

# Huippulaatuista lasia työstetään Abenella

Lasinpuhallus ja -työstö edellyttävät korkeaa ammattitaitoa sekä tasokkaita laitteita. Keväällä 2013 korkeasta laatutasostaan tunnettu alan pioneereihin kuuluva Finnish SpecialGlass laajensi laitekantaansa hankkimalla uuden neliakselisen jyrskoneen lasin työstämiseen.

**F**innish SpecialGlass Oy on vuonna 1974 alkunsa saanut yritys, jonka perustaja Pentti Latopelto tutustui alan saloihin lasinpuhaltajan oppipoikana Helsingissä jo 15-vuotiaana. Ennen yrityksensä perustamista mies kartutti alan kokemusta Outokumpu Oy:ssä. Nyt lähes 40 vuotta yrityksen perustamisen jälkeen Finnish SpecialGlass jatkaa vuosisatoja vanhaa lasinpuhalluksen käsityötaitoa korkein laatuvaatimuksin toisen polven yrittäjien Tuomo ja Samuli Latopellon komennossa.

## Erikoisosaaja

Perheyriksen osaamista ovat muun muassa keraamisten osien sekä optisten ja erikoislasiin työstö, laboratoriolasituotteiden puhallus sekä tuotteiden kehitys



FINNISH SPECIALGLASS JATKAA VUOSISATOJA VANHAA LASINPUHALLUKSEN KÄSITYÖTAITOA.



FINNISH SPECIALGLASS OY:N PERUSTAJA PENTTI LATOPELTO ALOITTI URANSÄ LASINPUHALTAJAN OPPIPOIKANA HELSINGISSÄ JO 15-VUOTIAANA. HÄN TYÖSKENTELI ENNEN OMAN YRITYKSEN PERUSTAMISTA OUTOKUMPU OY:SSÄ. KUVASSA PRESIDENTTI KEKKONEN SEKÄ OUTOKUMPU OY:N JOHTAJA SEURAAMASSA LASINPUHALLUSMESTARIN TYÖSKENTELÄÄ 1970-LUVUN ALUSSA.

yhdessä asiakkaan kanssa. Korkealuokkaiset työvälineet ja raaka-aineet sekä ammattitaitoinen henkilöstö takaavat tarkan ja kaikkein tiukimmatkin laatuvaatimukset täyttävän työnjäljen.

– Perheyriksenä pystymme tarjoamaan asiakkaillemme luotettavaa ja joustavaa palvelua korkealla laatuvaatimuksella, vakuuttaa toimitusjohtaja Tuomo Latopelto.

## Referenssilista vakuuttaa

– Asiakkaamme koostuvat eri aloilla toimivista teollisuusyrityksistä, suurista konserneista aina pienempiin konepajoihin ja erikoistuotteiden valmistajiin. Osaamiseemme luottavat muun muassa korkeakoulut, yliopistot, huipputeknologiayritykset sekä auto-, paperi- ja alihankintateollisuus, kertoo toimitusjohtaja Tuomo Latopelto.



FINNISH SPECIALGLASS OY:N ABENE VHF-360 BST -JYRSINKONE,  
JOSSA VARUSTEENA:

- NELJÄS AKSELI RB200 SISÄLTÄEN PAKAN JA KÄRKIPYLKÄN
- KULMAPÄÄ
- TYÖKAPPALEEN MITTALAITE TS220
- PORAUSPINOLI VARUSTETTUNA MITTASAUVALLA
- HEIDENHAIN TNC620 -OHJAUS 4. AKSELIN LISÄOPTIOILLA.

### Materiaalitoimittajat maailman huipulta

Lasinpuhallus ja sen työstö edellyttävät korkeaa ammattitaitoa sekä korkeatasoisia laitteita ja raaka-aineita. – Materiaalitoimittajamme ovat lasiteollisuuden johtavia yrityksiä, kuten esimerkiksi Heraeus Quarzglas ja Schott AG. Optiikan valmistuksessa luotamme yli 20-vuoden kokemuksella saksalaisen Satisloh AG:n korkealaatuisiin laitteisiin, vakuuttaa Latopelto.

### Abenen helppokäyttöisyys, tukevuus ja monipuolisuus vakuuttivat

Talvella 2013 ilmeni espoolaisyrityksessä tarve hankkia uusi lasin työstöön sopiva jyrsinkone. Vaatimuksina olivat monipuolisuus, helppokäyttöisyys, nopeus ja mahdollisuus myös vaativien kappaleiden valmistukseen. – Aluksi mikään kone ei

tuntunut sopivalta tarpeisiimme, kunnes käytössämme olevan XYZ-jyrsinkoneen maahantuoja, Makrum Oy:n edustajan kanssa tuli puhe heidän konevalikoimastaan. Sitä kautta tutustuimme ruotsalaisen Abenen konemallistoon, josta löysimme riittävän helppokäyttöisen ja varustelultaan monipuolisen koneen.

Selvitysten jälkeen Latopelto kävi Abenen tehtaalla tutustumassa koneeseen. – Kone vaikutti toiveidemme mukaiselta: helppokäyttöiseltä mutta tukevarakenteiselta ja monipuoliselta. Pystyimme myös paikan päällä sopimaan kaikista lisävarusteista, joita halusimme koneeseen tehdasasennettuna. Koneen tarvekartoitus, erityistoivomukset ja koko hankintaprosessi Makrumin ja Abenen kanssa sujui helposti ja joustavasti, myös luvatut aikataulut pitivät



paikkansa. Ja mikä parasta, kone on täyttänyt tarpeemme hyvin, iloitsee Latopelto.

### Abene Machine AB

Abene on aloittanut Tukholmassa vuonna 1938 nimellä AB E.N. Eklunds Mekaniska Verkstad, josta muodostunutta lyhennettä Abene käytettiin aluksi jyrsinkoneiden, myöhemmin koko yrityksen nimenä. Tällä hetkellä maailmanlaajuisesti yli 40 maahan toimitettujen koneiden kokonaismäärä on yli 8 000 kappaletta. Yritys on kuulunut vuodesta 1991 lähtien SMG-ryhmään (Swedish Machine Group AB).

Konevalikoima sisältää useita erimalleja sekä manuaali- että CNC-ohjauksella. Koneet on mahdollista varustaa monipuolisilla lisäoptioilla asiakkaan toiveiden mukaan. ■

## INFO

FINNISH SPECIALGLASS OY  
TOIMITUSJOHTAJA TUOMO LATOPELTO  
PUH. (09) 801 8450  
WWW.FINNISHSPECIALGLASS.FI

ABENE-KONEISTA:  
MAKRUM OY  
PUH. 010 239 3388  
WWW.MAKRUM.FI