

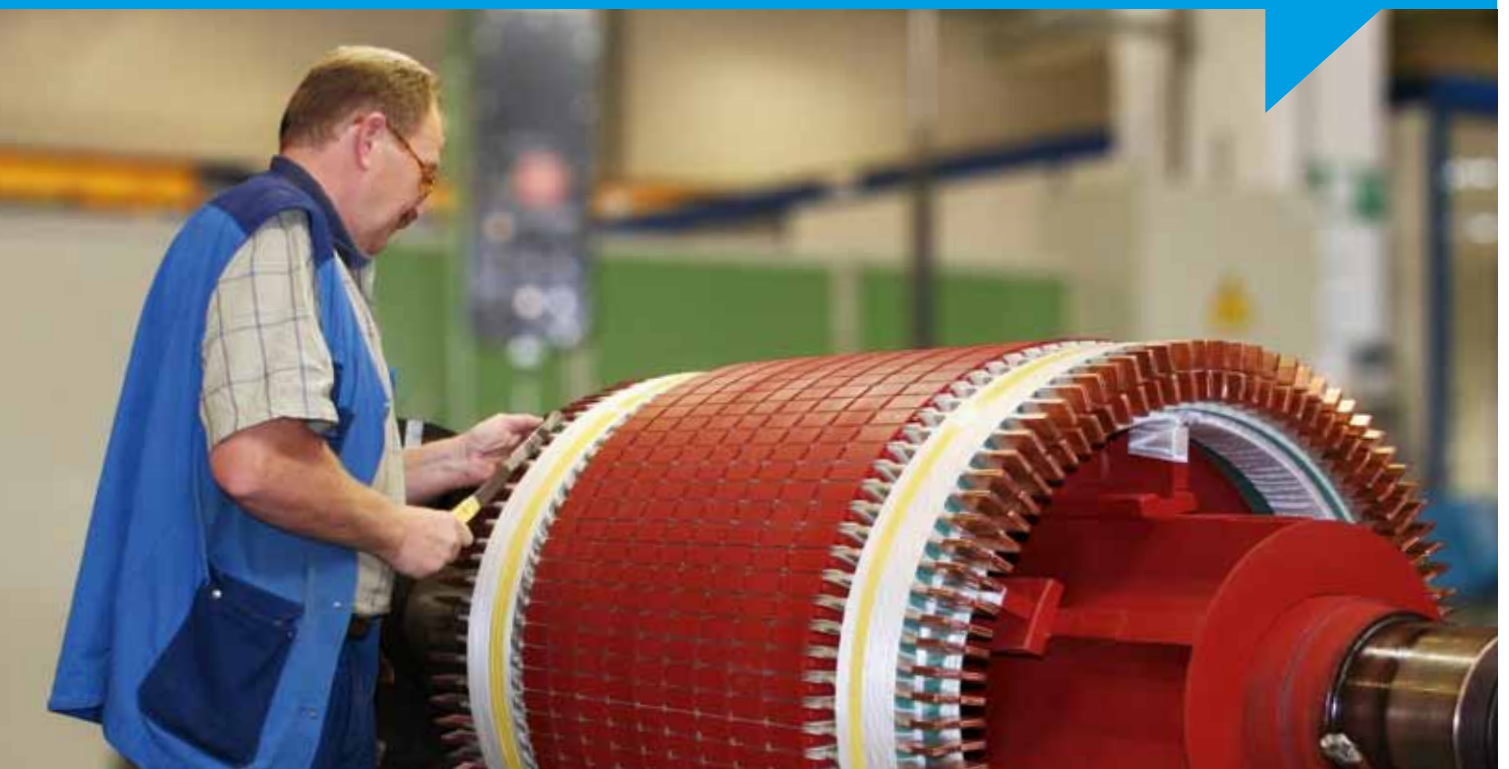


# BLUMENBECKER

WIR LIEFERN ANTWORTEN

AUTOMATISIERUNGSTECHNIK   ENGINEERING   INDUSTRIEHANDEL   **INDUSTRIESERVICE**   TECHNIK

**REFERENZ** // Reparatur eines Schleifringläufermotors // HeidelbergCement AG



**AUFTRAGGEBER:**

**HEIDELBERGCEMENT**

HeidelbergCement AG  
Zementwerk Ennigerloh  
Zur Anneliese 11  
59320 Ennigerloh

**REALISATION:**

Blumenbecker Industrie-Service GmbH  
Sudhoferweg 99-107  
59269 Beckum  
T: +49 2521 8406-0  
F: +49 2521 8406-149  
bis.beckum@blumenbecker.com

**AUFGABE:**

Reparatur eines Totalschadens eines  
Schleifringläufermotors

Ausführung: 2009  
Ort: Ennigerloh

# KOMPLETTSERVICE FÜR ELEKTRISCHE MASCHINEN

Durch langjährige Erfahrung und eine qualifizierte Aus- und Weiterbildung verfügen unsere vielseitigen Monteure und Servicekräfte über ein umfassendes Know-how für die Wartung, Reparatur und Montage von elektrischen Maschinen. Unabhängig vom Hersteller reparieren unsere Fachkräfte neben Antriebsmaschinen aller Fabrikate, Bauformen und Bautypen auch Pumpen, Transformatoren, Elektromagnete und sonstige elektrische Geräte.

## DIE HEIDELBERGCEMENT AG

Mit 57.000 Mitarbeitern an 2.600 Standorten in über 40 Ländern sowie der Marktführerschaft in vielen internationalen Märkten zählt der HeidelberCement Konzern zu den global führenden Baustoffherstellern. In Deutschland werden ca. 4.000 Mitarbeiter beschäftigt. Das Unternehmen ist mit den Produkten Zement, Transportbeton, Sand und Kies, Betonfertigteile und Pflastersteine sowie Kalksandsteine und Kalk bundesweit am Markt präsent.

## DIE AUFGABE

Der Schleifringläufermotor von Garbe-Lahmeyer hatte einen Totalschaden. Die Reparatur bot sich als Alternative an, weil die Beschaffung eines neuen Motors deutlich länger gedauert hätte und auch teurer gewesen wäre.

## DIE LEISTUNG

Reparatur des Totalschadens eines Schleifringläufermotors Garbe-Lahmeyer, A10/127 km, 2400 kW, 10 kV, 168 A, 991 pm, 9200 kg.

- | Stator neu gewickelt
- | Schleifringläufer (Anker) neu gewickelt
- | Bürstenabhebekurzschluss-Vorrichtung (KBAV) neu gefertigt
- | Schleifringkörper neu gefertigt
- | Grundüberholung und Lackierung
- | Prüfprotokoll
- | An- und Abtransport organisiert

