käytä laskinta:

<https://www.k4fins.com/fin-toe-angle-calculator/>

Alla tyypillisiä kulmia 10cm eväboksilla:

- Ero 0mm – kulma 0°
- Ero 1.75mm – kulma 0.5°
- Ero 3.5mm – kulma 1.0°
- Ero 5.25mm – kulma 1.5°
- Ero 7.0mm – kulma 2.0°

Eli, jos laudassani ero mittauksen välillä on 7cm, on kulma 2.0°.



MITEN VALITSEN PARHAAN K4 EZZY EVÄN?

3 eväinen Thurster

Ezzy Asymmetriset eviä saa 1,2 or 3° kulmilla. Jos sinulla on 3 eväinen Thurster lauta suorilla etuevillä (aurauskulma 0°), paras lopputulos saavutetaan 3° Ezzy evillä.

Jos aurasukulma on 1°, käytä +2° Ezzy eviä. Hieman enemmän aurasukulmaa on vielä ok, lauta on loosempi mutta ei niin kiihtyvä.

4 eväinen QUAD

QUAD laudoissa tulee ottaa huomion takaevien kulma. Yleensä etuevät 2.5° toimivat hyvin.