

EU Declaration of Conformity

M40.1000



Hersteller: Julius Blum GmbH
Industriestrasse 1
6973 HOECHST
ÖSTERREICH

Name und Anschrift der Person, die bevollmächtigt ist, die technischen Unterlagen zusammenzustellen: Dipl. Ing. (FH) Ronald Liebsch, PCO (Julius Blum GmbH)

Die alleinige Verantwortung für die Ausstellung dieser Konformitätserklärung trägt der Hersteller.

Marke: Blum
Produkt-Familie: MINIMILL
Produkt-Typ: M40-1000.01 (400 VAC dreiphasig)
Serien-Nummer: M40.1000.01: MF| x{0, 1, ..., 9}

Verpackungs-Variante:
Die folgende Verpackungs-Variante enthält den oben genannten Produkt-Typ.

ID	Artikel Kurztext
3809576	M40.1000 MINIMILL

Der oben beschriebene Gegenstand der Erklärung erfüllt die einschlägigen Harmonisierungsrechtsvorschriften der Union:

Dokument-Nr	Titel	Amtsblatt
2006/42/EG	Richtlinie 2006/42/EG des Europäischen Parlaments und des Rates vom 17. Mai 2006 über Maschinen und zur Änderung der Richtlinie 95/16/EG	ABl. L 157 vom 9.6.2006, S. 24–86
2014/30/EU	Richtlinie 2014/30/EU des Europäischen Parlaments und des Rates vom 26. Februar 2014 zur Harmonisierung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten über die elektromagnetische Verträglichkeit	ABl. L 96 vom 29.3.2014, S. 79–106
2011/65/EU	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	ABl. L 174 vom 1.7.2011, S. 88–110

Zur sachgemäßen Umsetzung der Anforderungen nach den oben genannten EU-Richtlinien wurden für den in der Erklärung genannten Produkt-Typ folgende harmonisierte Normen herangezogen:

2006/42/EG

Dokument-Nr	Titel	Ausgabedatum
EN ISO 12100: 2010	Sicherheit von Maschinen - Allgemeine Gestaltungsleitsätze - Risikobeurteilung und Risikominderung	2011-05-31
EN ISO 13854: 2019	Sicherheit von Maschinen - Mindestabstände zur Vermeidung des Quetschens von Körperteilen	2019-10-03
EN ISO 19085-1: 2021	Holzbearbeitungsmaschinen - Sicherheit - Teil 1: Gemeinsame Anforderungen	2021-04-30
EN 60204-1: 2018	Sicherheit von Maschinen - Elektrische Ausrüstung von Maschinen - Teil 1: Allgemeine Anforderungen	2019-03-14
EN ISO 13849-1: 2015	Sicherheit von Maschinen - Sicherheitsbezogene Teile von Steuerungen - Teil 1: Allgemeine Gestaltungsleitsätze	2016-06-30
EN ISO 13849-2: 2012	Sicherheit von Maschinen — Sicherheitsbezogene Teile von Steuerungen — Teil 2: Validierung	2012-10-01
EN ISO 14118: 2018	Sicherheit von Maschinen - Vermeidung von unerwartetem Anlauf	2018-08-31
EN ISO 4414: 2010	Fluidtechnik - Allgemeine Regeln und sicherheitstechnische Anforderungen an Pneumatikanlagen und deren Bauteile	2011-05-31
EN ISO 13857: 2019	Sicherheit von Maschinen - Sicherheitsabstände gegen das Erreichen von Gefährdungsbereichen mit den oberen und unteren Gliedmaßen	2019-10-10
EN ISO 13851: 2019	Sicherheit von Maschinen - Zweihandschaltungen - Funktionelle Aspekte und Gestaltungsleitsätze	2019-04-01

2014/30/EU

Dokument-Nr	Titel	Ausgabedatum
EN 55014-1: 2017 + A11: 2020	Elektromagnetische Verträglichkeit - Anforderungen an Haushaltgeräte, Elektrowerkzeuge und ähnliche Elektrogeräte - Teil 1: Störaussendung	2020-11-27
EN 55014-2: 1997 + AC: 1997 + A1: 2001 + A2: 2008	Elektromagnetische Verträglichkeit - Anforderungen an Haushaltgeräte, Elektrowerkzeuge und ähnliche Elektrogeräte - Teil 2: Störfestigkeit	2009-06-01

