

Fastems 2005



Vuosikertomus



Vahva kasvu jatkuu

Fastems on maailmanlaajuisesti tunnettu valmistavan teollisuuden automaattioratkaisujen toimittaja. Tärkeimpiin asiakastoimialoihin kuuluvat konepaja-, muovi- ja paperiteollisuus.



Jarmo Hyvönen
toimitusjohtaja

Vuoden 2004 lopulla alkanut voimakas kasvu jatkui koko vuoden 2005 ja liikevaihto kasvoi edellisvuodesta noin 40 % nousten 60,7 miljoonaan euroon. Liikevaihdosta noin 60 % syntyi kotimaasta ja 40 % vientimarkkinoilta. Tilauskanta pysyi koko vuoden korkealla, mikä ennakoii hyvää laskutustasoa vuodelle 2006.

Vuoden lopulla yhtiöitettiin ulkomaiset asiakaspalveluyksiköt ja samalla myös USA:n liiketoiminta siirtyi maahantuojalta vuoden lopussa perustettuun omaan yhtiöön, Fastems LLC:hen. Näillä toimenpiteillä varmistetaan asema automaattioratkaisujen globaalina toimittajana sekä Euroopassa että Pohjois-Amerikassa.

Vuoden tärkeimmät tapahtumat

Vuoden tärkeimmäksi asiakastapaamiseksi muodostui EMO-2005 -messut Hannoverissa, missä esiteltiin muun muassa robottijärjestelmäperheen uusin tuote RPC-G. EMO-messuilla viestitettiin myös, kuinka ”8760 tuotantotuntia vuodessa” -liiketoimintateema toteutuu lentokoneteollisuuden, ajoneuvoteollisuuden, yleisen koneenrakennuksen ja alihankintateollisuuden sovelluksissa. Tukholman SPCI-messuilla esiteltiin uusi Fastems Linesprint® -telanpuhdistuslaite.

Muita tärkeitä tapahtumia edustivat esimerkiksi Doosan Daewoon tehtaalle Korean Pusaniin ja DMG:n tehtaalle Saksan Pfronteniin järjestetyt asiakasmatkat. Fastems Quality Time Club jatkoi toimintaansa muodostaen tehokkaan viestintäkanavan Fastemsin ja sen kanta-asiakkaiden välille. Lisäksi kauttaaltaan

uusittu Fastemsin www-sivusto tarjoaa yhä kattavamman kuvan koko tuote- ja palvelutarjonnasta.

Fastemsin huipputekniikka on ollut jo vuosia näkyvästi mukana suomalaisessa ammattikoulutuksessa. Vuoden 2005 aikana toteutettiin uudet teknologiahankkeet muun muassa Turun Koneteknologiakeskuksessa, Hämeenlinnan Innosteel-koulutuksessa sekä Tampereen Ammattiopistossa. Fastems oli vahvasti esillä myös kansainvälisissä SKILLS 2005 -ammattiolympialaisissa Helsingissä kesällä 2005.

Näkymät vuodelle 2006

Vuoden 2005 päättyessä tilauskanta oli hyvä, joten merkittävä osa kuluvan vuoden liikevaihtotavoitteesta on jo olemassa. Tarjouskanta suurimmilla markkina-alueilla Saksassa ja USA:ssa on kasvava ja markkinanäkymät melko positiiviset. Fastems-brändin tunnettuus on selvästi kasvanut.

Kotimaan kysyntä tuskin säilyttää nykyistä tasoaan. Vahvan markkina-aseman ja kattavan tarjoaman avulla sekä keskittymällä kunnossapitosopimuksiin (Full Service) voidaan markkinaosuutta vielä kasvattaa. Aktiivisuutta Suomen lähimarkkinoilla Baltiassa ja Venäjällä on lisätty, ja ensimmäiset konkreettiset sopimukset syntyvät alkuvuodesta 2006.

