

EG-Konformität bei Eigenkonstruktionen

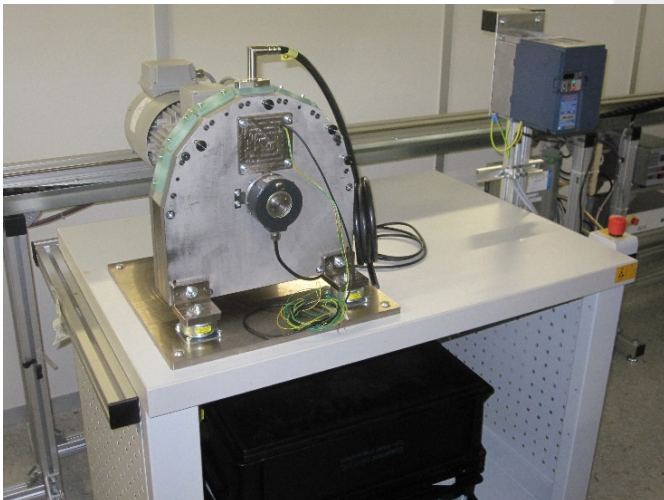
Hochgeschwindigkeitsteststand für Magnetsensoren



Ansicht Steuerschrank



Ansicht Notstopp



Hochgeschwindigkeits-Teststand für Magnetsensoren

Ziel dieses Projektes war es, eine vollständige Konformitätsdokumentation für einen selbst gebauten Hochgeschwindigkeitsteststand zusammenzustellen, welcher in einer renommierten Schweizer Firma für das Prüfen von Magnetsensoren eingesetzt wird.

Das SITEC konnte mit seinem Know-how den Kunden unterstützen bei:

- Normenrecherche
- Zusammenstellen der technischen Dokumentation gemäss Maschinenrichtlinie 2006/42/EG Anhang 7, Teil A
- Erstellen der Betriebsanleitung
- Einfordern der korrekten Unterlagen von Unterteilern
- Erstellen der Abgrenzung und der Risikobeurteilung mit Schutzmassnahmen und Restrisiken nach EN ISO 12100
- Erstellen der Konformitätsbeurteilung und der EG-Konformitätserklärung
- Beratung des Kunden für das Vorgehen bei weiteren Eigenkonstruktionen

Das Feedback des Kunden war durchwegs positiv und es fand eine angenehme Zusammenarbeit statt.

Konformitätsbeurteilungen bei

**Neumaschinen
Modifikationen / Umbauten
Eigenkonstruktionen**

**Das SITEC hilft gerne mit, die
Sicherheit in ihrem Betrieb sicherzustellen und
das Produktesicherheitsgesetz umzusetzen.**