



KNOWLES CHOISIT MEMSCAP POUR PRODUIRE LES TRANCHES MEMS DE SES MICROPHONES

*Le leader des MEMS devient fournisseur stratégique
D'un important fabricant en série de composants*

Grenoble, France et Durham, Caroline du Nord, 7 avril 2004 – MEMSCAP (Euronext: MEN), le fournisseur de solutions innovantes basées sur la technologie des MEMS (systèmes micro-électro-mécaniques), annonce aujourd'hui qu'elle a été choisie par Knowles Acoustics pour la fabrication des tranches MEMS silicium de ses microphones.

Le succès des SiSonic™ microphones en silicium qui sont aujourd'hui intégrés dans les téléphones portables, les PDAs, les enregistreurs MP3, les appareils photographiques numériques, et qui seront demain dans de nombreux autres produits, font de Knowles Acoustics le premier fournisseur mondial de composants acoustiques MEMS appliqués, avec un marché représentant plus de 500 millions de microphones par an.

Désireux de maintenir sa position de leader, Knowles cherchait à étendre son réseau de partenaires stratégiques, et a sélectionné l'usine de production MEMSCAP en Caroline du Nord comme source de fabrication des tranches MEMS silicium de ses microphones. Ce microphone révolutionnaire à base de MEMS bénéficiera des procédés de fabrication de MEMSCAP qui en feront un microphone robuste, à haut degré de répétitivité, aux performances acoustiques stables, et dont la flexibilité permettra de futures améliorations de conception.

“Nous avons choisi MEMSCAP comme fournisseur stratégique car nous avons besoin de combiner la performance, la fiabilité et une expérience prouvée dans les procédés de fabrication de qualité”, explique Jeffrey Niew, Vice Président de Knowles. “ Nous avons observé un succès significatif en commercialisant ce produit, et nous comptons sur MEMSCAP pour servir cette excitante opportunité de marché”.

Leader dans la fourniture de solutions innovantes à travers tout le spectre d'applications MEMS, MEMSCAP délivre des produits standards ou sur-mesure à une large gamme de clients dans la

grande consommation, les communications, les sciences de la vie, l'aérospatiale/défense, les transports, et considère le Microphone SiSonic comme le premier réel succès des MEMS dans l'industrie du téléphone et autres équipements portables.

“ Le principal objectif de MEMSCAP a toujours été la satisfaction de nos clients. Etre choisi par Knowles aujourd'hui comme fournisseur clé est une reconnaissance importante de l'engagement de nos équipes qui nous permet de satisfaire les besoins de nos clients en terme de qualité et de fiabilité”, constate Ron Wages, Executif Vice Président et General Manager de la division Production de MEMSCAP. “Ce partenariat est une étape majeure dans le plan de la Société pour atteindre la rentabilité opérationnelle au cours du second semestre de cette année.”.

A propos de Knowles

Knowles Acoustics est une division de Knowles Electronics LLC, le leader mondial de technologie micro-acoustique pour l'industrie de la santé auditive. Prenant appui sur une expérience de plus de 50 ans dans la fourniture d'expertise acoustique à ce marché, Knowles Acoustics a appliqué cette capacité à de nouveaux marchés et clients. Knowles est un leader dans la fourniture de solutions d'interface acoustique, spécifiquement les microphones montés sur surface, transducteurs sub-miniaturisés, et les microphones en cascade. Pour plus d'information contactez Knowles Acoustics, 1151 Maplewood Drive, Itasca, IL 60143; téléphone 630-250-5935; fax 630-250-5932; ou consultez www.knowlesacoustics.com

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, des outils logiciels de conception, et des services associés. MEMSCAP est cotée sur le Nouveau Marché d'Euronext, Paris S.A. (code ISN: FR0004155455-MEN), appartient au segment Next Economy ainsi qu'aux indices SBF250 et ITCAC50. Pour plus d'informations, consultez le site <http://www.memscap.com>.

Pour plus d'informations, contactez:

Aurore Foulon
Vice-Président
Corporate Communications,
MEMSCAP
Tel. : +33 (0)4 76 92 85 00
aurore.foulon@memscap.com

Ron Wages
Executif Vice Président et General Manager,
Design & Manufacturing Business Unit
MEMSCAP
Tel. : +1 919-314-2235
ron.wages@memscap.com