



## **MEGGITT CHOISIT MEMSCAP POUR UN CONTRAT D'APPROVISIONNEMENT**

***MEMSCAP et MEGGITT AVIONICS signent  
un contrat d'approvisionnement pluriannuel***

**Grenoble, France et Skoppum, Norvège, le 3 septembre, 2012** – MEMSCAP (NYSE Euronext : MEMS), le fournisseur de solutions innovantes basées sur la technologie des MEMS (systèmes micro-électro-mécaniques), annonce aujourd'hui que MEGGITT AVIONICS a choisi MEMSCAP pour fournir certains de ses composants clés pour ses instruments de vol.

Basée au Royaume-Uni, MEGGITT AVIONICS est une société de MEGGITT PLC, un groupe d'ingénierie internationale spécialisé dans les composants et sous-systèmes intelligents évoluant dans des environnements extrêmes, notamment pour les marchés de l'industrie aérospatiale, de la défense et de l'énergie.

MEMSCAP fournit à MEGGITT des versions standards et customisées de son module de pression TP3100 dans des configurations de type mesure absolue et mesure différentielle, qui ont été conçues et qualifiées pour être totalement intégrées dans les calculateurs de données aérodynamiques (Air Data Computers) de MEGGITT. MEMSCAP fournit aussi des transducteurs de pression de type dual pour ses systèmes secondaires d'affichage de vol.

Le cœur de tout calculateur de données aérodynamiques est le capteur de pression/transducteur lui-même. La précision de l'ensemble du système est basée sur le capteur. La dérive à long terme, la prévisibilité et la répétabilité des performances du transducteur affectent grandement les performances du système.

Les transducteurs de pression de MEMSCAP permettent la mesure très précise de l'altitude et de la vitesse de l'air, qui sont des éléments clés du système aidant les pilotes à maintenir l'altitude et la vitesse de l'avion. Les transducteurs de MEMSCAP ont été choisis pour leur excellente précision, stabilité et répétabilité ; le tout combiné avec une forte intégration et une fiabilité exceptionnelle.

La faculté de MEMSCAP à fournir, certifier et maintenir un système de grande qualité ainsi qu'un support client efficient ont pesé notablement dans la décision finale de MEGGITT de choisir MEMSCAP comme première source de ses capteurs.

Selon Joe Morgan, Directeur des Ventes et Marketing à MEGGITT AVIONICS : « MEGGITT AVIONICS considère MEMSCAP comme un fournisseur majeur pour ses instruments de vol. Nous nous réjouissons d'avoir une relation solide avec MEMSCAP ».

«MEGGITT est un des leaders mondiaux dans les composants et sous-systèmes pour les marchés de l'aéronautique, de la défense et de l'énergie. Le choix de MEGGITT AVIONICS et la contractualisation d'une relation durable entre nos deux sociétés démontrent une fois encore les performances uniques et la fiabilité exceptionnelle des produits de MEMSCAP », déclare Jan Hallenstvedt, General Manager de la division Produits Standards de MEMSCAP.

Les produits aéronautiques modulaires de MEMSCAP sont conçus pour tous les systèmes de contrôles aéronautiques et couvrent une large gamme d'applications telle que le contrôle de pression moteur, d'altitude, de la pression cabine, ainsi que les ordinateurs de vol, les indicateurs de vitesse et certaines applications spatiales.

Les spécifications et le détail des produits avioniques de MEMSCAP peuvent être obtenus en contactant MEMSCAP à [info@memscap.com](mailto:info@memscap.com) ou bien en contactant directement notre bureau de Skoppum, Norvège.

#### ***About MEGGITT AVIONICS***

MEGGITT AVIONICS, a MEGGITT company, provides a wide range of cockpit instruments for civil and military, fixed and rotary-wing aircraft. Its ranges include air data systems, condition monitoring and life support equipment.

#### ***About MEGGITT PLC***

Headquartered in the United Kingdom, MEGGITT PLC is an international group operating in North America, Europe and Asia. Known for its specialised extreme environment engineering, MEGGITT is a world leader in aerospace, defence and energy. MEGGITT employs over 10,000 people at more than 40 manufacturing facilities and regional offices worldwide.

#### ***A propos de MEMSCAP***

MEMSCAP est le leader des solutions innovantes fondées sur les systèmes micro-électro-mécaniques (MEMS). Ces solutions comprennent des composants, de la production, des éléments de propriété intellectuelle, et des services associés. MEMSCAP est cotée sur l'Eurolist C de NYSE-Euronext, Paris (code ISIN : FR0010298620-MEMS). Pour plus d'informations, consultez le site [www.memscap.com](http://www.memscap.com).

Pour plus d'informations, contactez :

#### **Jan Hallenstvedt**

General Manager, Standard  
Products Business Unit  
MEMSCAP  
Ph: 47 3308 4000

[Jan.hallenstvedt@memscap.com](mailto:Jan.hallenstvedt@memscap.com)

#### **Nicolas Bertsch**

Chief Operating Officer  
MEMSCAP  
Ph: +33 4 76 92 85 00

[nicolas.bertsch@memscap.com](mailto:nicolas.bertsch@memscap.com)

#### **Kate Richardson**

Marketing Manager  
MEGGITT AVIONICS  
Ph: +44(0) 1489 483350

[Kate.Richardson@meggitt.com](mailto:Kate.Richardson@meggitt.com)