P R E S S R E L E A S E

Autoliv satsar på ny krocktestteknologi i Japan

(Stockholm, 2007-10-22) - - - Världens ledande bilsäkerhetsföretag Autoliv har nyligen tagit i bruk en ny avancerad krocktestanläggning för företagets japanska kunder och japanska dotterbolag.

I investeringen ingår bl a en ny krocksläde med en så kallad ”pitching” teknologi. En ny teknik som Autoliv är ensamma om som billeverantör. Därigenom blir testerna mer verklighetstrogna än med dagens krocksimulatorer. Bland annat kan dynamiska sidoeffekter undersökas. Högsta krock-hastighet är 80 km/h. Både frontal- och sidokollisionsprov kan utföras. Genom investeringen på 90 MSEK utvidgas den ursprungliga krocktestanläggningen med 4.200 kvadratmeter**.**

För närvarande har Autoliv 3,200 anställda i Japan. Av dessa är 400 – mer än 10% – verksamma inom forskning och utveckling.

Fler krockbanor än konkurrenterna
För att bli världens största bilsäkerhetsföretag har Autoliv satsat på att bli branschens teknikledare. Koncernen har åtta krockbanor för fullskaleprov med hela bilar och 13 krockslädar för test av bilkarosser. Det är fler än konkurrenternas alla banor och krockslädar tillsammans.

De flesta av Autolivs krocktester görs på uppdrag av biltillverkarna eller andra externa kunder. Externa forsknings- och utvecklingsuppdrag motsvarar nästan 2% av koncernens försäljning, att jämföras med Autolivs totala FoU-budget på 8% av omsättningen. Huvuddelen av FoU-intäkterna från externa uppdragsgivare kommer från krocktestning av nya bilmodeller.

Av Autolivkoncernens personal på 42.000 är 4.100 verksamma inom forskning, utveckling och teknikanpassning. De flesta av dem är knutna till koncernens krocklaboratorier och utvecklings-centra i USA, Tyskland, Frankrike, Sverige, Japan, Spanien, Sydkorea och Australien. För närvarande etablerar koncernen också teknikcentra i Kina, Rumänien och Turkiet.

Illustrationer:
För högupplösta bilder på den nya krockanläggningen kontakta kyaw.myint@autoliv.com
Tel. +44-7879-600946

För ytterligare information:
Jan Olsson, Forskningsdirektör, Autoliv Inc., Tel: 0322-626260 eller 0705-40 47 13

Autoliv Inc.
Klarabergsviadukten 70, Sec. E
P. O. Box 703 81, SE-107 24 Stockholm, Sweden
Tel +46 (0)8 58 72 06 23, Fax +46 (0)8 411 70 25
e-mail: mats.odman@autoliv.com

Autoliv North America
26545 American Drive
Southfield, MI 48034, USA
Tel +1 248 475 0427, Fax +1 801 625 6672
e-mail: ray.pekar@autoliv.com