Kokonaisvaltaisia ratkaisuja valmistavaan teollisuuteen

KONEPAJATEOLLISUUDEN RATKAISUT

Fastems on konepajateollisuudessa käytettävien automaattoratkaisujen johtava järjestelmäintegraattori Euroopassa ja merkittävä toimija myös Pohjois-Amerikassa. Päätuotteita ovat integroidut valmistusjärjestelmät ja robottisolut. Ratkaisut perustuvat omavalmisteisiin järjestelmätuotteisiin, maahantuotuihin koneisiin ja laitteisiin sekä omaan ohjaus- ja -integrointiosaamiseen.

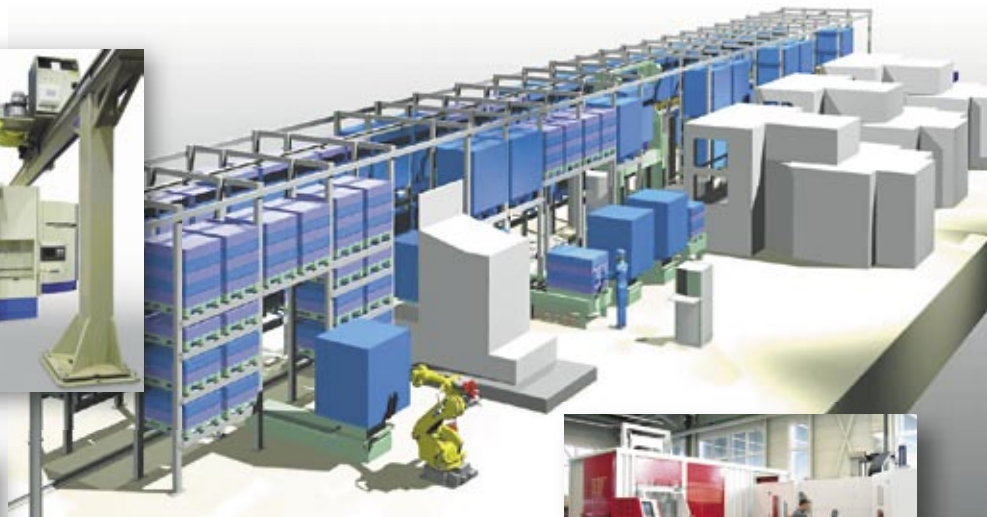
Joustavat valmistusjärjestelmät (FMS)

Palettipohjaisten joustavien valmistusjärjestelmien (FMS, Flexible Manufacturing System) toimittajana Fastems on Euroopan markkinajohtaja. Vuoden aikana kehitettiin uusi versio keskus-työkaluvarastojärjestelmästä (CTS, Central Tool Storage), jonka pohjalta toteutettiin vaativa järjestelmätoimitus Ruotsin lentokoneiteollisuuteen Volvo Aerolle. Tässä toimituksessa kehitettiin myös muita uusia lentokoneiteollisuuden tarpeisiin soveltuvia järjestelmäkomponentteja. FPC-pienjärjestelmien (Flexible Pallet Container) kysyntä jatkui tasaisena ja vuoden lopussa toimitettiin 100 FPC-järjestelmää.



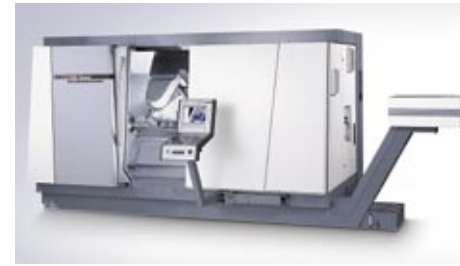
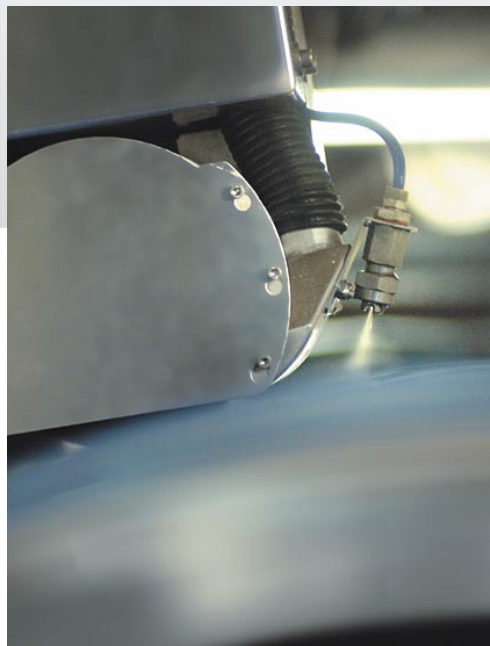
Robottisolut

