

Vantage visas upp på Heli-Expo i Houston, Texas

CybAero ställer ut minihelikopter på världens största mässa

First North-listade CybAero deltar även i år på Heli-Expo, världens största helikoptermässa. Företaget ställer ut Vantage, som är den ena av företagets två obemannade och autonoma minihelikoptrar.

Heli-Expo arrangeras av branschorganisationen HAI, Helicopter Association International, och pågår under perioden 24 till 26 februari i Houston, Texas, i USA.

Mässan drar cirka 500 utställare och tiotusentals besökare från hela världen.

CybAero delar monter 624 med två samarbetspartners, NRL, (US Naval Research Lab), och Patria Helicopters, berättar CybAeros vd Mikael Hult.

– Vi sätter stort värde på samarbetet. NRL är den amerikanska marinens forsknings- och utvecklingslaboratorium och har utvecklat Vantage, som vi på CybAero övertagit försäljningsrättigheterna till. Patria Helicopters, å sin sida, är norra Europas största helikopteraktör och ett mycket välrenommerat företag.

– Det är viktigt för oss att synas på mässan i Houston och vi är glada över att kunna jobba med både NRL och Patria Helicopters på HAI 2008, säger Mikael Hult.

Fakta Vantage:

Vantage är en autonom s k UAV, eller obemannad flygfarkost. Den kan bära sensorer för en rad olika applikationer, såsom kraftledningsinspektion, katastrofövervakning och räddningsuppdrag. Att nyttolasten sitter monterad längst fram i nosen på helikoptern, kombinerat med en lågvibrerande motor, gör den särskilt lämpad för uppdrag med kamerasensorer. Helikoptern drivs av en wankel-motor och är i sin nuvarande utformning 2,8 meter lång, exklusive rotor, väger 173 kilo och kan bära en last om 11-16 kilo.

Den trebladiga rotorn har en diameter om 2,6 meter. Ungefärlig topphastighet är 185 km/h och flygtiden mellan 3 och 5 timmar, beroende på lastvikt. Maximal flyghöjd cirka 2 600 meter.

CybAeros andra UAV, APID 55, har sålts till Förenade Arabemiratens försvarsmakt för övervakningsändamål.

För mer information: Mikael Hult, verkställande direktör, CybAero, telefon 0705-64125 25 45,
e-post: mikael.hult@cybaero.net

Läs på webben: www.cybaero.net

Om CybAero

CybAero utvecklar och tillverkar autonoma obemannade helikoptrar (s k VTOL UAV) med tillhörande sensorsystem. Systemen kan användas för både försvarsverksamhet och civila uppdrag och anpassas till varje kunds specifika behov. CybAero startades 2003 men grunden lades redan 1992 genom ett forskningsprojekt som bedrevs i samarbete mellan Linköpings universitet och nuvarande FOI (Totalförsvarets forskningsinstitut). CybAero har sitt huvudkontor i Linköping, säljbolag i Abu Dhabi, Förenade Arabemiraten samt dotterbolag i Stamford Connecticut, USA. Koncernen har ett 20-tal verksamma medarbetare. Bolaget är listat på OMX First North och Mangold Fondkommission, tel 08-503 01 550, är Certified Adviser och likviditetsgarant.



Vantage ställs ut på Heli-Expo i Houston, Texas.