

ARBEITS- UND GESUNDHEITSSCHUTZ

ARBEITSSCHUTZ

ANLAGENSICHERHEIT

>> MASCHINENSICHERHEIT

SICHERHEITSSCHULUNGEN UND UNTERWEISUNG

ARBEITSMEDIZIN

MESSTELLE GEFAHRSTOFFE



Element Ihres Erfolgs.

BERATUNG UND BEGUTACHTUNG MASCHINENSICHERHEIT



*Sind Ihre
Maschinen sicher?*



SICHERER BETRIEB

Der Hersteller ist für die sichere Gestaltung, der Betreiber für den sicheren Betrieb von Maschinen verantwortlich. Dies ist in der Maschinenrichtlinie/-verordnung bzw. der Betriebs-sicherheitsverordnung geregelt. Hersteller als auch Betreiber sollten mit diesen Verordnungen vertraut sein – was sich jedoch in der Praxis nicht immer bestätigt. So übernimmt z.B. bei Ver-änderungen/Umbau von Maschinen der Betreiber die Verant-wortung eines Herstellers! Welche Anforderungen in beiden Verordnungen definiert sind und wie sie praxisnah umgesetzt werden können, dabei unterstützt InfraserV Sie gern.

BERATUNG DURCH ERFAHRENE EXPERTEN

Der Hersteller bescheinigt die Konstruktionssicherheit seines Produkts mit der CE-Kennzeichnung. Nimmt der Betreiber jedoch anschließend wesentliche Veränderungen vor, verkettet einzelne Maschinen mit einer gemeinsamen Steuerung zu einer integrierten Anlage oder beschafft nicht CE-konforme Gebrauchsmaschinen von vor 1995 oder neue Maschinen von außerhalb des europäischen Wirtschaftsraums, fällt ihm selbst diese Herstellerverantwortung zu. Infracore Höchst unterstützt Sie mit dem nötigen Fachwissen, die CE-Konformität solcher Maschinen und Anlagen zu überprüfen und zu erreichen.

Sehr häufig betreffen derartige Veränderungen in der Industrie Abfüll- und Verpackungsmaschinen. Unsere Experten haben im Laufe ihrer langjährigen Beratertätigkeit praktisch jedes Szenario gesehen und wissen genau, welche Aspekte bei der Überprüfung zu beachten und wo mögliche Schwachpunkte zu suchen sind. Dabei kommt ein standardisiertes Verfahren zum Einsatz, das die Funktionstauglichkeit aller Komponenten und ihres Zusammenspiels gründlich unter die Lupe nimmt.

Unser Beratungsangebot erstreckt sich über den gesamten Lebenszyklus von Maschinen und Anlagen – vom Transport über die Montage, Inbetriebnahme, Einrichtung und Umrüstung bis hin zu Reinigung und Wartung sowie schließlich der Außerbetriebnahme, Demontage und Entsorgung. Unsere Tätigkeit umfasst die präventive Beratung, Gefährdungsermittlung und Risikobeurteilung, Schnittstellenbetrachtung, Empfehlung von Maßnahmen und technische Dokumentation. Das Ergebnis ist eine umsetzbare Anleitung zur Einhaltung der europäischen Richtlinie (Maschinenrichtlinie 2006/42/EG bzw. der Vorgaben der neuen Maschinenverordnung (2023/1230) ab Januar 2027.

UNSER LEISTUNGSPORTFOLIO IM DETAIL

Gefährdungsbeurteilung für Arbeitsmittel durch

- Auswahl arbeitsschutzgerechter Maschinen
- Eignungsbeurteilung für die am Arbeitsplatz geltenden Bedingungen
- Beratung zu Sicherheit und Gesundheitsschutz durch bestimmungsgerechte Verwendung
- Aufklärung über die Rechtsvorschriften und Beschaffenheitsanforderungen

