

TÜV NORD CERT – EG-Baumusterprüfung nach Maschinenrichtlinie für mastgeführte Kletterbühnen und hängende Personenaufnahmemittel

Maschinen dürfen in der Europäischen Union nur dann auf den Markt gebracht werden, wenn sie den Vorgaben der Richtlinie 2006/42/EG (Europäische Maschinenrichtlinie) entsprechen. Dazu zählen auch mastgeführte Kletterbühnen und hängende Personenaufnahmemittel (Fassadenbefahranlagen), die nach Anhang IV als Maschinen mit erhöhtem Gefahrenpotenzial eingestuft werden („Maschinen zum Heben von Personen oder von Personen und Gütern, bei denen die Gefährdung eines Absturzes aus einer Höhe von mehr als drei Metern besteht“). Als benannte Stelle bietet TÜV NORD CERT hier die EG-Baumusterprüfung an.

Die EG-Baumusterprüfung ist ein Verfahren zum Nachweis der Konformität von Sonderkonstruktionen, welche von Normen, die unter der Maschinenrichtlinie harmonisiert sind (EN 1495 für mastgeführte Kletterbühnen, EN 1808 für hängende Personenaufnahmemittel), nicht erfasst werden.

Greifen hingegen die Normen, kann der Hersteller das Produkt zwar selbst für richtlinienkonform erklären – doch auch hier empfiehlt sich eine Prüfung durch die unabhängigen Experten von TÜV NORD CERT: Diese freiwillige Bereitschaft zu mehr Sicherheit stärkt das Vertrauen in ein Erzeugnis, hebt es vom Wettbewerb ab und trägt so dazu bei, Marktchancen optimal zu nutzen. Auf Wunsch bietet TÜV NORD CERT außerdem eine Prüfung zur GS-Kennzeichnung sowie weitere Gutachter-Tätigkeiten.

Zielgruppen für die Zertifizierung

Die EG-Baumusterprüfung richtet sich vorrangig an europäische Hersteller von Kletterbühnen und Fassadenbefahranlagen, aber auch an internationale Hersteller, die solche Produkte nach Europa verkaufen wollen.



Vorteile der Zertifizierung

Mit der EG-Baumusterprüfung durch TÜV NORD CERT kommen Hersteller ihren gesetzlichen Verpflichtungen nach und schaffen die Voraussetzung, ihre Erzeugnisse auf dem europäischen Markt anzubieten. Auch durch Normen nicht erfasste Sonderlösungen können auf dieser Grundlage rechtskonform auf den Markt gebracht werden. Darüber hinaus sorgt die unabhängige Prüfung durch erfahrene Fachleute für ein Plus an Sicherheit, das sich durch das TÜV NORD Zertifikat auch wirkungsvoll in der Außendarstellung nutzen lässt.

Voraussetzungen für eine Zertifizierung

Zur Durchführung der EG-Baumusterprüfung werden die technischen Unterlagen benötigt, anhand deren es möglich ist, die Übereinstimmung der Maschine mit den Anforderungen der Maschinenrichtlinie zu beurteilen. Sie umfassen unter anderem die Beschreibung der Maschine, Unterlagen über die Risikobeurteilung, Berechnungen und Prüfungen sowie eine Kopie der Betriebsanleitung der Maschine. Für praktische Prüfungen (u.a. Belastungsprüfung, Standsicherheitsprüfung, Funktionsprüfungen, Prüfung der Winde bei hängenden Personenaufnahmemitteln) muss ein Baumuster der jeweiligen Maschine zur Verfügung stehen.

Unser Know-how für Ihren Erfolg

TÜV NORD CERT ist ein international anerkannter und zuverlässiger Partner für Prüf- und Zertifizierungsdienstleistungen. Unsere Sachverständigen und Auditoren verfügen über fundiertes Wissen und haben grundsätzlich eine Festanstellung bei TÜV NORD. Hierdurch sind Unabhängigkeit und Neutralität sowie Kontinuität bei der Betreuung unserer Kunden gewährleistet. Der Vorteil für Sie liegt auf der Hand: Unsere Sachverständigen begleiten und unterstützen die Entwicklung Ihrer Produkte und geben Ihnen ein objektives Feedback.

**Haben wir Ihr Interesse geweckt?
Dann senden Sie uns diese Antwort per Fax zu.
Wir freuen uns auf das Gespräch mit Ihnen.**

Absender (bitte in Blockschrift)

Unternehmen

Frau/Herr

Position

Straße

Der Weg zum Zertifikat



Ja, ich interessiere mich für die EG-Baumusterprüfung nach Maschinenrichtlinie für mastgeführte Kletterbühnen und hängende Personenaufnahmemittel. Bitte nehmen Sie Kontakt mit mir auf.

PLZ/Ort

Telefon

Telefax

E-Mail

TÜV NORD CERT GmbH

Tel.: 0800 245-7457 (kostenlose Service-Hotline)

Fax: 0511 9986 69-1900

technology@tuev-nord.de

Weitere Informationen und eine Übersicht aller Standorte finden Sie unter www.tuev-nord-cert.de