

AMB

Kartioniveltapit

Tuotekehitys luo kasvun

Anne Mattila

20.4.2018

Yritys

AMB

- ▶ AM Bonus Oy, 2006.
- ▶ Omistajat Anne ja Ari Mattila.
- ▶ CNC-koneistusta vuodesta 2008.
- ▶ Oma tuote: AMB-kartioniveltappi, yli 1000 mallia.
- ▶ Liikevaihto: n. 200 000 €.
- ▶ Asiakkaita: yksittäiset koneurakoitsijat, kone- ja laitevalmistajat sekä teollisuus.
- ▶ Vientiä lähinnä asiakasyritysten kautta mm. Venäjälle, Baltian maihin, Pohjoismaihin, Puolaan, USA:han ja Keski-Eurooppaan.

Tuotanto

AMB

- ▶ Tuotantotilat reilut 200 neliötä Oulaisissa.
- ▶ CNC-sorvit, 2 kpl.
- ▶ CNC-työstökeskus.
- ▶ CNC-saha.
- ▶ Kärkisorvi.
- ▶ Jyrsinkoneet, 2 kpl.
- ▶ Koneet oman tarpeen mukaan.
- ▶ Työntekijöinä oma väki ja 1-2 vierasta.



Perusratkaisu **AMB**



- ▶ Kartioniveltappi
pituus 50–1000 mm
halkaisija 20–140 mm
- ▶ Paisuvat kartiot
- ▶ Prikat
- ▶ Pultit
- ▶ Rasvaus
- ▶ Paino 100 g – 100 kg

Tuote

AMB

- ▶ Idea syntyi toisen yrityksen tarpeesta.
- ▶ Selvitettiin patentit yms.
- ▶ Ari suunnitteli, kehitti ja valmisti tuotteen.
- ▶ Ensimmäinen meni Siperiaan.
- ▶ Uusia kohteita -> kehitetty aina oma versio.
- ▶ Kohteet, joihin muilla ei ole ratkaisua, ovat Arille haaste.
- ▶ Koko ajan uusia AMB-kartioniveltappimalleja.
- ▶ Jokainen reikä on meille mahdollisuus.

Ratkaisu

AMB

- ▶ Ponsse HN 200 sylinterin alapään neljän korvakkeen kartioniveltappisarja.



Haasteet



- ▶ Pieni yritys -> uskottavuus.
- ▶ Markkinointi ja tunnettavuus.
- ▶ Tuotteen kopiointi.
- ▶ Kehitettävä yksi asia kerrallaan.
- ▶ Taloudessa pienetkin heilahtelut ovat suuria.
- ▶ Ammattitaitoisten työvoiman saaminen.
- ▶ Olisimme kuolleet ilman jatkuvaa tuotekehitystä.

Kehitys



- ▶ Jatkuvasti uusia koneita -> uusia malleja.
- ▶ Innovaatio:
 - Soikeat kartiot - jopa 4 mm (norm. 1,5 mm)
 - > aikaisemmin korjaamaton paikka
 - > ei kilpailijoilla vastaavaa.
- ▶ Tietojärjestelmien sähköistäminen.
- ▶ Varaudutaan kasvuun.
- ▶ Jatkaja omasta perheestä.



Anne Mattila, puh. 040-5481513

Ari Mattila, puh. 0400 474685

etunimi.sukunimi@ambonus.fi

www.ambonus.fi