

Salcomp ylitti miljardin laturin rajan

26.10.2007 12:59 — Timo Poropudas
timo.poropudas@sanoma.fi

Suomalainen kännykkälaturien valmistaja Salcomp on valmistanut toimintansa aikana miljardi laturia. Miljardin laturin rajapyykki ylitettiin Salcompin Kiinan tehtaalla torstaina 25. lokakuuta.

Yhtiö on valmistanut matkapuhelinten latureita vuodesta 1988.

- **Nykyisiin lukuihin verrattuna** tuotantomäärät olivat pieniä koko 1990-luvun ajan, ja nopea kasvu laturimarkkinoilla alkoi vasta 2000-luvulla. Valmistimme vuosina 1990-1999 yhteensä noin 100 miljoonaa laturia, kun vuodesta 2000 tähän päivään asti olemme tehneet jo lähes 900 miljoonaa laturia, kertoo Salcompin palveluksessa jo vuodesta 1995 ollut Pekka Kyyriäinen, joka nykyään vastaa Salcompin Kiinan tuotannosta.

Salcompilla on tuotantolaitokset Kiinassa, Intiassa ja Brasiliassa ja niiden yhteenlaskettu kapasiteetti on tällä hetkellä noin 330 miljoonaa laturia vuodessa.

Salcomp sanoo keskittyneensä alusta asti ympäristöystävälliseen hakkuritekologiaan perustuvien laturien valmistukseen. Salcompin ensimmäisenä vuonna 1988 markkinoille tuoma teknologia on tänä päivänä syrjäyttänyt vanhemman lineaariteknologian matkapuhelimien latauksessa lähes kokonaan.

Hakkuritekniikassa katkotaan virtaa, jolloin läpimenevä keskimääräinen energia vähenee.

Hakkuritekologiaan perustuvien laturien etuna on parempi hyötysuhde ja selvästi pienempi lepotilan energian kulutus. Salcompin valmistamien miljardin laturin säästämä sähköenergia vastaa lineaarilatureihin verrattuna keskimäärin noin 600 megawatin kokoisen hiilivoimalaitoksen vuosituotantoa.

Miljardin laturin valmistamiseen on tarvittu noin 49 miljardia komponenttia ja muun muassa 1,8 miljoonaa

kilometriä kaapelia.

<http://www.digitoday.fi/tiede-ja-teknologia/2007/10/26/salcomp-ylitti-miljardin-laturin-rajan/200726795/66>