

# OAC Finland Oy, Miika Vuorio

Toimitusjohtaja / Yrittäjä Perustajajäsen

Ydinosaaminen: Sidosryhmät ja brändit

Kiinnostunut vastuullisuusasioista  
vaateteollisuuden kautta.



# LUJITEMUOVISEMINAARI

## OAC FINLAND OY

MIIKA VUORIO

ASKELEET KOHTI  
KESTÄVÄMPÄÄ  
TEKEMISTÄ





# OAC FINLAND OY



PERUSTETTU 2008



KANGASALA, 3700m<sup>2</sup>



50+ työntekijää



7,1M€.



Kauppaa lähes 20 maahan





# KOMPOSIITIT

Tiedon siirtoa nuoremmalle sukupolvelle

## TIEDONSIIRTO

- OAC Skates -retkiluistimet
- A-J Tiitola
- Urheiluvälineistä teollisuuteen

## RTM

- Käytämme tuotannossa pääsääntöisesti RTM – menetelmää.
- Alusta asti ajatuksena on ollut nettokappaleiden tuoma hukkamateriaalin vähyys





# VASTUULLISUUS

“The responsible company”



## ESIKUVA



YRITYKSEMME YHTENÄ ESIKUVANA ON  
ALUSTA LÄHTIEN OLLUT YVON  
CHOUINARD JA PERUSTAMANSA YRITYS  
PATAGONIA®

