

Rotor-Polkerne für Ringmotoren „Gearless Mill Drives“



SPEZIFIKATION

- Geblechte Kerne
- Gefräste Mittelplatten mit geschumpfter Welle
- Geschweisst und geprüft
- Bis 28MW Leistung bei ca. 12U/min.
- 48-60Stk pro Maschine
- Gewicht pro Stück 2000kg

HERAUSFORDERUNG

Die Herstellung von 2 Tonnen schweren Polkernen zu Weltmarktpreisen, haben wir uns zur Aufgabe gemacht. Die Produktion muss „just on time“ auf die Weiterverarbeitung im nahe gelegenen ABB Werk abgestimmt werden. Der Fertigungsprozess soll neu definiert werden und auf die hohen Qualitätsansprüche des Kunden ausgerichtet sein.

LÖSUNG

In enger Zusammenarbeit mit den Bereichen Technik, Fertigung, Qualität, Einkauf und Produktion haben wir den optimalen Gesamtprozess ausgearbeitet. Wir produzieren heute betreffend Kosten, Qualität und Lieferterminen, mit dem grösstmöglichen Kundennutzen.

Für die Kunden sind unsere Türen jederzeit offen. In partnerschaftlicher Beziehung nutzen wir jede Gelegenheit, um weiter Verbesserungen auf Prozess- und Produktebene in Angriff zu nehmen.