

# Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH

## Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-17009-06-00 nach DIN EN ISO/IEC 17025:2018

**Gültig ab:** 29.11.2022

Ausstellungsdatum: 29.11.2022

Urkundeninhaber:

**Deutsche Gesetzliche Unfallversicherung e.V. (DGUV)  
Glinkastraße 40, 10117 Berlin**

Am Standort:

**DGUV Test, Prüf- und Zertifizierungsstelle, Druck und Papierverarbeitung  
Fachbereich Energie Textil Elektro Medienerzeugnisse  
der Deutschen Gesetzlichen Unfallversicherung e.V. (DGUV)  
Rheinstraße 6-8, 65185 Wiesbaden**

Prüfungen in den Bereichen:

**Maschinen und Sicherheitsbauteile  
Elektrische Betriebsmittel  
Verbraucherprodukte**

**Dem Prüflaboratorium ist, ohne dass es einer vorherigen Information und Zustimmung der DAkKS bedarf, die Anwendung der hier aufgeführten genormten oder ihnen gleichzusetzenden Prüfverfahren mit unterschiedlichen Ausgabeständen gestattet.**

**Das Prüflaboratorium verfügt über eine aktuelle Liste aller Prüfverfahren im flexiblen Akkreditierungsbereich.**

verwendete Abkürzungen: siehe letzte Seite

*Die Anforderungen an das Managementsystem in der DIN EN ISO/IEC 17025 sind in einer für Prüflaboratorien relevanten Sprache verfasst und stehen insgesamt in Übereinstimmung mit den Prinzipien der DIN EN ISO 9001.*

*Die Urkunde samt Urkundenanlage gibt den Stand zum Zeitpunkt des Ausstellungsdatums wieder. Der jeweils aktuelle Stand des Geltungsbereiches der Akkreditierung ist der Datenbank akkreditierter Stellen der Deutschen Akkreditierungsstelle GmbH (DAkKS) zu entnehmen. <https://www.dakks.de/content/datenbank-akkreditierter-stellen>*

**Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-17009-06-00**

<b>Fachbereich</b>	<b>Norm/ Hausverfahren/ Ausgabestand</b>	<b>Titel der Norm oder des Hausverfahrens</b>	<b>Prüfbereich / Einschränkung</b>
Bürogeräte, Büromaschinen	GS-DP-15:2021-04  DIN EN 60950-1: 2014-08  DIN EN IEC 62368-1: 2021-05  DIN EN 60204-1: 2019-06	Grundsätze für die Prüfung und Zertifizierung von Bürogeräten  Einrichtungen der Informationstechnik - Sicherheit - Teil 1: Allgemeine Anforderungen  Einrichtungen für Audio/Video-, Informations- und Kommunikationstechnik – Teil 1: Sicherheitsanforderungen  Sicherheit von Maschinen: Elektrische Ausrüstung von Maschinen, Teil 1: Allgemeine Anforderungen	
Buchbinderei- geräte	DIN EN 60204-1: 2019-06  GS-DP-15:2021-04	Sicherheit von Maschinen: Elektrische Ausrüstung von Maschinen, Teil 1: Allgemeine Anforderungen  Grundsätze für die Prüfung und Zertifizierung von Bürogeräten	
Klebegeräte	DIN EN 60204-1: 2019-06	Sicherheit von Maschinen: Elektrische Ausrüstung von Maschinen, Teil 1: Allgemeine Anforderungen	
Schneidgeräte	DGV Informationen 203-011 / 2021-02	Handbetriebene Schneidgeräte	
Banknotenbe- arbeitungs- geräte, -maschinen	DIN EN 60950-1: 2014-08 DIN EN IEC 62368-1: 2021-05  GS-DP-09:2021-04	Einrichtungen der Informationstechnik - Sicherheit - Teil 1: Allgemeine Anforderungen Einrichtungen für Audio/Video-, Informations- und Kommunikationstechnik - Teil 1: Sicherheitsanforderungen  Grundsätze für die Prüfung und Zertifizierung von Banknotenbearbeitungsmaschinen	

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-17009-06-00

Fachbereich	Norm/ Hausverfahren/ Ausgabestand	Titel der Norm oder des Hausverfahrens	Prüfbereich / Einschränkung
Geräte der Druckvorstufe (z.B. Filmschneidgeräte, Belichtungseinrichtung, Druckformentwicklungseinrichtung)	EN 60204-1: 2019-06  DIN EN ISO 11553-1: 2021-01  DIN EN 60825-1: 2015-07	Sicherheit von Maschinen: Elektrische Ausrüstung von Maschinen, Teil 1: Allgemeine Anforderungen  Sicherheit von Maschinen - Laserbearbeitungsmaschinen - Teil 1: Allgemeine Sicherheitsanforderungen  Sicherheit von Lasereinrichtungen - Teil 1: Klassifizierung von Anlagen und Anforderungen	
Kühlgeräte	EN 60204-1: 2019-06  EN 378-1: 2021-06  EN 378-2: 2018-04	Sicherheit von Maschinen: Elektrische Ausrüstung von Maschinen, Teil 1: Allgemeine Anforderungen  Kälteanlagen und Wärmepumpen – Sicherheitstechnische und umweltrelevante Anforderungen – Teil 1: Grundlegende Anforderungen, Begriffe, Klassifikationen und Auswahlkriterien  Kälteanlagen und Wärmepumpen - Sicherheitstechnische und umweltrelevante Anforderungen - Teil 2: Konstruktion, Herstellung, Prüfung, Kennzeichnung und Dokumentation	
Luftbefeuchter, Raumlufttechnische Anlagen, Luftreinigungsanlagen	GS-DP-21: 2020-03	Grundsätze für die Prüfung und Zertifizierung von Luftbefeuchtern, Luftreinigungsanlagen	
Postbearbeitungsmaschinen	DIN EN 1010-1: 2011-06	Sicherheit von Maschinen: Sicherheitsanforderungen an Konstruktion und Bau von Druck- und Papierverarbeitungsmaschinen, Teil 1: Gemeinsame Anforderungen	

**Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-17009-06-00**

Fachbereich	Norm/ Hausverfahren/ Ausgabestand	Titel der Norm oder des Hausverfahrens	Prüfbereich / Einschränkung
Andruck- maschinen	DIN EN 1010-1: 2011-06  DIN EN 1010-2: 2011-05  GS-DP-01: 2021-04	Sicherheit von Maschinen: Sicherheitsanforderungen an Konstruktion und Bau von Druck- und Papierverarbeitungs- maschinen, Teil 1: Gemeinsame Anforderungen  Sicherheit von Maschinen: Sicherheitsanforderungen an Konstruktion und Bau von Druck- und Papierverarbeitungsmaschinen, Teil 2: Druck- und Lackiermaschinen einschließlich der Druckvorstufe  Grundsätze für die Prüfung und Zertifizierung von Druck- und Papierverarbeitungsmaschinen	

Fachbereich	Norm/ Hausverfahren/ Ausgabestand	Titel der Norm oder des Hausverfahrens	Prüfbereich / Einschränkung
Druck- maschinen, Lackier- maschinen	DIN EN 1010-1: 2011-06	Sicherheit von Maschinen: Sicherheitsanforderungen an Konstruktion und Bau von Druck- und Papierverarbeitungsmaschinen, Teil 1: Gemeinsame Anforderungen	
	ISO 12643-1: 2009-12	Graphic technology — Safety requirements for graphic technology equipment and systems — Part 1: General requirements	
	DIN EN 1010-2: 2011-05	Sicherheit von Maschinen: Sicherheitsanforderungen an Konstruktion und Bau von Druck- und Papierverarbeitungsmaschinen, Teil 2: Druck- und Lackiermaschinen einschließlich der Druckvorstufe  Grundsätze für die Prüfung und Zertifizierung von Druck- und Papierverarbeitungsmaschinen	
	ISO 12643-2: 2010-12	Graphic technology — Safety requirements for graphic technology equipment and systems — Part 1: General requirements	
	GS-DP-01: 2021-04	Grundsätze für die Prüfung und Zertifizierung von Druck- und Papierverarbeitungsmaschinen	

**Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-17009-06-00**

Fachbereich	Norm/ Hausverfahren/ Ausgabestand	Titel der Norm oder des Hausverfahrens	Prüfbereich / Einschränkung
Zusatzaggregate zu Druck- und Papierverarbeitungs- maschinen (z.B. Druckform- Spanneinrichtungen, Druckpuder- absaugeinrichtungen, Klapplager, Wascheinrichtungen Wickelwellen, Abrollungen, Farbrührgeräte, Regeneriergeräte, Druckform- waschgeräte Feuchtwassser- geräte Druckplotter, Trocknungs- geräte, Walzen- wasch-geräte Farbfern- steuerung, Elektrostatik- geräte)	DIN EN 1010-1: 2011-06  DIN EN 1010-2: 2011-05  GS-DP-01: 2021-04	Sicherheit von Maschinen: Sicherheitsanforderungen an Konstruktion und Bau von Druck- und Papierverarbeitungs- maschinen, Teil 1: Gemeinsame Anforderungen  Sicherheit von Maschinen: Sicherheitsanforderungen an Konstruktion und Bau von Druck- und Papierverarbeitungs- maschinen, Teil 2: Druck- und Lackiermaschinen einschließlich der Druckvorstufe  Grundsätze für die Prüfung und Zertifizierung von Druck- und Papierverarbeitungs- maschinen	

**Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-17009-06-00**

<b>Fachbereich</b>	<b>Norm/ Hausverfahren/ Ausgabestand</b>	<b>Titel der Norm oder des Hausverfahrens</b>	<b>Prüfbereich / Einschränkung</b>
Maschinen der Druckvorstufe	DIN EN 1010-1: 2011-06  DIN EN 1010-2: 2011-05  GS-DP-01: 2021-04	Sicherheit von Maschinen: Sicherheitsanforderungen an Konstruktion und Bau von Druck- und Papierverarbeitungs- maschinen, Teil 1: Gemeinsame Anforderungen  Sicherheit von Maschinen: Sicherheitsanforderungen an Konstruktion und Bau von Druck- und Papierverarbeitungs- maschinen, Teil 2: Druck- und Lackiermaschinen einschließlich der Druckvorstufe  Grundsätze für die Prüfung und Zertifizierung von Druck- und Papierverarbeitungs- maschinen	
Maschinen für Film- und Fotobearbeitung	DIN EN 1010-1: 2011-06  GS-DP-01: 2021-04	Sicherheit von Maschinen: Sicherheitsanforderungen an Konstruktion und Bau von Druck- und Papierverarbeitungs- maschinen, Teil 1: Gemeinsame Anforderungen  Grundsätze für die Prüfung und Zertifizierung von Druck- und Papierverarbeitungs- maschinen	