# TUOTANNON ARVOKETJU

 RAAKA-AINEET

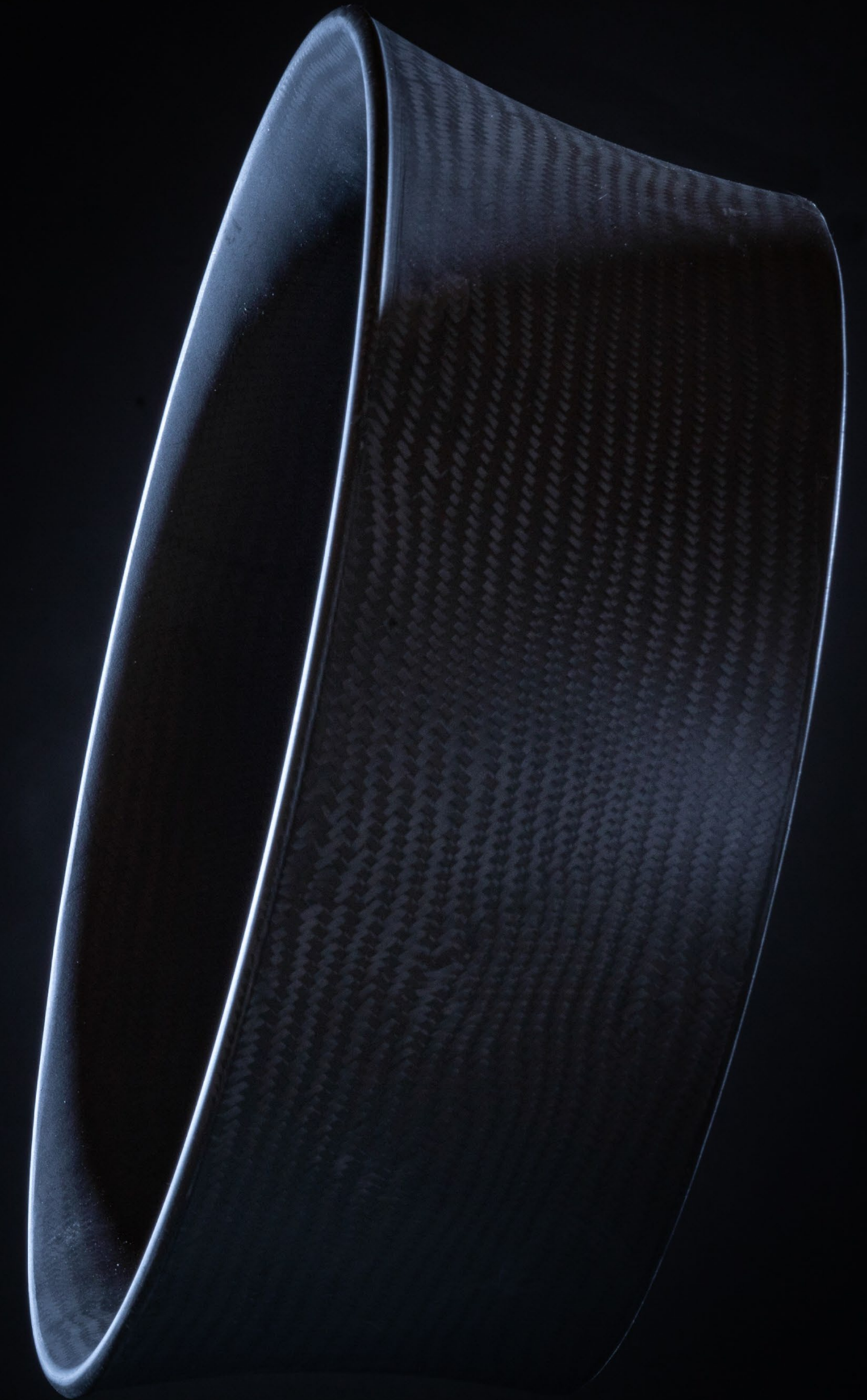
 TUOTANTO

 LOGISTIikka

 ASIAKKAAT

 KULUTTAJAT

 UUSIOKÄYTTÖ





# RAAKA-AINEET

VÄHENNÄ, KIERRÄTÄ, KÄYTÄ UUELLEEN, SUUNNITTELE  
UUELLEEN, KORJAA



## BIOHARTSIT

- Uusien hartsien testaaminen
- Valmistamisen päästöt vs. kestävyys



## LUONNONKUIDUT

- Testattu toiminnan alusta lähtien
- Halu käyttää -> raaka-aineiden rakenteet vielä haaste



## UUDET MATERIAALIT

- Testausyhteistyö



## KIERRÄTYSMATERIAALIT



## APUMATERIAALIT





# TUOTANTO

OAC Basecamp

- Energiatehokas ja moderni
- Prosessilämmön talteenotto
- Suunniteltu komposiittituotantoon

- RTM
- Ytimien valmistus inhouse
- Automaatio





# OAC:n VÄKI

Great people make great stories



## SITOUTUNEET TYÖNTEKIJÄT

Toiminnan jatkuva kehittäminen on syvällä toimintakulttuurissa  
Pitkäaikaisia työsuhteita -> OAC urapolku  
ISO 9001