Modulaarista RPC-robottituoteperhettä täydennettiin uudella ylhäältä lataavalla RPC-G-portaalirobotilla. Robotisoituun jäyteenpoistoon toimitettiin useita vaativia sovelluksia. Myös robottitoimitukset muiden toimialojen systeemi-integraattoreille lisääntyivät.



MUOVITEOLLISUUDEN SOVELLUKSET

Muoviteollisuusasiakkaiden palvelussa Fastems keskittyy ruiskuvalutuksen automatisointiin. Toimitukset IT-alan yrityksille supistuivat ja laitetuotteiden määrä terveydenhoitoklusteriin kasvoi, joten Fanucin täyssähköisten ROBOSHOT-ruiskuvalukoneiden toimitusvolyymi Suomessa säilyi lähes entisellään.



Työstökoneet

Suomessa Fastems on johtava numeerisesti ohjattujen työstökoneiden maahantuojaja. Maahantuontiohjelma vahvistui vuoden aikana. Doosan Daewoon konevalikoima täydentyi esimerkiksi PUMA MX/TT -monitoimisorviperheellä. 5-akselisen työstön laajeneva hyödyntäminen oli merkittävä uuden koneistusteknologian läpimurto. Päämerkeistä DMG oli hyvin esillä kansainvälisillä EMO-messuilla tarjoten kattavan kuvan maailman suurimman työstökonevalmistajan tuotteistosta myös kotimaisille asiakkaille.

PAPERITEOLLISUUDEN TUOTTEET

Paperiteollisuuden toimitettavilla ratkaisulla parannetaan valmistusprosessin tuottavuutta sekä saavutetaan tasaisempi tuotelaatu. Vuonna 2005 toimitettiin 66 uutta IQScanner Plus -mittapalkkia. Tuotteen yhteenlaskettu asennuskanta on tällä hetkellä lähes 600 laitetta eri puolilla maailmaa. Uutena tuotteena lanseerattiin maailmanlaajuisesti ainutlaatuinen paperikoneiden telojen puhdistusratkaisu Fastems Linesprint®. Ensimmäisten toimitettujen sovellusten käyttökokemukset ovat erittäin hyviä, ja paperintekijöiden mielenkiinto ja sitä myötä tarjouskanta on kasvanut hyvin nopeasti.

Avainlukuja

<i>Fastems Group</i>	2005	2004
Liikevaihto, milj. €	60,7	42,7
Muutos edelliseen vuoteen, %	42,2	-1,4
Liiketulos, milj. €	5,3	4
Tulos rahoituserien jälkeen, milj. €	5,6	4,2
Oma pääoma ja vähemmistöosuus, milj. €	8,6	11,6
Taseen loppusumma, milj. €	33,4	34,8
Sijoitettu pääoma, milj. €	12,1	15
Sijoitetun pääoman tuotto (ROI), %	41,6	28,3
Omavaraisuusaste, %	45,3	51,3
Gearing	-44	-117
Quick ratio	0,8	1,1
Henkilöstö 31.12.	255	217

