

# EU-Konformitätserklärung / EU Declaration of Conformity



Dri1916553de

Wir, / We,

**Rittal GmbH & Co. KG • Auf dem Stützelberg • 35745 Herborn**

Erklären, dass die Produkte / declare that the products

**Montagetisch**  
**Assembly frame** AS 4050.200

folgenden Richtlinien entsprechen: / conform to the following Directives

**Maschinenrichtlinie 2006/42/EG, Anhang II A - Machinery directive 2006/42/EC, Annex II A**  
**EMV-Richtlinie 2014/30/EU – EMC directive 2014/30/EU**

Angewandte harmonisierte Normen: / Applied harmonised standards

**EN ISO 1005-2 + A1**

Sicherheit von Maschinen - Menschliche körperliche Leistung - Teil 2: Manuelle Handhabung von Gegenständen in Verbindung mit Maschinen und Maschinenteilen

Safety of machinery - Human physical performance - Part 2: Manual handling of machinery and component parts of machinery

**EN ISO 14738**  
Sicherheit von Maschinen - Anthropometrische Anforderungen an die Gestaltung von Maschinenarbeitsplätzen

Safety of machinery - Anthropometric requirements for the design of workstations at machinery

**EN 349 + A1**  
Sicherheit von Maschinen - Mindestabstände zur Vermeidung des Quetschens von Körperteilen

Safety of machinery - Minimum gaps to avoid crushing of parts of the human body

**EN 60204-1**  
Sicherheit von Maschinen - Elektrische Ausrüstung von Maschinen - Teil 1: Allgemeine Anforderungen

Safety of machinery - Electrical equipment of machines - Part 1: General requirements

**EN 61000-6-2:2005**  
Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 6-2: Fachgrundnormen - Störfestigkeit und Industriebereich

Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 6-2: Generic standards - Immunity for industrial environments

**EN 61000-6-3:2007, A1:2011, A1/AC:2012**  
Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 6-3: Fachgrundnormen; Störaussendung für Wohnbereich, Geschäfts- und Gewerbebereiche sowie Kleinbetriebe

Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 6-3: Generic standards; Emission standard for residential, commercial and light-industrial environments

**EN 61310-2**  
Sicherheiten von Maschinen - Anzeigen, Kennzeichen und Bedienen - Teil 2: Anforderungen an die Kennzeichnung

Safety of machinery - Indication, marking and actuation - Part 2: Requirements for marking

**EN 61310-3**  
Sicherheit von Maschinen - Anzeigen, Kennzeichen und Bedienen - Teil 3: Anforderungen an die Anordnung und den Betrieb von Bedienteilen

Safety of machinery - Indication, marking and actuation - Part 3: Requirements for the location and operation of actuators

**EN 614-1 + A1**  
Sicherheit von Maschinen - Ergonomische Gestaltungsgrundsätze - Teil 1: Begriffe und allgemeine Leitsätze

Safety of machinery - Ergonomic design principles - Part 1: Terminology and general principles



**EN 614-2 + A1**

Sicherheit von Maschinen - Ergonomische Gestaltungsgrundsätze - Teil 2: Wechselwirkungen zwischen der Gestaltung von Maschinen und den Arbeitsaufgaben

Safety of machinery - Ergonomic design principles - Part 2: Interactions between the design of machinery and work tasks

**EN 894-3 + A1**

Sicherheit von Maschinen - Ergonomische Anforderungen an die Gestaltung von Anzeigen und Stellteilen - Teil 3: Stellteile

Safety of machinery - Ergonomics requirements for the design of displays and control actuators - Part 3: Control actuators

**EN ISO 12100**

Sicherheit von Maschinen - Allgemeine Gestaltungsleitsätze - Risikobeurteilung und Risikominderung

Safety of machinery - General principles for design - Risk assessment and risk reduction

**EN ISO 13850**

Sicherheit von Maschinen - Not-Halt-Funktion – Gestaltungsleitsätze

Safety of machinery - Emergency stop function - Principles for design

**EN ISO 13857**

Sicherheit von Maschinen - Sicherheitsabstände gegen das Erreichen von Gefährdungsbereichen mit den oberen und unteren Gliedmaßen

Safety of machinery - Safety distances to prevent hazard zones being reached by upper and lower limbs

Weitere angewandte Normen: / Additionally applied standards:

**EN ISO 14118**

Sicherheit von Maschinen - Vermeidung von unerwartetem Anlauf

Safety of machinery - Prevention of unexpected start-up

Herborn,

26.09.19

A handwritten signature in blue ink, appearing to read "F. Himmelhuber", is written above a horizontal line.

Frank Himmelhuber, Geschäftsbereichsleiter FuE  
Executive Vice President R&D

Bei einer nicht mit uns abgestimmten Änderung des Produkts verliert diese EU-Konformitätserklärung ihre Gültigkeit.  
In case of any amendments to the assembly not explicitly agreed with us, this EU Declaration of Conformity shall be invalidated.