



# ZERTIFIKAT CERTIFICATE

Konformitätsbestätigung  
Certificate of Conformity

Registrier-Nr. / Registered No.: **3510.00013.P01**

Zeichen des Antragstellers Reference of Applicant Jüngel	Antragsdatum Date of Application 01.02.2018	Aktenzeichen File Reference 3510.00013	Prüfbericht Nr. Test Report No. 3510.00013.B03	gültig bis valid until 04.06.2019
--	---	--	--	---

Hiermit wird bestätigt, dass das nachfolgend genannte Produkt den wesentlichen Schutzanforderungen der Richtlinie 2014/30/EU des Europäischen Parlaments und des Rates vom 26. Februar 2014 zur Harmonisierung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten über die elektromagnetische Verträglichkeit sowie der Richtlinie 2011/65/EU des europäischen Parlaments und des Rates vom 8. Juni 2011 zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten entspricht.

*We hereby certify that the product mentioned below meets the protection requirements of the DIRECTIVE 2014/30/EU OF THE EUROPEAN PARLIAMENT AND OF THE COUNCIL of 26 February 2014 on the harmonisation of the laws of the Member States relating to electromagnetic compatibility and the DIRECTIVE 2011/65/EU OF THE EUROPEAN PARLIAMENT AND OF THE COUNCIL of 8 June 2011 on the restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment.*

Hersteller:  
Manufacturer name  
QUANTIFOIL Instruments GmbH  
Löbstedter Str. 101, 07749 Jena

Erzeugnis, Typ:  
Product, type  
Thermoschüttler BioShake 3000-T elm  
(inkl. Netzteil Mean Well GST120A24)

Technische Beschreibung:  
Technical description  
24 V DC, 108 W (max.)

Prüfgrundlagen:  
Tested according to  
DIN EN 61010-1:2011-07, DIN EN 61010-2-010:2015-05,  
DIN EN 61010-2-051:2016-02, DIN EN 61326-1:2013-07,  
DIN EN 61000-3-2:2015-03, DIN EN 61000-3-3:2014-03,  
DIN EN 50581:2013-02

Dieses Zertifikat bestätigt das Ergebnis einer einmaligen Untersuchung an dem zur Prüfung vorgelegten Erzeugnismuster. Es stellt kein allgemeingültiges Urteil über die Eigenschaften der Erzeugnisse aus der laufenden Fertigung dar. Dieses Zertifikat gilt daher nicht für Produkte, die vom vorgelegten Erzeugnismuster abweichen oder wenn sich die Prüfgrundlagen ändern. Auch wenn sich vorstehend genannte Produkte nicht ändern, wird mit o.g. Gültigkeitsdatum dieses Zertifikat automatisch ungültig. Es berechtigt nicht zur Führung eines Prüfzeichens oder des Logos des TÜV Thüringen. Eine Veröffentlichung dieses Zertifikates ist ohne schriftliche Genehmigung der Prüfstelle nicht gestattet. Hinsichtlich der o.g. grundlegenden Anforderungen und zu berücksichtigender Prüfgrundlagen gilt für die Erzeugnisse der laufenden Produktion die aktuelle Rechtslage zum Zeitpunkt ihres Inverkehrbringens.

*This certificate confirms the result of a nonrecurring testing of the presented object sample. It does not give a general judgement about the quality of the products of the current production. This certificate is not valid from there for products which deviate from the submitted production sample or if the test basis changes. Even it points as afore specified do not change, this certificate becomes automatically invalid with above mentioned date of validity. It does not legitimate to use a test mark or the logo of TÜV Thüringen. The publishing of that certificate needs the written approval of the testing centre. Regarding the afore mentioned basic requirements and testing specifications to consider, the products of the current fabrication have to comply with the legal situation up-to-date by its time of placing on the market.*

Arnstadt, 05.06.2018

TÜV Thüringen Anlagentechnik GmbH & Co. KG  
Prüfstelle für Gerätesicherheit  
Ichtershäuser Str. 32  
99310 Arnstadt  
Tel.: 03628 / 598 370  
Fax: 03628 / 598 371  
[gs@tuev-thueringen.de](mailto:gs@tuev-thueringen.de)  
Prüflaboratorium u. Zertifizierungsstelle



B.Eng. Dominique Wettstein  
Sachverständiger / Expert