11.10.2017 – 08:10 Uhr

Bayerisches Start-Up realisiert weltweit führende Hochleistungstechnik für E-Mobilität und Industrie

Kaufbeuren (ots) -

Die Hochtechnologie der dynamic E flow GmbH bildet eine effektive Grundlage für die Optimierung elektrischer Maschinen und setzt somit einen neuen Standard für die gesamte E-Mobilität.

Die dynamic E flow GmbH startete 2014 im Allgäu und markiert einen wesentlichen Innovationssprung für die Elektro-Mobilität. Die bisherigen Leistungen in Hybridmotoren, Antriebsmotoren, induktiven Ladern, elektrischen Turboladern werden jetzt bei gleichem Bauraum kosteneffizient verdoppelt.

In elektrischen Maschinen stellen die Spulen und deren komplizierte Kühlung die Hauptherausforderung und die Leistungsgrenze dar. Dies löst die dynamic E flow GmbH durch die serientaugliche capillaries cooling technology (capcooltech®). Der zur Spule gewickelte Draht ist innen hohl und wird hier mit Kühlmittel geflutet, wodurch die Spule auch bei mehrfacher Belastung kalt bleibt.

Erfahren Sie mehr über aktuelle Projekte und Entwicklungen der dynamic E flow und besuchen Sie uns in München auf der eMove360°, Halle C3, Stand 712 vom 17-19. Oktober 2017.

Kontakt:

Weitere Information, Blog und Events: www.dynamicEflow.com
Kundenkontakt, Diana Wünsch: office@dynamicEflow.com
Pressekontakt: presse@dynamicEflow.com

dynamic E flow GmbH
Am Riederloh 8, D-87600 Kaufbeuren
Tel.: 0049 (0) 8341 999 3472
Web: www.dynamicEflow.com

Medieninhalte

Bayerisches Start-Up realisiert weltweit führende Hochleistungstechnik für E-Mobilität und Industrie. Weiterer Text über ots und www.presseportal.de/nr/128201 / Die Verwendung dieses Bildes ist für redaktionelle Zwecke honorarfrei. Veröffentlichung bitte unter Quellenangabe: "obs/dynamic E flow GmbH"

Diese Meldung kann unter https://www.presseportal.ch/de/pm/100062994/100807874 abgerufen werden.