

EUCHNER SAFETY SERVICES



Beurteilung auf wesentliche Veränderung einer Maschine

Maschinen und Anlagen werden im Laufe ihres Einsatzes durch Umbauten, Retrofitting oder Erweiterungen geändert. Dies hat in der Regel auch unmittelbare Auswirkungen auf die Sicherheitsanforderungen der Maschine.

Entscheidend ist, ob die Veränderung als „wesentlich“ eingestuft wird. Wann eine wesentliche Veränderung vorliegt, konkretisiert das Interpretationspapier des Bundesministeriums für Arbeit und Soziales (BMAS) im Detail, das ein allgemein anerkanntes Verfahren zur Prüfung vorgibt.

Weist die Veränderung der Maschine und ihrer Schutzmaßnahmen einen „wesentlichen“ Charakter auf, fordert die Gesetzgebung, dass das Konformitätsbewertungsverfahren über das geänderte Gesamtsystem neu durchlaufen werden muss.

Die Bewertung für eine „wesentliche Veränderung“ folgt einem Entscheidungsgraphen mit vier Stufen. Bei jeder Stufe sind Entscheidungen zu treffen, die interpretativen Charakter haben. Wir unterstützen Sie mit unserer Erfahrung, die notwendigen Entscheidungen für die jeweilige Stufe zu treffen.

Ihre Vorteile

- Erfahrene Spezialisten für Maschinensicherheit unterstützen Sie dabei, Änderungen und Umbaumaßnahmen zu bewerten.
- Sie profitieren durch eine Bewertung, die allen gesetzlichen Anforderungen entspricht und Ihnen Rechtssicherheit, ob es sich in Ihrem Betrieb um eine „wesentliche Veränderung“ handelt.

Unsere Leistungen

- ▶ Analyse der bestehenden Maschine und des geplanten Umbaus auf sicherheitstechnische Auswirkungen.
- ▶ Unterstützung bei der Entscheidung über den Grad des Umbaus und der Veränderungen.
- ▶ Erstellen eines Berichts über die Entscheidung zur wesentlichen Veränderung.
- ▶ Unterstützung bei der Durchführung des Konformitätsbewertungsverfahrens.