

Presseinformation

Streaming von Motortests

Kunden von Menzel Elektromotoren können die Prüfungen ihrer Motoren ab sofort auch im Internet verfolgen. Schon in der Vergangenheit war es möglich, den Tests vor Ort in Berlin beizuwohnen. Viele nationale und internationale Kunden nutzen diese Möglichkeit, um das Familienunternehmen persönlich kennenzulernen und die Fertigung zu besichtigen. Nun ist es alternativ auch möglich, die Tests per Internet von überall auf der Welt live zu verfolgen. Für das Streaming wird eine spezielle Software verwendet, die sämtliche Messdaten in Echtzeit überträgt und gleichzeitig die Bilder von zwei statischen Kameras und einer Handkamera. Die Prüflingenieure sind per Headset jederzeit mit dem Kunden verbunden und können mit der Handkamera gewünschte Details ins Bild rücken. Das schafft maximale Transparenz. Menzel belegt dadurch, dass Nieder- und Hochspannungsmotoren sowie Gleichstrommotoren aus seinem Haus die geforderten Spezifikationen bezüglich Leistung, Wärmeentwicklung, Belastbarkeit und Wirkungsgrad einhalten. Der Prüfstand für Elektromotoren bietet Messausrüstung auf dem neuesten Stand der Technik, auch für herstellerunabhängige Motorprüfungen bis 13,8 kV. Menzel liefert und prüft zusätzlich zu Synchron- und Asynchronmotoren auch Generatoren, Frequenzumformer sowie Systeme aus Transformator, Frequenzrichter und Motor. Kunden können diese Dienstleistung sehr flexibel im individuell gewünschten Umfang in Anspruch nehmen und dadurch bei der Projektierung und Ausführung viel Zeit und Geld sparen.



Bild: Der international tätige Mittelständler gewährleistet volle Transparenz bei herstellerunabhängigen Motorprüfungen

Dateiname: 201804011_pm_streaming_motortests_de Datum: 12.04.2018

Unternehmenshintergrund

Seit mehr als 90 Jahren produziert und vertreibt die in Berlin ansässige Menzel Elektromotoren GmbH Elektromaschinen. Das mittelständische Unternehmen ist auf die Lieferung größerer Elektromotoren inklusive Sonderausführungen innerhalb kürzester Zeit spezialisiert – das Produktspektrum beinhaltet Hoch- und Niederspannungsmotoren, Gleichstrommotoren, Transformatoren sowie Frequenzumrichter. Das Leistungsangebot umfasst die Motorenfertigung und die kurzfristige Anpassung lagervorrätiger Motoren an anwendungsspezifische Anforderungen. Um in jedem Fall eine schnelle Lieferung zum Kunden zu gewährleisten, unterhält das mittelständische Unternehmen einen überaus umfangreichen Lagerbestand, der mehr als 20.000 Motoren mit einem Leistungsbereich bis 15.000 kW umfasst. Zu einer hohen Zuverlässigkeit tragen qualifiziertes Engineering, erfahrene Mitarbeiter und moderne Bearbeitungs- und Prüfeinrichtungen bei. Menzel betreibt Niederlassungen in Großbritannien, Frankreich, Italien, Spanien und Schweden und kooperiert weltweit mit zahlreichen Partnern.

Kontakt: Menzel Elektromotoren GmbH

Mathis Menzel

Neues Ufer 19-25
10553 Berlin

Tel.: 0 30 / 34 99 22 - 0

Fax: 0 30 / 34 99 22 - 9 99

E-Mail: info@menzel-motors.com

Internet: www.menzel-motors.com/de



gii die Presse-Agentur GmbH
Immanuelkirchstraße 12
10405 Berlin
Tel.: 0 30 / 53 89 65 - 0
Fax: 0 30 / 53 89 65 - 29
E-Mail: info@gii.de
Internet: www.gii.de