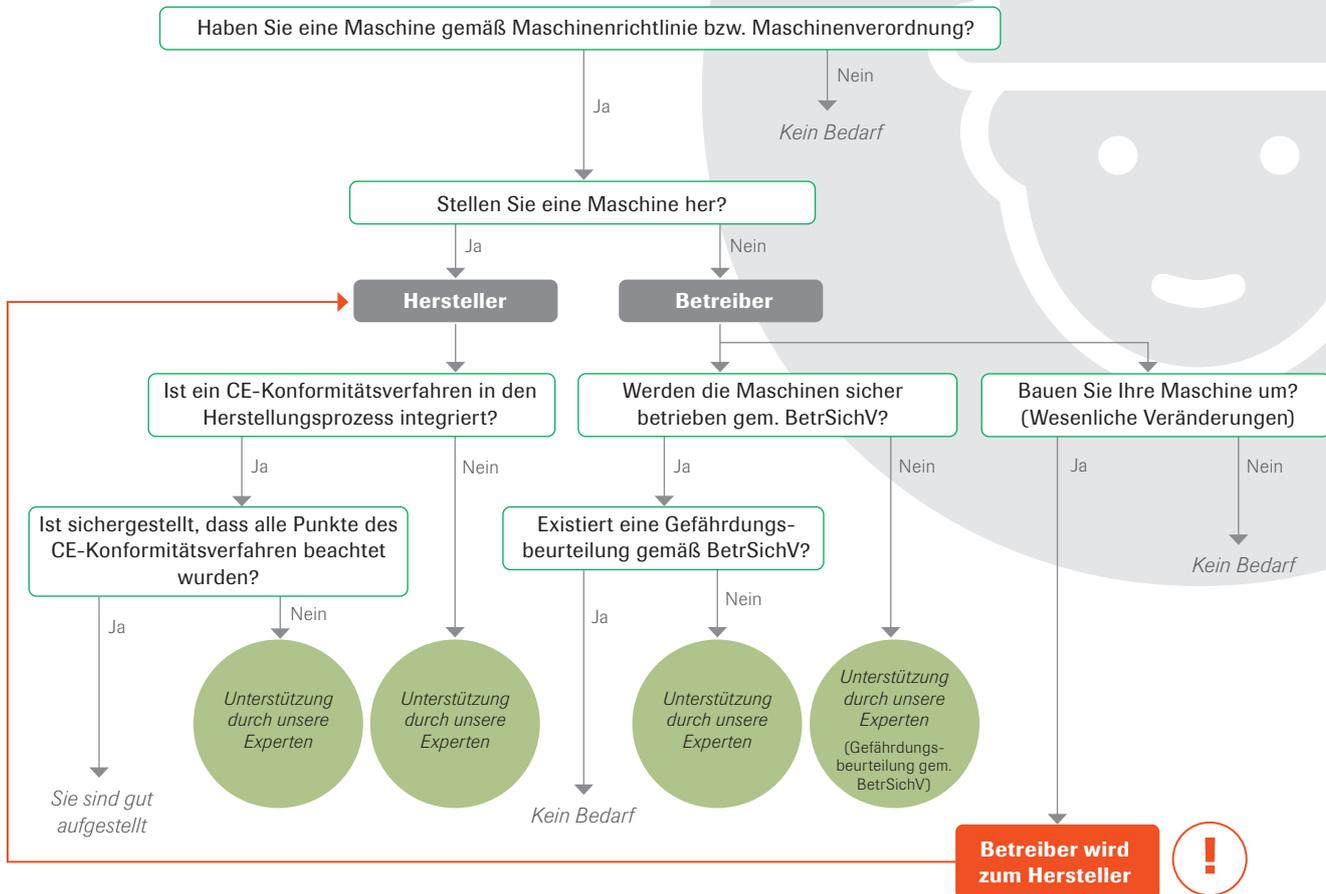
Festlegung der Arbeitsschutzmaßnahmen zur

- Minimierung verbleibender Gefährdungen während der gesamten Nutzungsdauer
- Ergonomischen Arbeitsplatz- und Ablaufgestaltung
- Optimierung der Arbeitsumgebung (Klima, Beleuchtung, Lärmschutz, Zugänglichkeit)
- Erstellung von Betriebsanleitungen und tätigkeitsbezogenen Betriebsanweisungen
- Prüfung von Arbeitsmitteln

Konformitätsbewertungsverfahren

- Konformitätsbewertungsverfahren
- Festlegung und Validierung der Sicherheitsbauteile
- Vorformulierung der Konformitätserklärung

SIND SIE HERSTELLER ODER BETREIBER?
UNSERE EXPERTEN UNTERSTÜTZEN SIE



UNSER LEISTUNGSVERSPRECHEN

WIR BIETEN IHNEN:

- Begleitende Risiko- und Gefährdungsbeurteilungen in Projekten und Maschinenkonstruktionen. Dies tun wir mit eigenen Methoden und Systemen in Anlehnung an die EN ISO 12100. Dabei orientieren wir uns eng an Ihren individuellen betrieblichen Anforderungen und den Bedürfnissen Ihrer Produktion zum Betreiben sicherer Arbeitsmittel und Maschinen. Im Ergebnis streben wir dabei sichere technische Lösungen für Ihren Betrieb bzw. die herzustellende Maschine an. Das abschließende Nachweisdokument zeigt Ihnen anhand konkreter Hinweise und Maßnahmen dabei den richtigen Weg zu Ihrem „Produkt“.
- Wir begleiten Sie durch den gesamten Lebenszyklus Ihres Arbeitsmittels bzw. Ihrer Maschine – von der Idee bis zur Außerdienststellung
- Optimierung bestehender Produktionsprozess

IHR NUTZEN:

- Risikominimierung i.S.v. Haftung bei Entwicklung, Produktion und Vermarktung von Maschinen und Arbeitsmitteln
- Ressourceneffizienz mit Fokus auf Ihr Kerngeschäft:
 - Als Hersteller: Das Entwickeln und Verkaufen von sicheren Maschinen
 - Als Betreiber: Sicheres und produktives betreiben von Arbeitsmitteln und Anlagen => Zeitersparnis und Kompensation der eigenen Ressourcenknappheit

Wir freuen uns auf Ihren Anruf!

+49 69 305-7777

Montag–Freitag: 8:00–17:00 Uhr

Infraserv GmbH & Co. Höchst KG
Industriepark Höchst
65926 Frankfurt am Main

E-Mail: vertrieb@infraserv.com
www.infraserv.com



www.infraserv.com/arbeit-und-gesundheit