## TYÖTURVALLISUUS JA TYÖN MIELEKKYYS



Tehdasympäristö

Kemikaalikuorman, liuottimien yms haittatekijöiden säännöllinen mittaus

Suljetut järjestelmät kemikaaleille

Suojaimet

Palkitsemisjärjestelmä työturvallisuusaloitteista



# LOGISTIIKKA



LÄHELLÄ TEKEMINEN



PAKKAUSSUNNITTELU OSA  
TUOTEKEHITYSTÄ



KULJETUSVOLYYMI

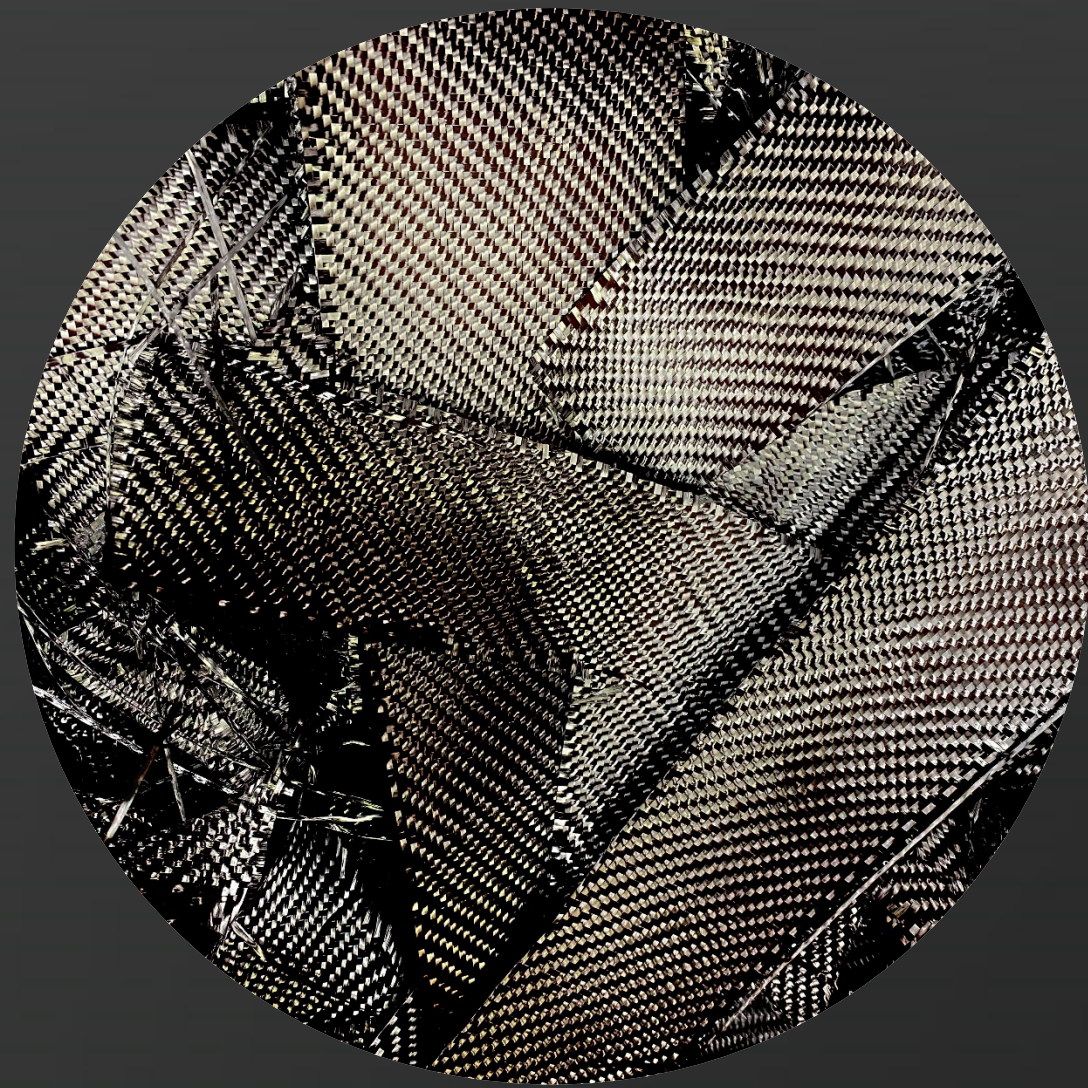


INHOUSE VALMISTUS



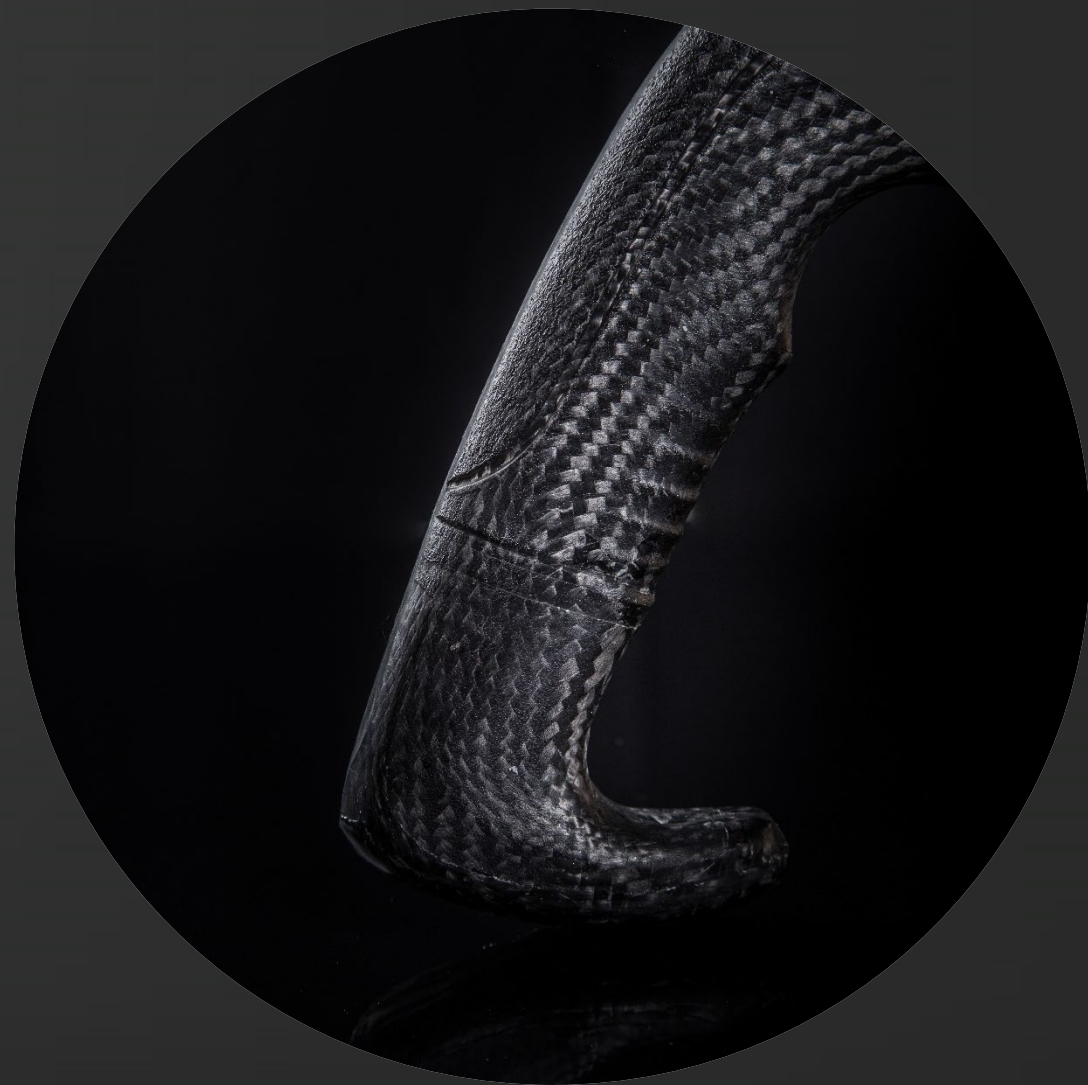
# UUSIOKÄYTTÖ

Tämä maailma ei ole valmis



## MATERIAALIT

- Leikkujätteen hyödyntäminen katkokuituna
- Kimura



## TUOTTEET

- Käyttöajan jälkeinen materiaalien uusiokäyttö
- Korjaaminen





## SEURAAVAT ASKELEET

TAVOITTEENA SAADA TARKEMPI  
YMMÄRRYS OMAN TEKEMISEN  
PÄÄSTÖISTÄ, SEKÄ ONGELMAKOHDISTA JA  
ALKAA TAKLATA



LIIKETOIMINNAN PÄÄSTÖLASKENTA



PAKKAUSLOGISTIIKAN KEHITTÄMINEN



RAAKA-AINE TOIMITTAJAT



# Kiitos!

**OAC Finland Oy**

Mäkrinteentie 15

36220 Kangasala

[WWW.OAC.FI](http://WWW.OAC.FI)



OAC Finland Oy



OAC Finland Oy - OAC Tech



oactech