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-17009-06-00

Fachbereich	Norm/ Hausverfahren/ Ausgabestand	Titel der Norm oder des Hausverfahrens	Prüfbereich / Einschränkung
Fertigungslinien der Papier- verarbeitung	DIN EN 1010-1: 2011-06	Sicherheit von Maschinen: Sicherheitsanforderungen an Konstruktion und Bau von Druck- und Papierverarbeitungs- maschinen, Teil 1: Gemeinsame Anforderungen	
	ISO 12643-1: 2009-12	Graphic technology — Safety requirements for graphic technology equipment and systems — Part 1: General requirements	
	DIN EN 1010-4: 2010-12	Sicherheit von Maschinen: Sicherheitsanforderungen an Konstruktion und Bau von Druck- und Papierverarbeitungs- maschinen, Teil 4: Buchbinderei- und Papierverarbeitungs- und Papierveredelungsmaschinen	
	ISO 12643-4: 2010-3	Graphic technology - Safety requirements for graphic technology equipment and systems - Part 4: Converting equipment and systems	
	GS-DP-01: 2021-04	Grundsätze für die Prüfung und Zertifizierung von Druck- und Papierverarbeitungsmaschinen	



Fachbereich	Norm/ Hausverfahren/ Ausgabestand	Titel der Norm oder des Hausverfahrens	Prüfbereich / Einschränkung
Buchbinderei- maschinen	DIN EN 1010-1: 2011-06	Sicherheit von Maschinen: Sicherheitsanforderungen an Konstruktion und Bau von Druck- und Papierverarbeitungsmaschinen, Teil 1: Gemeinsame Anforderungen	
	ISO 12643-1: 2009-12	Graphic technology — Safety requirements for graphic technology equipment and systems — Part 1: General requirements	
	ISO 12643-3: 2010-12	Graphic technology - Safety requirements for graphic technology equipment and systems - Part 3: Binding and finishing equipment and systems	
	ISO 12643-4: 2010-03	Graphic technology - Safety requirements for graphic technology equipment and systems - Part 4: Converting equipment and systems	
	DIN EN 1010-4: 2010-12	Sicherheit von Maschinen: Sicherheitsanforderungen an Konstruktion und Bau von Druck- und Papierverarbeitungs- maschinen, Teil 4: Buchbinderei- und Papierverarbeitungs- und Papierveredelungsmaschinen	
GS-DP-01: 2021-04	Grundsätze für die Prüfung und Zertifizierung von Druck- und Papierverarbeitungsmaschinen		

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-17009-06-00

Fachbereich	Norm/ Hausverfahren/ Ausgabestand	Titel der Norm oder des Hausverfahrens	Prüfbereich / Einschränkung
Hülsenherstellungs- und Hülsenbearbeitungsmaschinen	DIN EN 1010-1: 2011-06	Sicherheit von Maschinen: Sicherheitsanforderungen an Konstruktion und Bau von Druck- und Papierverarbeitungsmaschinen, Teil 1: Gemeinsame Anforderungen	
	DIN EN 1010-4: 2010-12	Sicherheit von Maschinen: Sicherheitsanforderungen an Konstruktion und Bau von Druck- und Papierverarbeitungsmaschinen, Teil 4: Buchbinderei- und Papierverarbeitungs- und Papierveredelungsmaschinen	
	GS-DP-01: 2021-04	Grundsätze für die Prüfung und Zertifizierung von Druck- und Papierverarbeitungsmaschinen	
Sanitär- und Hygieneartikelmaschinen	DIN EN 1010-1: 2011-06	Sicherheit von Maschinen: Sicherheitsanforderungen an Konstruktion und Bau von Druck- und Papierverarbeitungsmaschinen, Teil 1: Gemeinsame Anforderungen	
	DIN EN 1010-4: 2010-12	Sicherheit von Maschinen: Sicherheitsanforderungen an Konstruktion und Bau von Druck- und Papierverarbeitungsmaschinen, Teil 4: Buchbinderei- und Papierverarbeitungs- und Papierveredelungsmaschinen	
	GS-DP-01: 2021-04	Grundsätze für die Prüfung und Zertifizierung von Druck- und Papierverarbeitungsmaschinen	

