

Presseinformation

Hintergrundinformationen zu GFAS Elektromaschinen

Vor über 10 Jahren haben sich Mechanik- und Elektronikspezialisten in Wasserburg (Bodensee) zusammengefunden und die Gesellschaft für Aufladetechnik und Spindelbau gegründet. In den ersten Jahren wurden hochpräzise Spindelsysteme mit neuartiger Antriebstechnik entwickelt. Dadurch ist umfangreiches Know-how für Hochgeschwindigkeitsanwendungen, die sowohl an die Grenzen des mechanisch wie elektrisch Machbaren stoßen, entstanden. Dieses Wissen auf kundenspezifische Spezialanwendungen zu übertragen und so innovative Lösungen für die Kundenanforderungen zu finden, hat die GFAS in den letzten Jahren als ihre Hauptaufgabe gesehen. So wurden unter anderem Starter-Generatoren für Flugzeuge entwickelt und elektrische Lader von Verbrennungsmotoren, deren Rotoren mit Umfangsgeschwindigkeiten von mehr 100m/s betrieben werden können.

2008 hat sich die GFAS mbH mit der CLAUSING GmbH in Pforzheim zusammengeschlossen. Die CLAUSING GmbH ist ein Familienunternehmen in der 4. Generation und verfügt über eine lange Tradition im hochqualitativen DC-Elektromotorenbau und in der Montagetechnik. Das Unternehmen wird seit 2006 von Dipl.-Wi.-Ing Dirk Sommerfeld und Dipl.-Ing. Gunther Reinhardt, den Urenkeln des Firmengründers, geführt. 2008 haben sie auch die Geschäftsführung der GFAS übernommen. Es ist ein Verbund mit 45 Mitarbeitern entstanden, in dem entwicklungsorientierte Ingenieurskunst und prozessorientiertes Fertigungs-Know-How in der Antriebstechnik zusammengeführt wurden. Das Ziel der Gruppe ist die Entwicklung, Herstellung und Vermarktung neuer leistungsstarker, effizienter Motoren und Generatoren im Leistungsbereich von 0,2 bis 5 kW.

Weitere Informationen unter www.gfas.de

Ihr Ansprechpartner bei GFAS: Dirk Sommerfeld, Tel.: +49 7231 96286 11