

EG-/EU-Konformitätserklärung

Der Hersteller

ENERCON GmbH

Dreekamp 5

26605 Aurich

Deutschland

erklärt:

Die Maschine: **Aufstiegshilfe Typ EL1 V2.0**
(Aufstiegshilfe für turmartige Bauwerke, seilgeführt.)

Artikelnr.: 655206, 655207, 665721

Seriennummern 10-1 bis 10-n

ist konform mit den Bestimmungen der Maschinenrichtlinie 2006/42/EG
und der EMV-Richtlinie 2014/30/EU.

Hinsichtlich der elektrischen Gefahren werden gemäß Anhang I Nr. 1.5.1 der Maschinenrichtlinie 2006/42/EG die Schutzziele der Niederspannungsrichtlinie 2014/35/EU eingehalten.

Folgende harmonisierte Normen wurden angewendet:

EN ISO 12100:2010	Sicherheit von Maschinen - Allgemeine Gestaltungsleitsätze - Risikobeurteilung und Risikominderung (ISO 12100:2010).
EN 1808:2015	Sicherheitsanforderungen an hängende Personenaufnahmemittel — Berechnung, Standsicherheit, Bau — Prüfungen
EN 349:1993+A1:2008	Sicherheit von Maschinen - Mindestabstände zur Vermeidung des Quetschens von Körperteilen
EN 795:2012	Persönliche Absturzschutzausrüstung — Anschlagleinrichtungen
EN ISO 13849-1:2015	Sicherheit von Maschinen — Sicherheitsbezogene Teile von Steuerungen — Teil 1: Allgemeine Gestaltungsleitsätze (ISO 13849-1:2015)
EN ISO 13849-2:2012	Sicherheit von Maschinen — Sicherheitsbezogene Teile von Steuerungen — Teil 2: Validierung (ISO 13849-2:2012)
EN ISO 13850:2015	Sicherheit von Maschinen - Not-Halt – Gestaltungsleitsätze (ISO 13850:2015)
EN ISO 13857:2008	Sicherheit von Maschinen — Sicherheitsabstände gegen das Erreichen von Gefährdungsbereichen mit den oberen und unteren Gliedmaßen (ISO 13857:2008)

- EN 60204-1:2006/AC:2010 Sicherheit von Maschinen — Elektrische Ausrüstung von Maschinen
— Teil 1: Allgemeine Anforderungen
(IEC 60204-1:2005 (modifiziert))
- EN 60204-32:2008 Sicherheit von Maschinen — Elektrische Ausrüstung von Maschinen
— Teil 32: Anforderungen für Hebezeuge (IEC 60204-32:2008)

Bevollmächtigter des Herstellers für die Zusammenstellung der technischen Unterlagen:
Ingo Arendt, ENERCON GmbH, Dreekamp 5, 26605 Aurich, Deutschland.

Die EG-Baumusterprüfung vom 31.07.2018, Zertifikatsregistrier-Nr. 01/205/0613D/18,
Bericht Nr. 18_062-1, wurde durchgeführt vom TÜV Rheinland Industrie Service GmbH,
Alboinstraße 56, 12103 Berlin, TÜV CERT-Zertifizierungsstelle für Maschinen NB 0035.

Ort: Aurich
Datum: 2018-08-10



Robert Fehrmann

Der Unterzeichner ist CE-Koordinator des Herstellers und von diesem zur Ausstellung und
Unterschrift dieser Konformitätserklärung schriftlich bevollmächtigt.