Fachbereich	Norm/ Hausverfahren/ Ausgabestand	Titel der Norm oder des Hausverfahrens	Prüfbereich / Einschränkung
Klebe- maschinen	DIN EN 1010-1: 2011-06	Sicherheit von Maschinen: Sicherheitsanforderungen an Konstruktion und Bau von Druck- und Papierverarbeitungs- maschinen, Teil 1: Gemeinsame Anforderungen	
	DIN EN 1010-4: 2010-12	Sicherheit von Maschinen: Sicherheitsanforderungen an Konstruktion und Bau von Druck- und Papierverarbeitungs- maschinen, Teil 4: Buchbinderei- und Papierverarbeitungs- und Papierveredelungs- maschinen	
	ISO 12643-1: 2009-12		
	ISO 12643-3: 2010-12	Graphic technology — Safety requirements for graphic technology equipment and systems — Part 1: General requirements	
	GS-DP-01: 2021-04	Graphic technology - Safety requirements for graphic technology equipment and systems - Part 3: Binding and finishing equipment and systems	
		Grundsätze für die Prüfung und Zertifizierung von Druck- und Papierverarbeitungsmaschinen	
Komplettier- und Sammel- maschinen	DIN EN 1010-1: 2011-06	Sicherheit von Maschinen: Sicherheitsanforderungen an Konstruktion und Bau von Druck- und Papierverarbeitungs- maschinen, Teil 1: Gemeinsame Anforderungen	
	DIN EN 1010-4: 2010-12	Sicherheit von Maschinen: Sicherheitsanforderungen an Konstruktion und Bau von Druck- und Papierverarbeitungsmaschinen, Teil 4: Buchbinderei- und Papierverarbeitungs- und Papierveredelungsmaschinen	
	GS-DP-01: 2021-04	Grundsätze für die Prüfung und Zertifizierung von Druck- und Papierverarbeitungsmaschinen	

Fachbereich	Norm/ Hausverfahren/ Ausgabestand	Titel der Norm oder des Hausverfahrens	Prüfbereich / Einschränkung
Pressen, Stanzen	DIN EN 1010-1: 2011-06	Sicherheit von Maschinen: Sicherheitsanforderungen an Konstruktion und Bau von Druck- und Papierverarbeitungsmaschinen, Teil 1: Gemeinsame Anforderungen	
	ISO 12643-1: 2009-12	Graphic technology — Safety requirements for graphic technology equipment and systems — Part 1: General requirements	
	DIN EN 1010-4: 2010-12	Sicherheit von Maschinen: Sicherheitsanforderungen an Konstruktion und Bau von Druck- und Papierverarbeitungsmaschinen, Teil 4: Buchbinderei- und Papierverarbeitungs- und Papierveredelungsmaschinen	
	ISO 12643-4: 2010-3	Graphic technology - Safety requirements for graphic technology equipment and systems - Part 4: Converting equipment and systems	
	ISO 12643-5: 2010-5	Graphic technology - Safety requirements for graphic technology equipment and systems - Part 5: Stand-alone platen presses	
	DIN EN 1010-5: 2005-10	Sicherheit von Maschinen: Sicherheitsanforderungen an Konstruktion und Bau von Druck- und Papierverarbeitungsmaschinen, Teil 5: Wellpappenerzeugungs-, Flach- und Wellpappenverarbeitungsmaschinen	
	GS-DP-01: 2021-04	Grundsätze für die Prüfung und Zertifizierung von Druck- und Papierverarbeitungsmaschinen	

**Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-17009-06-00**

Fachbereich	Norm/ Hausverfahren/ Ausgabestand	Titel der Norm oder des Hausverfahrens	Prüfbereich / Einschränkung
Papierveredelungsmaschinen	DIN EN 1010-1: 2011-6  DIN EN 1010-4: 2010-3  GS-DP-01: 2021-04	Sicherheit von Maschinen: Sicherheitsanforderungen an Konstruktion und Bau von Druck- und Papierverarbeitungs- maschinen, Teil 1: Gemeinsame Anforderungen  Sicherheit von Maschinen: Sicherheitsanforderungen an Konstruktion und Bau von Druck- und Papierverarbeitungs- maschinen, Teil 4: Buchbinderei- und Papierverarbeitungs- und Papierveredelungsmaschinen  Grundsätze für die Prüfung und Zertifizierung von Druck- und Papierverarbeitungs- maschinen	
Schneidemaschinen	DIN EN 1010-1: 2011-6  DIN EN 1010-3: 2010-6  GS-DP-01: 2021-04	Sicherheit von Maschinen: Sicherheitsanforderungen an Konstruktion und Bau von Druck- und Papierverarbeitungs- maschinen, Teil 1: Gemeinsame Anforderungen  Sicherheit von Maschinen - Sicherheitsanforderungen an Konstruktion und Bau von Druck- und Papierverarbeitungs- maschinen - Teil 3: Schneidemaschinen  Grundsätze für die Prüfung und Zertifizierung von Druck- und Papierverarbeitungs- maschinen	

