

Checkliste zur Überprüfung der Übereinstimmung der Konformitätsbewertung nach Maschinenrichtlinie 98/37/EG mit der nach Maschinenrichtlinie 2006/42/EG

Firma:

Maschine:

Ident-Nr.

Konformitätsbewertung am:

Nr.	Aufgaben	Ergebnisse
1.	Ist die Liste der zutreffenden grundlegenden Sicherheits- und Gesundheitsanforderungen nach Maschinenrichtlinie 98/37/EG vorhanden?	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein
2.	Ist eine Liste der angewandten Normen und anderen technischen Spezifikationen vorhanden?	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein <input type="checkbox"/> unvollständig
3.	Wurde bei der Konformitätsbewertung der jetzt aktuelle Stand der Normen angewandt? (siehe hierzu EU-Amtsblatt)	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein <input type="checkbox"/> nicht prüfbar
4.	Liegt eine Aufstellung der von den Normen behandelten grundlegenden Sicherheits- und Gesundheitsanforderungen nach Maschinenrichtlinie 98/37/EG vor?	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein
5.	Wurden auch die verdeckten Gefährdungen in der Gefahrenanalyse mit betrachtet, die i. d. R. nur aus den Normen erkannt werden können? Beispiele aus der elektrischen Steuerung: - Schutz gegen fehlerhaften Betrieb durch Erdschlüsse - Start-Funktionen müssen durch Erregen des entsprechenden Kreises erfolgen - Schutz gegen unbeabsichtigten Anlauf Beispiele aus den Schutzeinrichtungen: - müssen ausreichend stabil gebaut sein - dürfen keine zusätzlichen Gefährdungen verursachen - müssen ausreichend Abstand zum Gefahrenbereich haben	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein
6.	Wurden die Gefährdungen auf der Grundlage der EN 1050 ermittelt? <i>Die Norm EN 1050 löst keine Vermutungswirksamkeit mehr aus.</i> Wurden die Gefährdungen auf der Grundlage von Anhang A der EN ISO 14121-1 ermittelt? <i>Anhang A garantiert keine Vollständigkeit und ist deshalb nur informativ.</i> Erfüllen die in der Gefahrenanalyse behandelten Gefährdungen alle zutreffenden Anforderungen des <i>Anhang I der Maschinenrichtlinie 98/37/EG</i> oder <i>2006/42/EG</i> ? (Zuordnung der Gefährdungen zu Anforderungen des <i>Anhang I der Maschinenrichtlinie 98/37/EG</i> oder <i>2006/42/EG</i> ist erforderlich.)	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein
7.	Sind die im Anhang I der Maschinenrichtlinie 2006/42/EG neu enthaltenen grundlegenden Sicherheits- und Gesundheitsschutzanforderungen für die zu behandelnde Maschine zutreffend? Wenn ja, wurden diese Gefährdungen in der Gefahrenanalyse nach Maschinenrichtlinie 98/37/EG behandelt?	<input type="checkbox"/> nicht zutreffend, wenn zutreffend: <input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein
8.	Wurden die in den harmonisierten Normen vorgegebenen Prüfungen durchgeführt und dokumentiert?	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein
9.	Ist eine Betriebsanleitung vorhanden, die die bestimmungsgemäße Verwendung, die vernünftigerweise vorhersehbare Fehlanwendung, alle Lebensphasen und die Restgefährdungen enthält?	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein
10.	Ist bei Maschinen, die in andere eingebaut werden sollen, nach Maschinenrichtlinie 2006/42/EG als unvollständige Maschinen bezeichnet, eine Montageanleitung vorhanden?	<input type="checkbox"/> nicht zutreffend, wenn zutreffend: <input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein
11.	Ist die EG-Konformitätserklärung bzw. Herstellererklärung mit Konformitätsaussage (Angabe der EG-Richtlinien) vollständig? Herstellererklärungen ohne Konformitätsaussagen (ohne EG-Richtlinien) → nein	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein

Legende: Blau = gegenüber der Maschinenrichtlinie 98/37/EG neu

Datum: _____

Unterschrift: _____