

## **Top-Qualität für Schweißnähte, die halten!**

Dynamisch beanspruchte Schweißnähte, wie sie an Kranbahnen, Stahltragwerken oder innerbetrieblichen Hängebahnsystemen vorkommen, können ein Sicherheitsrisiko darstellen, wenn die Schweißarbeiten nicht fachmännisch ausgeführt werden. Dies gilt auch für Schweißungen an Maschinen- und Sonderstählen. Deshalb sind für die Ausführungen schwieriger Schweißaufgaben besondere Zulassungen und Qualifikationen vorgeschrieben.

Wenn bei unsachgemäßer Ausführung von Schweißarbeiten etwas passiert, kann es sehr teuer werden bis hin zu einer Gefängnisstrafe, denn die Verantwortung für die Instandhaltung und den Betrieb liegt in voller Konsequenz beim Betreiber. Hat der Betreiber und somit auch der Einkauf oder der Technikverantwortliche Schweißarbeiten ohne Hinweis auf die erforderlichen Qualifikationen und Anforderungen ausgeschrieben und ausführen lassen, so haftet er in vollem Umfang.

Vertrauen Sie daher auf die Fachkompetenz der Mainsite Services für schwierige Schweißaufgaben. Unser zertifizierter Schweißfachingenieur berät Sie umfassend bei komplizierten und aufwändigen Schweißarbeiten und sorgt für die fachmännische Ausführung in Top-Qualität vor Ort sowie in den Mainsite-Werkstätten.

Dies wird sichergestellt durch

- ein Qualitätsmanagement nach DIN 729-2
- regelmäßige Überprüfung des Schweißpersonals
- Schweißaufsichten nach Richtlinie DVS-EWF 1172 und 1173 (Schweißfachkräfte und Schweißfachingenieur)
- Zulassung zum Schweißen von Stahlbauten nach DIN 18800 Teil 7 – Klasse E für
  - alle Werkstoffe nach DIN 18800
  - alle Werkstoffdicken nach den maßgebenden Anwendungsregelwerken
  - alle Bauteile, die nach den Stahlbaugrundnormen und den jeweiligen Stahlbaunormen bemessen sind, sowohl bei vorwiegend ruhender Belastung als auch bei dynamischer Beanspruchung.

*Haben Sie Fragen?*

Unser Schweißfachingenieur Michael Becker berät Sie gerne. Telefonisch ist Herr Becker von Montag bis Mittwoch zu erreichen.

Anschrift: Mainsite-Services GmbH & Co. KG, Industrie-Center-Obernburg, 64784 Obernburg

Tel.: 06022 / 81-2395

Mail: Michael.Becker@mainsite-services.com