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-17009-06-00

Fachbereich	Norm/ Hausverfahren/ Ausgabestand	Titel der Norm oder des Hausverfahrens	Prüfbereich / Einschränkung
Stapel- maschinen, Abstapel- maschinen	DIN EN 1010-1: 2011-6	Sicherheit von Maschinen: Sicherheitsanforderungen an Konstruktion und Bau von Druck- und Papierverarbeitungsmaschinen, Teil 1: Gemeinsame Anforderungen	
	DIN EN 1010-4: 2010-3	Sicherheit von Maschinen: Sicherheitsanforderungen an Konstruktion und Bau von Druck- und Papierverarbeitungsmaschinen, Teil 4: Buchbinderei- und Papierverarbeitungs- und Papierveredelungsmaschinen	
	GS-DP-01: 2021-04	Grundsätze für die Prüfung und Zertifizierung von Druck- und Papierverarbeitungsmaschinen	
Transport- einrichtungen, Anleger, Zuführ- einrichtungen	DIN EN 1010-1: 2011-6	Sicherheit von Maschinen: Sicherheitsanforderungen an Konstruktion und Bau von Druck- und Papierverarbeitungs- maschinen, Teil 1: Gemeinsame Anforderungen	
	DIN EN 619: 2011-02	Stetigförderer und Systeme - Sicherheits- und EMV-Anforderungen an mechanische Fördereinrichtungen für Stückgut	
Tüten-, Sack-, Beutel- und Briefumschlag- maschinen	DIN EN 1010-1: 2011-6	Sicherheit von Maschinen: Sicherheitsanforderungen an Konstruktion und Bau von Druck- und Papierverarbeitungs- maschinen, Teil 1: Gemeinsame Anforderungen	
	DIN EN 1010-4: 2010-3	Sicherheit von Maschinen: Sicherheitsanforderungen an Konstruktion und Bau von Druck- und Papierverarbeitungs- maschinen, Teil 4: Buchbinderei- und Papierverarbeitungs- und Papierveredelungsmaschinen	
	GS-DP-01: 2021-04	Grundsätze für die Prüfung und Zertifizierung von Druck- und Papierverarbeitungsmaschinen	

**Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-17009-06-00**

Fachbereich	Norm/ Hausverfahren/ Ausgabestand	Titel der Norm oder des Hausverfahrens	Prüfbereich / Einschränkung
Heft- und Verbindungs- maschinen	DIN EN 1010-1: 2011-6  DIN EN 1010-4: 2010-3  GS-DP-01: 2021-04	Sicherheit von Maschinen: Sicherheitsanforderungen an Konstruktion und Bau von Druck- und Papierverarbeitungs- maschinen, Teil 1: Gemeinsame Anforderungen  Sicherheit von Maschinen: Sicherheitsanforderungen an Konstruktion und Bau von Druck- und Papierverarbeitungs- maschinen, Teil 4: Buchbinderei- und Papierverarbeitungs- und Papierveredelungsmaschinen  Grundsätze für die Prüfung und Zertifizierung von Druck- und Papierverarbeitungsmaschinen	
Falz- und Verform- maschinen	DIN EN 1010-1: 2011-6  DIN EN 1010-4: 2010-3  GS-DP-01: 2021-04	Sicherheit von Maschinen: Sicherheitsanforderungen an Konstruktion und Bau von Druck- und Papierverarbeitungs- maschinen, Teil 1: Gemeinsame Anforderungen  Sicherheit von Maschinen: Sicherheitsanforderungen an Konstruktion und Bau von Druck- und Papierverarbeitungs- maschinen, Teil 4: Buchbinderei- und Papierverarbeitungs- und Papierveredelungsmaschinen  Grundsätze für die Prüfung und Zertifizierung von Druck- und Papierverarbeitungsmaschinen	

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-17009-06-00

Fachbereich	Norm/ Hausverfahren/ Ausgabestand	Titel der Norm oder des Hausverfahrens	Prüfbereich / Einschränkung
Ausbrech- maschinen, Becherauto- mat, Bogenzähl- maschinen, Papierbohr- maschinen, Kartonzerreiß- maschine, Rütteltisch, Einführ- vorrichtungen	DIN EN 1010-1: 2011-6  DIN EN 1010-4: 2010-3  GS-DP-01: 2021-04	Sicherheit von Maschinen: Sicherheitsanforderungen an Konstruktion und Bau von Druck- und Papierverarbeitungs- maschinen, Teil 1: Gemeinsame Anforderungen  Sicherheit von Maschinen: Sicherheitsanforderungen an Konstruktion und Bau von Druck- und Papierverarbeitungs- maschinen, Teil 4: Buchbinderei- und Papierverarbeitungs- und Papierveredelungsmaschinen  Grundsätze für die Prüfung und Zertifizierung von Druck- und Papierverarbeitungsmaschinen	
Heizstrecken	DIN EN 1010-1: 2011-6  DIN EN 12198-1: 2008-11  DIN EN 12198-2: 2008-11	Sicherheit von Maschinen: Sicherheitsanforderungen an Konstruktion und Bau von Druck- und Papierverarbeitungs- maschinen, Teil 1: Gemeinsame Anforderungen  Sicherheit von Maschinen - Bewertung und Verminderung des Risikos der von Maschinen emittierten Strahlung - Teil 1: Allgemeine Leitsätze  Sicherheit von Maschinen - Bewertung und Verminderung des Risikos der von Maschinen emittierten Strahlung: Teil 2: Messverfahren für die Strahlenemission	
Verblocker	DIN EN 1010-1: 2011-6	Sicherheit von Maschinen: Sicherheitsanforderungen an Konstruktion und Bau von Druck- und Papierverarbeitungs- maschinen, Teil 1: Gemeinsame Anforderungen	



Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-17009-06-00

Fachbereich	Norm/ Hausverfahren/ Ausgabestand	Titel der Norm oder des Hausverfahrens	Prüfbereich / Einschränkung
Umroller, Rollenschneid- maschinen, Doublrier- maschine	DIN EN 1034-1: 2010-12	Sicherheit von Maschinen: Sicherheitsanforderungen für Konstruktion und Bau von Maschinen der Papierherstellung und Ausrüstung, Teil 1: Gemeinsame Anforderungen	
	DIN EN 1034-3: 2012-02	Sicherheit von Maschinen: Sicherheitsanforderungen für Konstruktion und Bau von Maschinen der Papierherstellung und Ausrüstung, Teil 3: Umroller, Rollenschneidemaschinen, Doublriermaschinen	
	DIN EN 13418: 2013-08	Kunststoff- und Gummimaschinen - Wickelmaschinen für flache Bahnen - Sicherheitsanforderungen	
Kalander	DIN EN 1034-1: 2010-12	Sicherheit von Maschinen: Sicherheitsanforderungen für Konstruktion und Bau von Maschinen der Papierherstellung und Ausrüstung, Teil 1: Gemeinsame Anforderungen	
	DIN EN 1034-6: 2010-7	Sicherheit von Maschinen - Sicherheitstechnische Anforderungen für Konstruktion und Bau von Maschinen der Papierherstellung und Ausrüstung - Teil 6: Kalander	
Querschneider	DIN EN 1034-1: 2010-12	Sicherheit von Maschinen: Sicherheitsanforderungen für Konstruktion und Bau von Maschinen der Papierherstellung und Ausrüstung, Teil 1: Gemeinsame Anforderungen	
	DIN EN 1034-3: 2012-02	Sicherheit von Maschinen: Sicherheitstechnische Anforderungen an Konstruktion und Bau von Maschinen der Papierherstellung und Ausrüstung: Teil 5: Querschneider	
Abrollungen für Papierausrüs- tungsmaschinen	DIN EN 1034-1: 2010-12	Sicherheit von Maschinen: Sicherheitsanforderungen für Konstruktion und Bau von Maschinen der Papierherstellung und Ausrüstung, Teil 1: Gemeinsame Anforderungen	

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-17009-06-00

Fachbereich	Norm/ Hausverfahren/ Ausgabestand	Titel der Norm oder des Hausverfahrens	Prüfbereich / Einschränkung
Vervielfältigungs- maschinen	DIN EN 1010-1: 2011-6  GS-DP-01: 2021-04	Sicherheit von Maschinen: Sicherheitsanforderungen an Konstruktion und Bau von Druck- und Papierverarbeitungs- maschinen, Teil 1: Gemeinsame Anforderungen  Grundsätze für die Prüfung und Zertifizierung von Druck- und Papierverarbeitungs- maschinen	
Wellpappener- zeugungs- maschinen	DIN EN 1010-1: 2011-6  DIN EN 1010-5: 2005-10  GS-DP-01: 2021-04	Sicherheit von Maschinen: Sicherheitsanforderungen an Konstruktion und Bau von Druck- und Papierverarbeitungs- maschinen, Teil 1: Gemeinsame Anforderungen  Sicherheit von Maschinen: Sicherheitsanforderungen an Konstruktion und Bau von Druck- und Papierverarbeitungs- maschinen, Teil 5: Wellpappenerzeugungs-, Flach- und Wellpappenverarbeitungs- maschinen  Grundsätze für die Prüfung und Zertifizierung von Druck- und Papierverarbeitungs- maschinen	
Maschinen für Wellpappenbe- und -ver- arbeitung (z.B. Druck- slotter, Inline- maschinen, Kaschier- maschinen, Rillmaschinen, Faltmaschinen, Verschließ- maschinen)	DIN EN 1010-1: 2011-6  DIN EN 1010-5: 2005-10  GS-DP-01: 2021-04	Sicherheit von Maschinen: Sicherheitsanforderungen an Konstruktion und Bau von Druck- und Papierverarbeitungs- maschinen, Teil 1: Gemeinsame Anforderungen  Sicherheit von Maschinen: Sicherheitsanforderungen an Konstruktion und Bau von Druck- und Papierverarbeitungs- maschinen, Teil 5: Wellpappenerzeugungs-, Flach- und Wellpappenverarbeitungs- maschinen  Grundsätze für die Prüfung und Zertifizierung von Druck- und Papierverarbeitungs- maschinen	

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-17009-06-00

Fachbereich	Norm/ Hausverfahren/ Ausgabestand	Titel der Norm oder des Hausverfahrens	Prüfbereich / Einschränkung
Faltschachtel- klebe- maschinen	DIN EN 1010-1: 2011-6  DIN EN 1010-5: 2005-10  GS-DP-01: 2021-04	Sicherheit von Maschinen: Sicherheitsanforderungen an Konstruktion und Bau von Druck- und Papierverarbeitungs- maschinen, Teil 1: Gemeinsame Anforderungen  Sicherheit von Maschinen: Sicherheitsanforderungen an Konstruktion und Bau von Druck- und Papierverarbeitungs- maschinen, Teil 5: Wellpappenerzeugungs-, Flach- und Wellpappenverarbeitungsmaschinen  Grundsätze für die Prüfung und Zertifizierung von Druck- und Papierverarbeitungsmaschinen	
Prefeeder	ISO 12643-1: 2009-12  ISO 12643-4: 2010-3	Graphic technology — Safety requirements for graphic technology equipment and systems — Part 1: General requirements  Graphic technology — Safety requirements for graphic technology equipment and systems — Part 4: Converting equipment and systems	
Maschinen zur Herstellung von Datenträgern	DIN EN 1010-1: 2011-6  DIN EN 1010-2: 2011-5  GS-DP-01: 2021-04	Sicherheit von Maschinen: Sicherheitsanforderungen an Konstruktion und Bau von Druck- und Papierverarbeitungs- maschinen, Teil 1: Gemeinsame Anforderungen Sicherheit von Maschinen:  Sicherheitsanforderungen an Konstruktion und Bau von Druck- und Papierverarbeitungs- maschinen, Teil 2: Druck- und Lackiermaschinen einschließlich der Druckvorstufe  Grundsätze für die Prüfung und Zertifizierung von Druck- und Papierverarbeitungsmaschinen	

Fachbereich	Norm/ Hausverfahren/ Ausgabestand	Titel der Norm oder des Hausverfahrens	Prüfbereich / Einschränkung
Trockner	DIN EN 1010-1: 2011-6	Sicherheit von Maschinen: Sicherheitsanforderungen an Konstruktion und Bau von Druck- und Papierverarbeitungs- maschinen, Teil 1: Gemeinsame Anforderungen	
	DIN EN 1010-2: 2011-5	Sicherheit von Maschinen: Sicherheitsanforderungen an Konstruktion und Bau von Druck- und Papierverarbeitungs- maschinen, Teil 2: Druck- und Lackiermaschinen einschließlich der Druckvorstufe	
	GS-DP-01: 2021-04	Grundsätze für die Prüfung und Zertifizierung von Druck- und Papierverarbeitungs- maschinen	
	DIN EN 1539: 2016-02	Trockner und Öfen, in denen brennbare Stoffe freigesetzt werden - Sicherheitsanforderungen	
	DIN EN 1127-1: 2019-10	Explosionsfähige Atmosphären - Explosionsschutz - Teil 1: Grundlagen und Methodik	
	DIN EN 12198-1: 2008-11	Sicherheit von Maschinen - Bewertung und Verminderung des Risikos der von Maschinen emittierten Strahlung - Teil 1: Allgemeine Leitsätze	
	DIN EN 12198-2: 2008-11	Sicherheit von Maschinen - Bewertung und Verminderung des Risikos der von Maschinen emittierten Strahlung: Teil 2: Messverfahren für die Strahlenemission	
Ballenpressen	DIN EN 16252: 2013-03	Maschinen zum Verdichten von Abfällen oder recyclebaren Materialien- Horizontal arbeitende Ballenpressen- Sicherheitsanforderungen	
	GS-DP-05: 2021-04	Grundsätze für die Prüfung und Zertifizierung von Ballenpressen	

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-17009-06-00

Fachbereich	Norm/ Hausverfahren/ Ausgabestand	Titel der Norm oder des Hausverfahrens	Prüfbereich / Einschränkung
Umreifungs- maschinen, Umschnür- maschinen Bündelpressen	DIN EN 415-8: 2011-06  DIN EN 415-9: 2010-2  DIN EN 415-10: 2014-07	Sicherheit von Maschinen - Teil 8: Umreifungsmaschinen  Verfahren zur Geräuschmessung bei Verpackungsmaschinen, Verpackungslinien und Hilfseinrichtungen - Genauigkeitsklassen 2 und 3  Sicherheit von Verpackungsmaschinen - Teil 10: Allgemeine Anforderungen	
Folieneinschlag- maschinen	DIN EN 415-5: 2010-4  DIN EN 415-9: 2010-2  DIN EN 415-10: 2014-07	Sicherheit von Verpackungsmaschinen - Teil 5: Einschlag- maschinen  Verfahren zur Geräuschmessung bei Verpackungsmaschinen, Verpackungslinien und Hilfseinrichtungen - Genauigkeitsklassen 2 und 3  Sicherheit von Verpackungsmaschinen - Teil 10: Allgemeine Anforderungen	für Druckgut
Verpackungs- maschinen (Faltschachtel- verschieß- maschine)	DIN EN 415-3: 2010-7	Sicherheit von Verpackungsmaschinen – Teil 3: Form-, Füll- und Verschleißmaschinen	für Druckgut
Palettierer, Depalettierer	DIN EN 415-4: 1997-8 Berichtigung 1:2003-3  DIN EN 415-9: 2010-2  DIN EN 10218-1: 2012-01  DIN EN 10218-2: 2012-06	Sicherheit von Verpackungsmaschinen, Teil 4: Palettierer und Depalettierer  Verfahren zur Geräuschmessung bei Verpackungsmaschinen, Verpackungslinien und Hilfseinrichtungen - Genauigkeitsklassen 2 und 3  Industrieroboter – Sicherheitsanforderungen – Teil 1: Roboter  Industrieroboter – Sicherheitsanforderungen – Teil 2: Robotersystem und Integration	für Druckgut