Avainlukujen laskentaperusteet

$$\text{Sijoitetun pääoman tuotto (ROI), \%} = \frac{\text{Tulos ennen satunnaisia eriä, varauksia ja veroja + korkokulut ja muut rahoituskulut}}{\text{Taseen loppusumma - korottomat velat}} \times 100$$

$$\text{Omavaraisuusaste, \%} = \frac{\text{Oma pääoma + vähemmistöosuus + poistoero vähennettynä laskennallisella verovelalla}}{\text{Taseen loppusumma - saadut ennakot}} \times 100$$

$$\text{Gearing} = \frac{\text{Korolliset velat - rahat, pankkisaamiset ja rahoitusarvopaperit}}{\text{Oma pääoma + vähemmistöosuus}} \times 100$$

$$\text{Quick ratio} = \frac{\text{Rahoitusomaisuus}}{\text{Lyhytaikainen vieras pääoma}}$$

Tuote

Kaikki Fastems-tuotteet ja -ratkaisut edustavat alansa korkeinta teknologiaa ja tähtäävät asiakkaan valmistusprosessin tuottavuuden lisäämiseen.



Palvelu

Palvelutavoitteenamme on, että asiakas voi keskittyä omaan ydinosamiseensa ja Fastems huolehtii tuotantokaluston käynnissäpidosta. Avainasiakkaidemme kanssa olemme solmineet useita kokonaisvaltaisia kunnossapitosopimuksia. Viime vuonna rekrytoimme yli 20 huolto- ja kunnossapitoasiantuntijaa sekä perustimme uusia huollon toimipisteitä Jyväskylään, Lahteen ja Poriin. Tampereen tehtaamme toimitusvarmuus säilyi hyvänä huolimatta useista isoista suunnitteluvältaisistä toimituksista.

Kumppanuus

Perinteisen tuote-palvelu-ajattelun lisäksi Fastems keskittyy asiakassuhteen merkityksen kasvattamiseen ja etsii uusia toimintatapoja avainasiakkaidensa valmistusprosessien kehittämiseen. Kaiken toimintamme kulmakivenä on täyttää asiakkaille annetut lupaukset ja sitoumukset. Siksi on erityisen tärkeää olla lähellä asiakasta ja ymmärtää heidän tuotantoprosessiensa tarpeet.

8760 tuntia vuodessa

Keskeisenä tavoitteena kaikessa Fastemsin tarjoamassa on se, että tuotteiden, palveluiden ja kumppanuuden myötä vuoden kaikki 8760 tuotantotuntia voitaisiin hyödyntää mahdollisimman tuottavasti!



Fastems Group

www.fastems.com
etunimi.sukunimi@fastems.com

SUOMI

Fastems Oy Ab

Tuotekatu 4
FI-33840 Tampere
Puh. +358 (0)3 268 5111
Faksi +358 (0)3 268 5000

Hakkilankaari 2

FI-01380 Vantaa
Puh. +358 (0)9 3450 48
Faksi +358 (0)9 3450 5623

SAKSA

Fastems GmbH

Heilbronner Straße 17/1
D-73037 Göppingen
Germany
Puh. +49 (0)7161-963 800
Faksi +49 (0)7161-963 8049

RANSKA

Fastems GmbH, branch office France

99, rue de Gerland
F-69007 Lyon
France
Puh. +33 (0)4 3765 2000
Faksi +33 (0)4 3765 2001

RUOTSI

Fastems AB

Bultgatan 40 B
S-44240 Kungälv
Sweden
Puh. +46 (0)303 246 900
Faksi +46 (0)303 246 910

ISO-BRITANNIA

Fastems Ltd

Hawley Mill-Hawley Road
Dartford, Kent DA2 7SY
United Kingdom
Puh. +44 (0)7818 427133
Faksi +44 (0)1322 282250

ITALIA

Fastems S.r.l.

Via Bruno Buozzi, 61
I-20097 San Donato
Milanese (MI)
Italy
Puh. +39 02 3657 27.23
Faksi +39 02 3657 27.24

USA

Fastems LLC

9850 Windisch Road
West Chester, Ohio 45069
USA
Puh. +1 513 779 4614

