



EU-Konformitätserklärung EU Declaration of Conformity

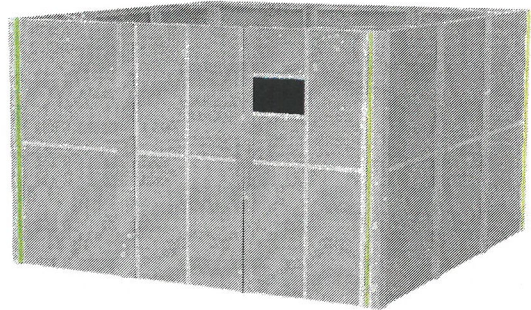
Hiermit bestätigen wir, dass das nachfolgend bezeichnete Gerät den Anforderungen der angegebenen Richtlinien entspricht. Die alleinige Verantwortung für die Ausstellung dieser Konformitätserklärung trägt der Hersteller Bernd Siegmund GmbH.

We hereby confirm that the product specified below complies with the requirements of the stated directives. This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer Bernd Siegmund GmbH.

Artikelbezeichnung: Laserschweißzelle
Article description: Laser Welding Cell

Artikelnummer: xxxx.LC
Article number: Varianten /Variants
3636.LC / 4836.LC / etc.

Firmenanschrift: Landsberger Straße 180
Company address: D-86507 Oberottmarshausen
GERMANY



Einschlägige Harmonisierungsrechtsvorschriften der Union / relevant Union harmonisation legislation:

Maschinenverordnung
Machinery regulation
2023/1230/EU

Niederspannungsrichtlinie (LVD)
Low-Voltage Directive (LVD)
2014/35/EU

Produktsicherheitsverordnung
General product safety regulation (GPSR)
2023/988/EU

Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher
Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten
Restriction of the use of certain hazardous substances
(RoHS)
2011/65/EU + 2015/863/EU

Normen und alle angewandten Gemeinsamen Spezifikationen (CS), für die die Konformität erklärt wird:
Standards and any Common Specifications (CS) applied in relation to which conformity is declared:

EN ISO 12100:2010 Sicherheit von Maschinen - Allgemeine Gestaltungsleitsätze - Risikobeurteilung und Risikominderung
EN ISO 20607:2009 Sicherheit von Maschinen - Betriebsanleitung - Allgemeine Gestaltungsgrundsätze
EN 60825-1:2014 + AC:2017 + A11:2021 + A11:2021/AC:2022 Sicherheit von Lasereinrichtungen - Teil 1: Klassifizierung von Anlagen und Anforderungen
EN 60825-4:2006 + A 1 :2008 + A2:2011 Sicherheit von Lasereinrichtungen - Teil 4: Laserschutzwände
EN ISO 11553-1:2020 Sicherheit von Maschinen — Laserbearbeitungsmaschinen — Teil 1: Allgemeine Sicherheitsanforderungen
EN ISO 7010:2020 Graphische Symbole - Sicherheitsfarben und Sicherheitszeichen - Registrierte Sicherheitszeichen
ISO 3864-2:2012 Gestaltungsgrundlagen für Sicherheitsschilder zur Anwendung auf Produkten
ISO 3864-3:2012 Gestaltungsgrundlagen für graphische Symbole zur Anwendung in Sicherheitszeichen

Konformitätsbewertungsverfahren:

Das Produkt unterliegt dem Konformitätsbewertungsverfahren auf der Grundlage einer internen Fertigungskontrolle (Modul A – Verordnung (EU) 2023/1230, Anhang VI).

Conformity Assessment Procedure:

The product is subject to the conformity assessment procedure based on internal production control (Module A - Regulation (EU) 2023/1230, Annex VI).

Unterzeichnet für und im Namen der Bernd Siegmund GmbH:

Signed for and on behalf of Bernd Siegmund GmbH:

Bernd Siegmund
Geschäftsführer / CEO

Oberottmarshausen

18.10.2023

Bernd Siegmund GmbH

Landsberger Straße 180
86507 Oberottmarshausen
Tel.: +49 8203 9607-0 - Fax: +49 8203 9607-33
E-Mail: info@siegmund.com
www.siegmund.com

[stamp], [signature], [date]

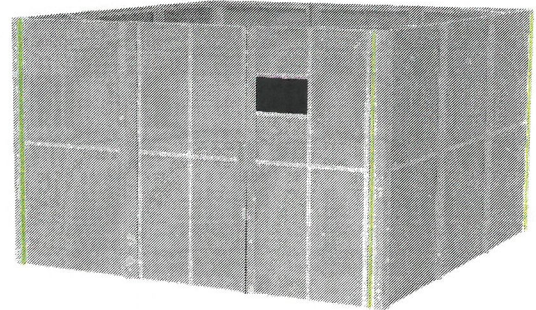
**Declaration of Conformity
In accordance with UK Government Guidance**

We hereby confirm that the product specified below complies with the requirements of the stated directives. This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer Bernd Siegmund GmbH.

Article description: Laser Welding Cell

Article number: xxxx.LC
Variants
3636.LC / 4836.LC / etc.

Company address: Landsberger Straße 180
D-86507 Oberottmarshausen
GERMANY



The object of the declaration described above is in conformity with the relevant UK Statutory Instruments (and their amendments):

Supply of Machinery (Safety) Regulations 2008

The Restriction of the Use of Certain Hazardous Substances in Electrical and Electronic Equipment Regulations 2012.

The General Product Safety Regulations 2005

Electrical Equipment (Safety) Regulations 2016

Standards and any Common Specifications (CS) applied in relation to which conformity is declared:

- EN ISO 12100:2010 Safety of machinery - General principles for design - Risk assessment and risk reduction
- EN ISO 20607:2009 Safety of machinery - Instructions - General principles for design
- EN 60825-1:2014 + AC:2017 + A11:2021 + A11:2021/AC:2022 Safety of laser products - Part 1: Classification of equipment and requirements
- EN 60825-4:2006 + A 1 :2008 + A2:2011 Safety of laser products - Part 4: Laser safety barriers
- EN ISO 11553-1:2020 Safety of machinery - Laser processing machines - Part 1: General safety requirements
- EN ISO 7010:2020 Graphical symbols - Safety colours and safety signs - Registered safety signs
- ISO 3864-2:2012 Design principles for safety signs for use on products
- ISO 3864-3:2012 Design principles for graphic symbols for use in safety signs

Conformity Assessment Procedure:

The product is subject to the assessment of conformity with internal checks on the manufacture of machinery (PART 8 Annex VII).

Signed for and on behalf of Bernd Siegmund GmbH:

Bernd Siegmund
CEO

Oberottmarshausen

18.10.2023

Bernd Siegmund GmbH
Landsberger Straße 180
86507 Oberottmarshausen
Tel.: +49 8203 9607-0 - Fax.: +49 8203 9607-33
E-Mail: info@siegmund.com
www.siegmund.com

[stamp], [signature], [date]

SUPPLEMENTARY INFORMATION: UK Authorised Representative / Importer / Distributor

Company Name

Address: