

EU Konformitätserklärung

EU Declaration of Conformity



A TDK GROUP COMPANY

Firma / Company: relyon plasma GmbH
Adresse / Address: relyon plasma GmbH
A TDK Group Company
Osterhofener Straße 6
93055 Regensburg / Germany

Produktkategorie / Product category: PAA Technologie
Modellbezeichnung / Model name: plasmabrush®PB3 (PS2000, PG31, HVC)
Hersteller / Manufacturer: relyon plasma GmbH

Das Produkt entspricht den Anforderungen folgender europäischer Harmonisierungsrechtsvorschriften:
The product is in compliance with the requirements of the following European harmonisation legislations:

Harmonisierungsrechtsvorschrift / Harmonisation legislation:	Titel / Title:
2014/30/EU:2014-02-26	EMV-Richtlinie (ABl. L 96 vom 29.3.2014, S. 79–106) <i>EMC Directive (OJ L 96, 29.3.2014, p. 79–106)</i>
2011/65/EU:2011-06-08	RoHS-Richtlinie (ABl. L 174 vom 1.7.2011, S. 88–110) <i>RoHS Directive (OJ L 174, 1.7.2011, p. 88–110)</i>
2011/65/EU:2012-08-04 2014/35/EU:2014-02-26	NSR (ABl. L 96 vom 29.3.2014, S. 357–374) <i>LVD (OJ L 96, 29.3.2014, p. 357–374)</i>

Die Übereinstimmung mit den Anforderungen der europäischen Harmonisierungsrechtsvorschriften wurde durch die Anwendung der folgenden harmonisierten Normen und technischen Spezifikationen nachgewiesen:
The compliance with the requirements of the European harmonisation legislations was proved by the application of the following harmonised standards and technical specifications:

Referenz / Reference:	Titel / Title:
EN 55011:2016-04	Industrielle, wissenschaftliche und medizinische Geräte - Funkstörungen - Grenzwerte und Messverfahren <i>Industrial, scientific and medical equipment - Radio-frequency disturbance characteristics - Limits and methods of measurement</i>
EN 60529/AC:2016-12	Schutzarten durch Gehäuse (IP-Code) IEC 60529:1989 <i>Degrees of protection provided by enclosures (IP Code) IEC 60529:1989</i>
EN IEC 61000-6-2:2019-02 EN IEC 63000:2016-12	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 6-2: Generic standards - Immunity standard for industrial environments Technische Dokumentation zur Beurteilung von Elektro- und Elektronikgeräten hinsichtlich der Beschränkung gefährlicher Stoffe (IEC 63000:2016) <i>Technical documentation for the assessment of electrical and electronic products with respect to the restriction of hazardous substances</i>

Weitere Informationen / additional information:

Regensburg, 23.02.2023
Ort / Datum

Regensburg, 23.02.2023
Ort / Datum

A blue ink signature of Dr. Stefan Nettesheim.

Dr. Stefan Nettesheim
Geschäftsführer / Managing Director

A black ink signature of Klaus Forster.

Klaus Forster
Geschäftsführer / Managing Director