



ZIMMERMANN

Konformitätsbewertung und Risikobeurteilung
nach Maschinenrichtlinie 2006/42/EG

EFFIZIENT UND RECHTSSICHER



Maschinen in der EU sicher in Verkehr bringen. Wir unterstützen Sie!

Maschinen, unvollständige Maschinen, Sicherheitsbauteile oder Lastaufnahmemittel, die in der EU in Verkehr gebracht werden sollen, müssen der **Maschinenrichtlinie (MRL)** in der jeweils gültigen Fassung entsprechen.

Dazu müssen die Hersteller ein so genanntes **Konformitätsbewertungsverfahren** und eine **Risikobeurteilung** durchführen in dem die Einhaltung aller relevanten Normen, die Abschätzung aller Risiken für Montage-, Wartungs- und Bedienpersonal und die Vollständigkeit der technischen Dokumentation geprüft wird.

Gerade für den Sondermaschinenbau führt dies zu einem hohen Aufwand.

Als Dokumentationsdienstleister behalten wir den Überblick über die aktuellen Normen und Richtlinien und wir verfügen über die notwendigen Werkzeuge und laufend aktualisierten Softwaretools, um das Konformitätsbewertungsverfahren und die Risikobeurteilung sicher und effizient durchzuführen. Dabei werden Baugruppen modular bewertet, um einerseits Zeit und Kosten zu sparen, andererseits die Vollständigkeit der Betrachtungen zu gewährleisten.

Wir bieten Ihnen u.a.:

- Allgemeine Beratung zur Maschinenrichtlinie und dem Konformitätsbewertungsverfahren
- Workshops und Inhouse-Seminare zum Themenkreis Maschinenrichtlinie, Risikobeurteilung, Technische Unterlagen oder Betriebsanleitungen.
- Einstufung von Produkten
- Betrachtung der relevanten Normen und Richtlinien
- Erfassung der notwendigen Schritte in der Risikobeurteilung
- Betrachtung der Produkte über alle Lebensphasen
- Risikobewertung mittels geeigneter und normgerechter Software
- Protokollierung notwendiger konstruktiver Maßnahmen und Überwachung festgelegter Meilensteine
- Prüfung und ggf. Vervollständigung/Anpassung vorhandener Technischen Dokumentationen

Gerne erstellen wir Ihnen ein individuelles Angebot. Bitte sprechen Sie uns an!

