



DREVE
FIRMENGRUPPE
Max-Planck-Straße 31
59423 Unna
Tel. 02303 /88070
Fax 02303 /82909

Mitgeltende Unterlage 51

**EG-Konformitätserklärung
Technische Fertigung**

51--5050.DOC

Revision 4

Seite 1 von 1

erstellt am: 2016-04-22 von: Michael Flakowski Unterschrift:

freigegeben am: 2016-04-22 von: Dr. Reiner Altmann Unterschrift:

EG-Konformitätserklärung

gemäß Niederspannungsrichtlinie (2014/35/EU)

Hiermit erklären wir, dass das nachstehend beschriebene Gerät in seiner Konzipierung und Bauart sowie in der von uns in Verkehr gebrachten Ausführung den Grundlegenden Sicherheits- und Gesundheitsanforderungen der EG-Richtlinien entspricht.

Bei einer nicht mit uns abgestimmten Änderung des Gerätes verliert diese Erklärung ihre Gültigkeit.

Bezeichnung der Maschine: Dosper evo
D5050 / D5050A / B / C

Maschinentyp: Dosier- und Mischgerät für Silikonmassen

Zutreffende EG-Richtlinien:

2014/35/EU Niederspannungs-Richtlinie
2014/30/EU EMV-Richtlinie

Angewandte harmonisierte Normen:

2014/35/EU

EN 61010-1:2010

Niederspannungs-Richtlinie

Sicherheitsbestimmungen für elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte - Teil 1: Allgemeine Anforderungen (IEC 61010-1:2010 + Cor.:2011); Deutsche Fassung EN 61010-1:2010

2014/30/EU

EN 61000-3-2:2014

EMV-Richtlinie

Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 3-2: Grenzwerte - Grenzwerte für Oberschwingungsströme (Geräte-Eingangsstrom <= 16 A je Leiter) (IEC 61000-3-2:2014); Deutsche Fassung EN 61000-3-2:2014

EN 61000-3-3:2013

Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 3-3: Grenzwerte - Begrenzung von Spannungsänderungen, Spannungsschwankungen und Flicker in öffentlichen Niederspannungs-Versorgungsnetzen für Geräte mit einem Bemessungsstrom <= 16 A je Leiter, die keiner Sonderanschlussbedingung unterliegen (IEC 61000-3-3:2013); Deutsche Fassung EN 61000-3-3:2013

EN 61326-1:2013

Elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte - EMV-Anforderungen - Teil 1: Allgemeine Anforderungen (IEC 61326-1:2012); Deutsche Fassung EN 61326-1:2013
Emission nach Wohnbereich, Gewerbebereich und Kleinbetriebe Störfestigkeit nach Industriebereich

EN 55014-1:2006

Messung der Störspannung gemäß EN55014-1:2006 Frequenzbereich 150kHz - 30MHz
Leitungsgeführte Störaussendung, besondere Bewertung der Knackstörer- Teil 1: Störaussendung (CISPR 14-1:2005 + A1:2008 + Cor.:2009 + A2:2011); Deutsche Fassung EN 55014-1:2006 + A1:2009 + A2:2011

Unna, 2016-04-22

Stempel: **DREVE-DENTAMID GmbH**
Max-Planck-Straße 31
59423 Unna · Tel. Sa.-Nr. 02303 / 3807-0

Michael Flakowski
- Leiter Technische Fertigung -

Dr. Reiner Altmann
- Leiter Qualitätsmanagement -

Für dieses Blatt behalten wir uns alle Rechte vor.
Ohne unsere vorherige Zustimmung darf es weder
vervielfältigt noch Dritten zugänglich gemacht werden.