

Presseinformation

Ausfall der Sauerstoffversorgung in allen Krankenhäusern

Menzel Elektromotoren hilft mit Notfalllieferung eines Motors nach Kuba

Berlin – In einem äußerst drängenden Notfall sprang der Berliner Motorenbauer Menzel Elektromotoren im Juni 2017 extrem kurzfristig mit einem rettenden Ersatzmotor in die Bresche: Auf Kuba war der landesweit einzige Verdichterantrieb ausgefallen, der Sauerstoff für sämtliche Krankenhäuser des Inselstaats erzeugt. Da von einer schnellen Lösung des Problems Menschenleben abhingen, baute Menzel unter höchstem Zeitdruck einen lagervorrätigen Motor entsprechend der Erfordernisse um, lieferte ihn nach Kuba und nahm ihn dort in Betrieb. Zwischen Eingang des Notrufs in Berlin und Inbetriebnahme des Motors auf Kuba vergingen nur sieben Tage.



Bild: Der Ersatzmotor bei der Inbetriebnahme vor Ort.

„Da auf Kuba keinerlei bauliche Modifikationen möglich waren, musste unser Ersatzmotor perfekt passen. Kein Schraubchen durfte falsch sitzen,“ so Geschäftsführer Mathis Menzel. In stundenlangen Telefonaten klärte er alle Details mit dem Anlagenbetreiber ab, während seine Ingenieure bereits die Anschlüsse für Kühlwasser und Schmieröl umsetzten, um den raschen 1:1 Austausch des alten defekten Motors sicherzustellen. „Glücklicherweise hatten wir als einer der wenigen Anbieter überhaupt einen entsprechend anpassbaren

großen Motor vorrätig, der die benötigten 3600 Umdrehungen pro Minute bei 60 Hz verkraftet – da kam uns einmal mehr unsere umfassende Lagerhaltung zugute.“ Weil es keine Frachtflüge nach Kuba gibt, musste der 6,3 Tonnen schwere Motor für den Transport mit einem Passagierflugzeug zerlegt werden. Nach der Landung wurde Menzel-Mitarbeiter Henrik Phillip ohne Visum und mit sämtlichem Gerät vom Gesundheitsminister persönlich durch den Zoll geschleust. Vor Ort bewältigte Phillip den Aufbau und die Inbetriebnahme des Antriebs einschließlich des Zusammenbaus der Gleitlager. „Es macht uns sehr stolz, dass wir mit unserem Know-how und unseren vorgehaltenen Motoren in so einem dringenden Notfall helfen konnten.“

Bilder: Kuba_motor Zeichen: 1.869
Dateiname: 201707009_pm_motor_fuer_kuba Datum: 30.07.2017

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