

Communiqué de presse

Hanovre, le 24 avril 2017

Visite de la Chancelière allemande, Dr. Angela Merkel, chez FAULHABER lors de la foire de Hanovre

Lors de sa visite traditionnelle à l'ouverture de la foire de Hanovre, la Chancelière allemande Angela Merkel est venue sur le stand du spécialiste des entraînements FAULHABER de Schönaich, accompagnée par Beata Szydło, Premier ministre de Pologne, le pays partenaire. Gert Frech-Walter, membre de l'équipe de direction de FAULHABER GROUP et directeur général de FAULHABER Allemagne, et Karl Faulhaber, directeur général de FAULHABER Suisse et associé gérant, ont utilisé des produits-phare et des exemples d'applications sélectionnés pour présenter de manière impressionnante la diversité de la gamme de systèmes d'entraînement miniatures, ainsi que le savoir-faire technologique étendu de l'entreprise présente sur le marché international.

FAULHABER joue un rôle novateur important dans de nombreux domaines d'application avec des moteurs C.C. robustes, comme dans l'atterrisseur Philae de la sonde spatiale Rosetta, des servomoteurs précis dans les prothèses de main bioniques, ou encore un microentraînement filiforme d'un diamètre extérieur de 1,9 mm comme fondement technologique des pompes cardiaques à invasivité minimale. Tous ces produits ont beaucoup impressionné Madame Merkel. « Notre objectif est de concevoir des solutions d'entraînement qui sont toujours parfaitement adaptées aux exigences des différentes applications des clients », a souligné Gert Frech-Walter. « Notre travail se trouve souvent aux limites de ce que permet la technique. »

La Chancelière était particulièrement intéressée par la nouvelle série de moteurs BP4. Grâce à un bobinage à segments novateur, ces entraînements hautement dynamiques présentent non seulement un excellent rapport entre le couple et les dimensions, mais pèsent également moins de la moitié de la plupart des moteurs standard de puissance comparable. « Nous avons développé cette série en pensant aux applications possibles dans les outils électriques professionnels et la robotique, pour lesquelles le couple maximum avec un poids et des dimensions minimaux sont importants », a expliqué Karl Faulhaber.

La Chancelière allemande était vraiment impressionnée par les exemples pratiques, les nombreuses applications, la force d'innovation et la gamme étendue de technologies des systèmes d'entraînement de FAULHABER.

FAULHABER est un groupe d'entreprises familial indépendant. Le siège se trouve à Schönaich près de Stuttgart dans le Bade-Wurtemberg, dans une des régions économiques les plus importantes et les plus puissantes d'Europe dans le secteur de la haute technologie industrielle. Fondée en 1947, la société FAULHABER propose aujourd'hui la gamme la plus étendue de systèmes d'entraînement miniatures et de microsystèmes de haut niveau technologique disponibles à travers le monde d'une seule et même source. Ses domaines d'application comprennent essentiellement l'automatisation de la production, la robotique, l'aéronautique et l'aérospatiale, les systèmes optiques ainsi que la médecine et les techniques de laboratoire. Outre l'Allemagne, FAULHABER dispose d'autres sites de développement et de production en Suisse, aux États-Unis, en Roumanie et en Hongrie. Des partenaires et filiales commerciales sont également répartis dans plus de 30 pays à travers le monde. Le spécialiste des entraînements emploie actuellement plus de 1.800 collaborateurs, dont plus de 600 sur le site de Schönaich en Allemagne.

[433 mots / 2.910 caractères]



[fds_hmi2017_besuch-bk_welcome.jpg]

Visite de la Chancelière allemande chez FAULHABER, accueillie par le directeur général Gert Frech-Walter
© FAULHABER



[fds_hmi2017_besuch-bk_micromotor.jpg]

La Chancelière allemande chez FAULHABER en train d'observer un micromoteur d'un diamètre de 1,9 mm seulement

© FAULHABER

Contact presse (Allemagne + International)

Dr. Fritz Faulhaber GmbH & Co. KG
Kristina Rebmann – Marketing
Daimlerstraße 23/25 · 71101 Schönaich
Allemagne

T +49 7031 638-148 · F +49 7031 638-8148
kristina.rebmann@faulhaber.de

Contact presse (Suisse)

FAULHABER MINIMOTOR SA
Ann-Kristin Hage-Ripamonti – Marketing
6980 Croglio
Suisse

T +41 91 61 13 239 · F +41 91 611 31 10
marketing@minimotor.ch