



Sachverständiger

Dipl.-Ing. (FH) Hubertus Schobrick

von der IHK Darmstadt öffentlich bestellter und vereidigter Sachverständiger für Bau- maschinen und Baumaschinenbewertungen

Ober-Liebersbach 30
D - 69509 Mörlenbach

fon +49 (0) 6209 / 794324
fax +49 (0) 6209 / 794325
mobil +49 (0) 173 563 18 04
e-mail dipl.-ing.hubertus.schobrick@t-online.de

Sachverständigenprofil

Qualifikation	Maschinenschlosser-Lehre. Studium an der Fachhochschule für Technik Mannheim - Allg. Maschinenbau Internationaler Schweißfachingenieur (SFI / IWE).
Berufspraxis	Projekt- und Schweißfachingenieur. Verantwortliche Schweißaufsichtsperson „Herstellerqualifikation E“ mit der Erweiterungen auf Krane – Feinkornstähle – dyn. Beanspruchungen. Instandsetzung von Kranen-Baumaschinen-Fördertechnik – Allg. Maschinen. Prüfer von schweißtechnischem Personal. Auditor von Schweißstätten. Zerstörungsfreie Werkstoffprüfungen / Oberflächen-Rissprüfungen. Einsätze in Europa - Afrika – Südostasien

Arbeitsgebiete

	Gerichts- und Privatgutachten im Bestimmungsumfang. Bau-, Forst- und Landmaschinen. Maschinen allgemein nach der Baugeräteliste (BGL). Schadenfeststellungen an geschweißten Strukturen, Bauteilen, Maschinen. Beweissicherungen im gerichtlichen / außergerichtlichen Bereich. Prüfungen mit z. B. der Magnetpulverprüfung / mobiler Mikroskopie vor Ort. Baumaschinen – Werkstoffprüfungen - Bauteiluntersuchungen. Werkstoff-Fragen / Verwendungen. Verschleiß- und Korrosionsschutz. Maschineneinsätze und schweißtechnische Anwendungsbereiche. Instandsetzungen an Maschinen und Bauteilen mit Überwachung vor Ort.
Zusammenarbeit	mit dem akkreditierten Prüflabor der SLV-Mannheim in Anwendung der zerstörungsfreien / zerstörenden Prüfungen – Rasterelektronenmikroskopie.
Lehrtätigkeit	Gastdozent an der Schweißtechnischen Lehr- und Versuchsanstalt (SLV) Mannheim im Bereich der Weiterbildung von schweißtechnischem Personal. Fachvorträge im Bereich der Schweiß- und Maschinentechnik.