

Rückblick auf 2009

Wir dürfen auf ein spannendes, intensives und erfolgreiches erstes Geschäftsjahr zurückblicken. Der neu entwickelte und lancierte Konverter CC-75-500 zum sensorlosen Betrieb von elektrischen Maschinen mit Drehzahlen bis zu 1 Million Umdrehungen pro Minute stiess auf grosses Interesse. Celeroton war unter anderem mit seinen Produkten und Dienstleistungen an der PCIM 2009 in Nürnberg und an der Innovationsmesse „Innovation Japan“ in Tokio präsent.



Dank für Unterstützung

Celeroton hat sich auch dank der Unterstützung zahlreicher Institutionen sehr erfolgreich entwickelt. Speziell danken möchten wir der *de Vigier* Stiftung, dem *venture kick* Programm, der *Volkswirtschaftsstiftung* und *ETH transfer*, aber auch den zahlreichen Privatpersonen, die uns unterstützt haben.



Ausblick 2010

Kleiner, leichter, effizienter, schneller – mit bis zu 1 Million Umdrehungen pro Minute. Auch im nächsten Jahr dreht sich wieder alles nur um Ihre Anwendung und wir helfen Ihnen so zu neuen Innovationen in den unterschiedlichsten Gebieten:

- Effizientere *Dental-* und *Medizinalgeräte* – dank dem Einsatz von high-speed Elektromotoren anstelle von Luftmotoren oder Getrieben
- Kompaktere *Kompressoren* und *Lüfter* – gleiche Leistung mit minimalem Volumen durch Drehzahlerhöhung
- Leichtere *Klimaanlagen* und *Wärmepumpen* – dank direkt angetriebenen, hochdrehenden Turbokompressoren
- *Optische Systeme* mit höherer Auflösung – mittels noch schneller drehenden Spiegeln
- Schnellere *Bohrspindeln* – dank Drehzahlen bis 1 Million Umdrehungen pro Minute, sensorlos angetrieben durch Celeroton's Umrichtertechnologie
- Innovationsschub für Ihre nächste elektrisch angetriebene Anwendung – mit der Unterstützung von Celeroton's Knowhow in Maschine, Leistungselektronik und Regelung

Frohe Weihnachten und einen guten Start ins 2010 wünscht Ihnen

Das Celeroton Team