

## EU-Konformitätserklärung EU Declaration of Conformity

Hiermit erklären wir

Herewith we

**Jenaer Antriebstechnik GmbH, Buchaer Str. 1, 07745 Jena, Deutschland**

dass bei folgenden Produkten

declare that the following products

**Servoverstärker der Baureihe**

**Servo drives series**

ECOVARIO 414xR-xx-xxx-xxx, 214xR-xx-xxx-xxx

die Anforderungen der EU-Richtlinie

are in conformity with EU Directive

**2006/42/EG „EG-Maschinenrichtlinie“  
2014/35/EU „Niederspannungsrichtlinie“  
2014/30/EU „EMV-Richtlinie“  
2011/65/EU „RoHS-Richtlinie“  
mit allen Änderungen incl.  
2015/863/EU**

**2006/42/EC “EC Machinery Directive”  
2014/35/EU “Low Voltage Directive“  
2014/30/EU “EMC Directive”  
2011/65/EU “RoHS Directive”  
including all changes up to  
2015/863/EU**

zur Anwendung kommen und eingehalten werden.

Die folgenden harmonisierten Normen wurden angewendet:

The following harmonized standards were applied:

*EG-Maschinenrichtlinie:*  
**EN ISO 13849-1:2015  
EN 62061:2005 + Cor.:2010 + A1:2013 + A2:2015  
EN 61800-5-2:2017**

*EC Machinery Directive:*  
**EN ISO 13849-1:2015  
EN 62061:2005 + Cor.:2010 + A1:2013 + A2:2015  
EN 61800-5-2:2017**

*Niederspannungsrichtlinie 2014/35/EU:*  
**EN 61800-5-1:2007 + A1:2017**

*Low Voltage Directive 2014/35/EU:*  
**EN 61800-5-1:2007 + A1:2017**

*EMV-Richtlinie 2014/30/EU :*  
**EN IEC 61800-3:2018**

*EMC Directive 2014/30/EU:*  
**EN IEC 61800-3:2018**

*RoHS-Richtlinie 2011/65/EU :*  
**EN IEC 63000:2018**

*RoHS Directive 2011/65/EU :*  
**EN IEC 63000:2018**

Diese Erklärung ist keine Zusicherung von Eigenschaften im Sinne des Produkthaftungsgesetzes. Die Inbetriebnahme ist so lange untersagt, bis festgestellt wurde, dass die zugeordnete Maschine den Schutzanforderungen der Maschinenrichtlinie 2006/42/EG genügt.

This declaration does not guarantee specific features. The product must not be put into service until the final machinery into which it is to be incorporated has been declared in conformity with the provisions of EC Machinery Directive 2006/42/EC.

Dokumentationsbeauftragter:

representative for documentation:

**Dipl.-Phy. Hr. Holger Blaschke, Leiter Entwicklung**

Address see above

Adresse siehe oben

Jena, 18.07.2019

ppa. 

Ort, Datum der Ausstellung  
Place and date of issue

Dipl.-Ing. (FH) Kersten Mitte  
Leiter Produktmanagement  
Director of Productmanagement