



## EU - Konformitätserklärung

## EU - Declaration of Conformity

Der Hersteller/ The Manufacturer  
DR. JOHANNES HEIDENHAIN GmbH  
Dr.-Johannes-Heidenhain-Straße 5  
83301 Traunreut, Germany

erklärt in alleiniger Verantwortung, dass die Serienprodukte

declares under sole responsibility, that the serial products

RCN 5xx1

RCN 5xx1

### mit den Identnummern:

### with the ident numbers:

**1244685-xx**

**1244686-xx**

**x - kann Werte von 0-9 oder A-Z annehmen**

**x - can be 0 to 9 or A to Z**

die einschlägigen Harmonisierungsrechtsvorschriften der Europäischen Union erfüllen

comply with the relevant harmonization legislation of the European Union

**2014/30/EU EMV-Richtlinie / 2014/30/EU EMC Directive  
2006/42/EG Maschinenrichtlinie / 2006/42/EC Machinery Directive  
2011/65/EU RoHS-Richtlinie / 2011/65/EU RoHS Directive**

Die Übereinstimmung mit den Vorgaben der oben genannten Richtlinien wird durch die Einhaltung der einschlägigen harmonisierten Normen nachgewiesen:

Compliance with the provisions of the above directives is demonstrated by compliance with the relevant harmonized standards:

**EN 61000-6-1:2007  
EN 61000-6-2:2005 + CENELEC-Cor.:2005  
EN 61000-6-3:2007 + A1:2011+ AC:2012  
EN 61000-6-4:2007 + A1: 2011**

**EN 61800-5-2:2017  
EN ISO 13849-1:2015 (Cat.3, Pl. d)  
EN 61508-1:2010 (SIL2)  
EN 61508-2:2010 (SIL2)  
EN 61508-4:2010 (SIL2)**

**EN IEC 63000:2018**

Die Übereinstimmung eines Baumusters der bezeichneten Produkte mit der 2006/42/EG Maschinenrichtlinie wurde bescheinigt durch:

Compliance of a production sample of the designated products in accordance with the 2006/42/EG EC Machinery directive has been certified by

**TÜV SÜD Product Service GmbH, Zertifizierstelle  
Ridlerstraße 65  
80339 München**

Nummer der Bescheinigung:

Certification number:

**D1 020196 0245**

Die bezeichneten Produkte stimmen mit dem geprüften Baumuster überein

The designated products are consistent with the examined production sample



Verantwortlich für die Zusammenstellung der technischen  
Unterlagen:

Authorized for the preparation of technical documentation:

## DR. JOHANNES HEIDENHAIN GmbH

---

Traunreut, 05.11.2021

DR. JOHANNES HEIDENHAIN GmbH

Dr. Lücke  
Bereichsleiter  
Senior Director

Israel  
Qualitätsbeauftragter  
Quality Officer

---

Diese Erklärung bescheinigt die Übereinstimmung mit den  
genannten Richtlinien, beinhaltet jedoch keine  
Beschaffungsgarantie. Die Sicherheitshinweise der mitgelieferten  
Produktdokumentationen sind zu beachten.

This declaration certifies that this product complies with the above  
directives. It is not, however, a guarantee of quality. Please comply  
with the safety instructions in the accompanying product  
documentation.

---