



Handläggare *Handled by*

Lars Nordfeldt

Datum *Date*

2003-08-28

Referens *Reference*

CU 03:87 S

Saab Ericsson Space separerar tre satelliter från Ariane-5 raket

Saab Ericsson Space satte ett nytt rekord genom gårdagens uppskjutning av telekom-satelliterna INSAT-3E, e-BIRD och den svenskbyggda vetenskapliga satelliten SMART-1, alla ombord på samma Ariane-5 raket.

– Det var vårt hittills största åtagande att separera tre satelliter av den här klassen i en enda uppskjutning. I ett slag ökade vi antalet lyckade separationer som använt våra system från 316 till 320, säger en mycket nöjd Jörgen Rimmelg, chef för Saab Ericsson Space division för mekaniska system i Linköping.

Ariane-raketen är känd för att klara samtidig uppskjutning av mer än en nyttolast. På det här skottet var satelliten INSAT-3E först i tur att lämna raketens följd av e-BIRD. Den vetenskapliga satelliten SMART-1 separerades sist, efter att en skyddande huv avlägsnats. Satellitstapeln använde totalt fyra separationssystem och två adapterringar från Saab Ericsson Space.

Saab Ericsson Space har också spelat en viktig roll i byggandet av ESA:s vetenskapliga månprob SMART-1. Saab Ericsson Space har under kontrakt med statliga Rymdbolaget haft ansvar för montering och test av satelliten och har också haft ansvar för termisk design och elektromagnetisk förenlighet mellan satellitens delsystem. Saab Ericsson Space tillverkade satellitens kablage, antenner, kraftenheter och väsentliga delar av det centrala datasystemet.

Saab är ett av världens ledande högteknologiska företag med huvudsaklig verksamhet inom försvar, flyg och rymd. Inom Saab finns en rad spetskompetenser och förmågan till systemintegration.

Saab Ericsson Space är en internationell och oberoende leverantör av rymdutrustningar. Företagets huvudprodukter är datorer, mikrovågselektronik och antenner, styr- och separationssystem samt termiska isoleringsmaterial för användning ombord på satelliter och bärraketer. Huvudkontoret finns i Göteborg och en division är belägen i Linköping. Företaget har dotterbolag i Österrike, Austrian Aerospace, och i USA, Saab Ericsson Space Inc. Saab Ericsson Space har cirka 520 anställda, varav 340 i Göteborg och 70 i Linköping.

Saab Ericsson Space ägs gemensamt av Saab och Ericsson.

För mer information vänligen kontakta:

Lars Nordfeldt, Informationschef, Saab Ericsson Space

Telefon: 031-735 43 12, Mobil: 0736-68 03 12

Fax: +46 31 735 45 000

Saab Ericsson Space AB

Postadress
Postal address

SE-405 15 Göteborg
Sweden

Telefon
Telephone

+46 (0)31-735 00 00

Telefax

+46 (0)31-735 40 00

Styrelsens säte
Registered office

Linköping

Organisationsnummer
Registered No

556134-2204

Momsregnummer
VAT No

SE556134220401