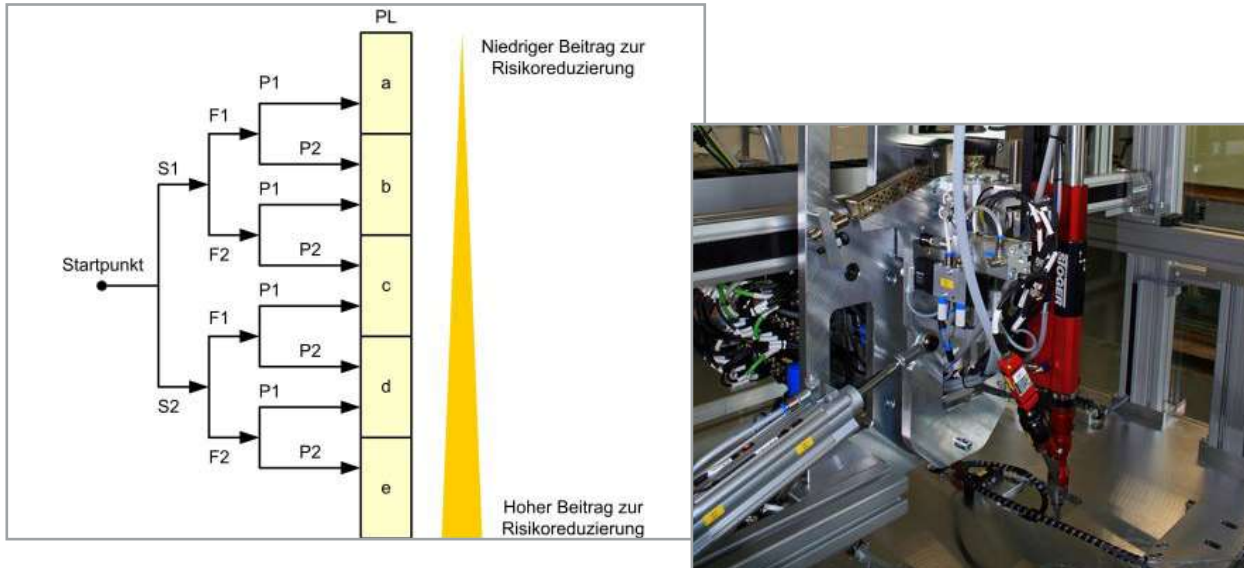




RISIKOBEURTEILUNG NACH DIN EN 12100



KURZBESCHREIBUNG

Zitat aus der aktuellen Maschinenrichtlinie 2006/42/EG: „Der Hersteller einer Maschine oder sein Bevollmächtigter hat dafür zu sorgen, dass eine Risikobeurteilung vorgenommen wird, um die für die Maschine geltenden Sicherheits- und Gesundheitsschutzanforderungen zu ermitteln“. Die Bewertung der Sicherheit bei der Konstruktion einer neuen Maschine bzw. vor dem Inverkehrbringen können im Schadensfall den Unterschied machen.

KUNDENANFORDERUNGEN

- Überprüfung der Maschine anhand der aktuellen Normen
- Normenrecherche
- Ermittlung des Performance Level (PLr und PL) nach EN ISO 13849-1
- Ermittlung des Safety Integrated Level (SIL) nach DIN EN 62061

TECHNISCHE DETAILS

- Prüfung durch zertifizierte Elektrofachkraft
- Lösungsvorschläge zum Erreichen der geforderten Sicherheit
- Unterstützung bei der Auswahl von sicherheitsrelevanten Bauteilen
- Unterstützung bei der Implementierung von sicherheitsrelevanten Bauteilen

FAZIT und IMPLEMENTIERUNG

Wir übernehmen die Verantwortung und Organisation für die Risikobeurteilung der Maschinen Ihres Unternehmens und führen diese zuverlässig durch. Sicherheit und Qualität ist uns als ISO 9001 und 14001 zertifiziertes Unternehmen sehr wichtig. Übergeben Sie uns diese Aufgabe und Sie können sich beruhigt auf Ihr Kerngeschäft konzentrieren.

