

SCHIEBEL CAMCOPTER ERHALTEN EUROPÄISCHE FLUGGENEHMIGUNG

- **Erstmals Genehmigung für unbemannte Helikopter durch EASA**
- **Weltweit erste öffentliche Flugdemonstration eines unbemannten Hubschraubers**

Wien, 4. Juni 2007 – Die Firma Schiebel, Weltmarktführer für Minensuchgeräte und Entwickler des unbemannten High-Tech Helikopters CAMCOPTER® S-100, erhält von der Europäischen Agentur für Flugsicherheit (EASA) eine EU-Fluggenehmigung. Diese Genehmigung wird somit erstmals auch für einen unbemannten Hubschrauber erteilt. In Ankara wurde im Rahmen der internationalen Verteidigungsmesse IDEF die weltweit erste öffentliche Flugdemonstration abgehalten.

Die Firma Schiebel Elektronische Geräte GmbH erhält für ihren High-Tech Helikopter CAMCOPTER® S-100 eine europäische Fluggenehmigung. Die Europäische Agentur für Flugsicherheit (EASA) stellt diese Genehmigung nach der neuen Europäischen Verordnung aus, die am 29. März 2007 in Kraft getreten ist. EU-registrierte Fluggeräte ohne Musterzulassung, die nach den EASA-Sicherheitsstandards fliegen können, erhalten eine solche „Permit to fly“. Erstmals wird diese Genehmigung auch einem unbemannten Hubschrauber ausgestellt.

„Diese europäische Genehmigung ermöglicht uns in allen EU Staaten Flugvorführungen, Schulungen und Abnahmeflüge durchzuführen. Es ist für uns eine wichtige Erleichterung, da wir jetzt Flugbewilligungen für den zivilen Luftraum innerhalb der EU leichter einholen können“, erklärt Hans Georg Schiebel, Geschäftsführer der Schiebel Elektronische Geräte GmbH.

Weltweit erste öffentliche Flugdemonstration eines unbemannten Hubschraubers

In der türkischen Hauptstadt Ankara konnten sich Besucher im Rahmen der Internationalen Verteidigungsmesse IDEF ein Bild von den hervorragenden Flugeigenschaften des CAMCOPTER® S-100 machen. Während täglicher 20-minütiger Vorführungen wurde eine vorprogrammierte Flugroute über dem Hippodrome Eryaman geflogen.

Hochauflösende und frei bewegliche Kameras lieferten äußerst präzise Bilder an die Bodenstation. Ebenso wurden diese Aufnahmen auf der großen Videowall in Echtzeit übertragen. Die örtliche Flugsicherheitsbehörde erteilte die einzelnen Fluggenehmigungen und wurde über den genauen Ablauf der Demonstrationen informiert.

SCHIEBEL PRESS

Über Schiebel Elektronische Geräte GmbH

Ab Mitte der 80er Jahre konzentrierte sich die bereits 1952 gegründete Schiebel Elektronische Geräte GmbH auf die Entwicklung und Produktion von spitzentechnologischen Minensuchgeräten, die das Unternehmen – nicht zuletzt durch einen Großauftrag der US-Army – zum Weltmarktführer machten. Mitte der 90er Jahre begann die Firma als Pionier mit der Entwicklung und Produktion von unbemannten Helikoptern, und kann ihr Image als Weltmarktführer mit dem neuen High-Tech-Helikopter - dem CAMCOPTER® S-100 - auch heute erfolgreich auf diesen Bereich ausdehnen. Die Schiebel Elektronische Geräte GmbH hat ihren Sitz in Wien und unterhält derzeit Büros in Washington DC/USA, Phnom Penh/Kambodscha und Abu Dhabi in den Vereinigten Arabischen Emiraten. Derzeit beschäftigt das Unternehmen weltweit etwa 200 Mitarbeiter.

Über CAMCOPTER® S-100

Der unbemannte Helikopter der Firma Schiebel benötigt keine Startbahn, kann in enge Täler einfliegen, sich stationär im Luftraum aufhalten und bei starkem Wind sicher landen. Die hervorragenden Leistungsdaten – Flächenflugzeugen entsprechend – resultieren aus einem einmaligen Design und verwendeten High-Tech Materialien wie Kohlefaser des Flugkörper-Monocoques oder Titan, aus dem die Strukturteile hergestellt sind. Durch seine kompakte Größe ist der CAMCOPTER® S-100 leicht zu transportieren und schnell einsatzbereit. Der unbemannte Helikopter wird nicht nur im militärischen, sondern auch im zivilen Bereich Absatz finden. Überwachung an Land und auf See, gefahrlose Minensuche aus der Luft, Einsatz zur Schmuggel- und Schlepperbekämpfung, Rettungseinsätze bei Waldbränden, Lawinenkatastrophen und Überflutungen, Hilfe bei der Suche nach vermissten Personen in unwegsamem Gelände, routinemäßige Überwachung nicht nur von Pipelines, Wasser-, Strom- und Kommunikationsleitungen, sondern auch von großen Betriebsgeländen und Anlagen, sowie der Einsatz bei wissenschaftlichen Messungen und Filmaufnahmen können mögliche Einsatzgebiete des CAMCOPTER® S-100 sein.

Über EASA

Die Europäische Agentur für Flugsicherheit (European Aviation Safety Agency- EASA) steht im Mittelpunkt der Luftverkehrspolitik der Europäischen Union. Ziel ist die Förderung der höchstmöglichen gemeinsamen Sicherheits- und Umweltstandards in der Zivilluftfahrt. Während die nationalen Luftfahrtbehörden auch in Zukunft den Großteil der operativen Aufgaben wahrnehmen werden - z.B. die Verkehrszulassung einzelner Luftfahrzeuge sowie die Erteilung von Pilotenlizenzen - entwickelt die Agentur gemeinsame Sicherheits- und Umweltstandards auf der europäischen Ebene. Zur Harmonisierung der Standards führt die Agentur in den Mitgliedstaaten Inspektionen durch und leistet die erforderliche technische Beratung, Ausbildung und Forschung. Die Europäische Agentur für Flugsicherheit ist ebenfalls für die Musterzulassung zuständig, d.h. die Zulassung bestimmter Flugzeugmodelle, Triebwerke und Ausrüstungsteile zum Betrieb in der EU. Für die Luftfahrtindustrie entstehen Vorteile durch gemeinsame Vorschriften und kosteneffiziente Dienstleistungen „aus einer Hand“.

Foto Hans Georg Schiebel elektronisch unter: www.prime.co.at/hans_georg_schiebel.htm

Foto CAMCOPTER® S-100 elektronisch unter: www.prime.co.at/camcopter.htm

Wenn Sie weitere Fotos und Informationen benötigen, bitte kontaktieren Sie:

Schiebel Elektronische Geräte GmbH

Mag. Irene Schiebel, Mag. Eva Raidl

Margaretenstraße 112, A-1050 Wien

Tel: +43 (1) 546 26-44, Fax: +43 (1) 545 23 39

E-Mail: irene.schiebel@schiebel.net

eva.raidl@schiebel.net

www.schiebel.net

SCHIEBEL PRESS

Prime Communcation & Corporate Finance - Consulting GmbH

Mag. Albert Haschke, MAS

Währinger Straße 2-4/1/48, A-1090 Wien

Tel.: +43 (1) 317 25 82-0, Fax: +43 (1) 317 25 82-20

E-Mail: haschke@prime.co.at

www.prime.co.at