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-17009-06-00

Fachbereich	Norm/ Hausverfahren/ Ausgabestand	Titel der Norm oder des Hausverfahrens	Prüfbereich / Einschränkung
Sensoren	DIN EN 60950-1: 2014-08	Einrichtungen der Informationstechnik - Sicherheit - Teil 1: Allgemeine Anforderungen	
	DIN EN 62368-1: 2021-07	Einrichtungen für Audio/Video-, Informations- und Kommunikationstechnik – Teil 1: Sicherheits- anforderungen	
Steuerung	DIN EN 1010-1: 2011-6	Sicherheit von Maschinen: Sicherheitsanforderungen an Konstruktion und Bau von Druck- und Papierverarbeitungs- maschinen, Teil 1: Gemeinsame Anforderungen	
	DIN EN ISO 13849-1: 2016-06	Sicherheit von Maschinen - Sicherheitsbezogene Teile von Steuerungen - Teil 1: Allgemeine Gestaltungsleitsätze	
	DIN EN ISO 13849-2: 2013-02	Sicherheitsbezogene Teile von Steuerungen - Teil 2: Validierung	
Betriebsan- leitungen	DIN EN ISO 12100: 2011-3	Sicherheit von Maschinen - Allgemeine Gestaltungsleitsätze - Risikobeurteilung und Risikominderung	
3D-Drucker	GS-DP-25:2021-06	Grundsätze für die Prüfung und Zertifizierung von 3D-Druckern	
	DIN EN ISO/ASTM 52900:2017-06	Additive Fertigung - Grundlagen – Terminologie	
	DIN EN ISO 17296- 2:2016-12	Additive Fertigung - Grundlagen - Teil 2: Überblick über Prozesskategorien und Ausgangswerkstoffe	
	VDI 3405:2014-12	Additive Fertigungsverfahren - Grundlagen, Begriffe, Verfahrensbeschreibungen	
	VDI 3405 Blatt 6.1:2019-11	Additive Fertigungsverfahren - Anwendersicherheit beim Betrieb der Fertigungsanlagen - Laser-Strahlschmelzen von Metallpulvern	
VDI 3405 Blatt 6.2:2021-04	Additive Fertigungsverfahren - Anwendersicherheit beim Betrieb der Fertigungsanlagen - Laser-Sintern von Kunststoffen		

Fachbereich	Norm/ Hausverfahren/ Ausgabestand	Titel der Norm oder des Hausverfahrens	Prüfbereich / Einschränkung
Textil- und Lederindustrie- maschinen	DIN EN 12203:2010-07	Maschinen zur Herstellung von Schuhen, Leder- und Kunstlederwaren - Schuh- und Lederpressen – Sicherheitsanforderungen	
	DIN EN ISO 11111-1:2016-12	Textilmaschinen - Sicherheitsanforderungen - Teil 1: Gemeinsame Anforderungen	
	DIN EN ISO 11111-2:2016-12	Textilmaschinen - Sicherheitsanforderungen - Teil 2: Spinnereivorbereitungs- und Spinnmaschinen	
	DIN EN ISO 11111-3:2017-10	Textilmaschinen - Sicherheitsanforderungen - Teil 3: Vliesstoffmaschinen	
	DIN EN ISO 11111-4:2016-12	Textilmaschinen - Sicherheitsanforderungen - Teil 4: Garnverarbeitungs-, Seilereiwaren- und Seilereimaschinen	
	DIN EN ISO 11111-5:2016-12	Textilmaschinen - Sicherheitsanforderungen - Teil 5: Vorbereitungsmaschinen für die Weberei und Wirkerei	
	DIN EN ISO 11111-6:2016-12	Textilmaschinen - Sicherheitsanforderungen - Teil 6: Maschinen zur Herstellung textiler Flächengebilde	
	DIN EN ISO 11111-7:2016-12	Textilmaschinen - Sicherheitsanforderungen - Teil 7: Textilveredlungsmaschinen	
	DIN EN ISO 8230-1:2009-05	Sicherheitsanforderungen an Textilreinigungsanlagen - Teil 1: Allgemeine Sicherheitsanforderungen	
	DIN EN ISO 8230-2:2009-05	Sicherheitsanforderungen an Textilreinigungsanlagen - Teil 2: Maschinen, bei denen Perchlorethylen verwendet wird	
DIN EN ISO 8230-3:2009-05	Sicherheitsanforderungen an Textilreinigungsanlagen - Teil 3: Maschinen, bei denen entflammare Lösemittel verwendet werden		

**verwendete Abkürzungen:**

DIN Deutsches Institut für Normung e.V.

Gültig ab: 29.11.2022

Ausstellungsdatum: 29.11.2022