



## EG-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

im Sinne der EG-Maschinenrichtlinie 2006/42/EG, Anh. II 1. A

Wir **asecos GmbH**  
**Weierfeldsiedlung 16-18**  
**D-63584 Gründau**

erklären hiermit, dass die nachstehend bezeichneten Produkte

**Bezeichnung** **Sicherheitsschranke Modelllinie ION-LINE**  
IO90.195.060.CC.WDC; IO90.195.120.CS.WDC; IO90.195.060.CS.WDC

in Übereinstimmung mit den untenstehenden Richtlinien entwickelt, gefertigt und in Verkehr gebracht werden:

**2006/42/EG** Richtlinie des Europäischen Parlaments und des Rates vom 17. Mai 2006 über Maschinen und zur Änderung  
**2014/35/EU** Richtlinie des Europäischen Parlaments und des Rates vom 26. Februar 2014 zur Harmonisierung der  
**2014/30/EU** Richtlinie des Europäischen Parlaments und des Rates vom 26. Februar 2014 zur Harmonisierung der  
**2011/65/EU** Richtlinie des Europäischen Parlaments und des Rates vom 8. Juni 2011 zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten

**Angewandte harmonisierte Normen, insbesondere:**

**EN 61010-1:2010/A1:2019** Sicherheitsbestimmungen für elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte - Teil 1: Allgemeine Anforderungen  
**EN 61326-1:2013** Elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte - EMV- Anforderungen - Teil 1: Allgemeine Anforderungen  
**EN 61000-6-2:2005** Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) – Teil 6-2: Fachgrundnormen Störfestigkeit für Industriebereiche  
**EN 61000-6-3:2007/A1:2011** Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 6-3: Fachgrundnormen - Störaussendung für Wohnbereich, Geschäfts- und Gewerbebereiche sowie Kleinbetriebe  
**EN 60204-1:2018** Sicherheit von Maschinen - Elektrische Ausrüstung von Maschinen Teil 1: Allgemeine Anforderungen  
**EN ISO 12100:2010** Sicherheit von Maschinen – Allgemeine Gestaltungsleitsätze Risikobeurteilung und Risikominderung  
**EN ISO 13857:2019** Sicherheit von Maschinen - Sicherheitsabstände gegen das Erreichen von Gefährdungsbereichen mit den oberen und unteren Gliedmaßen

**Sonstige angewandte europäische oder nationale Normen, Vorschriften und Regeln, insbesondere:**

**EN 50678:2020** Allgemeines Verfahren zur Überprüfung der Wirksamkeit der Schutzmaßnahmen von Elektrogeräten nach der Reparatur  
**EN 50699:2020** Wiederholungsprüfung für elektrische Geräte

**DIN 31000; VDE 1000:2017-04** Allgemeine Leitsätze für das sicherheitsgerechte Gestalten von Produkten  
**Kennzeichnung/Dokumentation**

**Kennzeichnung**



**Technische Dokumentation** Beim Hersteller hinterlegt  
**Betriebsanleitung** Dem Gerät beigelegt

**Dokumentationsbevollmächtigter** Norbert Holscher  
asecos GmbH

**Ausstellungsort/-datum** Gründau, 10.2023

**Michael Schrems**  
Geschäftsführender Gesellschafter