2011/65/EU

Dokument-Nr	Titel	Ausgabedatum
EN IEC 63000: 2018	Technische Dokumentation zur Beurteilung von Elektro- und Elektronikgeräten hinsichtlich der Beschränkung gefährlicher Stoffe	2019-06-07
EN 60034-2-1: 2014	Drehende elektrische Maschinen - Teil 2-1: Standardverfahren zur Bestimmung der Verluste und des Wirkungsgrades aus Prüfungen	2015-05-01

Unterzeichnet für und im Namen von:

Julius Blum GmbH



Hoechst, 2024-02-26
Mag. (FH) Jochen Lubetz,
Leiter Qualitätswesen



EU DECLARATION OF CONFORMITY

Manufacturer: Julius Blum GmbH
Industriestrasse 1
6973 HOECHST
AUSTRIA

Name and address of the person authorised to compile the technical file: Dipl. Ing. (FH) Ronald Liebsch, PCO (Julius Blum GmbH)

This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer.

Brand: Blum
Product family: MINIMILL
Product type: M40-1000.01 (400 VAC three-phase)
Serial-Number: M40.1000.01: MF| x€{0, 1, ..., 9}

Packaging variant:
The following packaging variant contains the product type mentioned above.

ID	Article short text
3809576	M40.1000 MINIMILL

The object of the declaration described above is in conformity with the relevant Union harmonisation legislation:

Document no.	Title	Official Journal
2006/42/EC	Directive 2006/42/EC of the European Parliament and of the Council of 17 May 2006 on machinery, and amending Directive 95/16/EC	OJ L 157, 9.6.2006, p. 24–86
2014/30/EU	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	OJ L 96, 29.3.2014, p. 79–106
2011/65/EU	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	OJ L 174, 1.7.2011, p. 88–110

For the appropriate implementation of the requirements of the above EU directives, the following harmonised standards have been applied for the product type mentioned in the declaration:

2006/42/EC

Document no.	Title	Date of issue
EN ISO 12100: 2010	Safety of machinery -- General principles for design -- Risk assessment and risk reduction	2011-05-31
EN ISO 13854: 2019	Safety of machinery - Minimum gaps to avoid crushing of parts of the human body	2019-10-03
EN ISO 19085-1: 2021	Woodworking machines -- Safety -- Part 1: Common requirements	2021-04-30
EN 60204-1: 2018	Safety of machinery - Electrical equipment of machines - Part 1: General requirements	2019-03-14
EN ISO 13849-1: 2015	Safety of machinery -- Safety-related parts of control systems -- Part 1: General principles for design	2016-06-30
EN ISO 13849-2: 2012	Safety of machinery — Safety-related parts of control systems — Part 2: Validation	2012-10-01
EN ISO 14118: 2018	Safety of machinery - Prevention of unexpected start-up	2018-08-31
EN ISO 4414: 2010	Pneumatic fluid power -- General rules and safety requirements for systems and their components	2011-05-31
EN ISO 13857: 2019	Safety of machinery - Safety distances to prevent hazard zones being reached by upper and lower limbs	2019-10-10
EN ISO 13851: 2019	Safety of machinery - Two-hand control devices - Principles for design and selection	2019-04-01
#for UK-DoC not necessary	#for UK-DoC not necessary	#for UK-DoC not necessary
#for UK-DoC not necessary	#for UK-DoC not necessary	#for UK-DoC not necessary

2014/30/EU

Document no.	Title	Date of issue
EN 55014-1: 2017 + A11: 2020	Electromagnetic compatibility - Requirements for household appliances, electric tools and similar apparatus - Part 1: Emission	2020-11-27
EN 55014-2: 1997 + AC: 1997 + A1: 2001 + A2: 2008	Electromagnetic compatibility - Requirements for household appliances, electric tools and similar apparatus - Part 2: Immunity	2009-06-01

2011/65/EU

Document no.	Title	Date of issue
EN IEC 63000: 2018	Technical documentation for the assessment of electrical and electronic products with respect to the restriction of hazardous substances	2019-06-07
EN 60034-2-1: 2014	Rotating electrical machines - Part 2-1: Standard methods for determining losses and efficiency from tests	2015-05-01

Signed for and on behalf of:
Julius Blum GmbH



Julius Blum
Beschneidetechnik
AG 973 Höchst/Austria

Hoechst, 2024-02-26
Mag. (FH) Jochen Lubetz,
Head of Quality

Julius Blum GmbH
Furniture Fittings Mfg.
6973 Höchst, Austria
Tel.: +43 5578 705-0
Fax: +43 5578 705-44
E-mail: info@blum.com
www.blum.com

Our sites in Austria, Poland and China are certified to the international standards mentioned below.
Our site in the USA is certified to ISO 9001.
Our site in Brazil is certified to ISO 9001 and ISO 14001

