



Engineering GmbH

An der Ziegelei 75
53757 Sankt Augustin

Tel.: +49 (0) 2241 4938 855
Mobil: +49 (0) 176 43444 861

Mail: s.frey@sagittariusgmbh.de

Unsere Leistungen:

Beratung im Bereich Maschinensicherheit und bzgl. der Maschinenrichtlinie MRL 2006/42/EG

- Begleitung des Konformitätsprozesses
- Erstellung von Konformitätsbewertungen
- Erstellung von Konformitäts- und Einbau- Erklärungen
- Erstellung von Risikobeurteilungen nach DIN EN ISO 12100
- Recherche der gültigen Richtlinien und Normen
- Erstellung von PL-Verifikationen nach EN ISO 13849-1
- Untersuchung von Maschinen- und Anlagenlayouts hinsichtlich sicherheitsrelevanter Themen als auch hinsichtlich der Verkettung von Anlagenkomponenten
- Festlegung von erforderlichen Schutzmaßnahmen und erforderlichen Änderungen an bestehenden und neuen Maschinen und Anlagen
- Konstruktive Unterstützung bei der Umsetzung von Schutzmaßnahmen, wie z.B. trennende Schutzeinrichtungen usw. mit Hilfe von SolidWorks 2018
- Erstellung von kompletten Bedienungsanleitungen für Maschinen und Anlagen
- Zusammenstellung der kompletten Maschinen- / Anlagendokumentation



Dipl.-Ing. (FH) Steffen Frey

BDSF-geprüfter Sachverständiger für Maschinen und Anlagen, Mitglied im Verband Deutscher Sachverständiger und Fachgutachter BDSF



Zertifiziert durch die Personenzertifizierungsstelle des TÜV Rheinland PersCert TÜV mit der ID 52733.