

Bescheinigung  
Nr. **IFA 2001245**  
vom 11.11.2020



**IFA**

Institut für Arbeitsschutz der  
Deutschen Gesetzlichen Unfallversicherung  
Prüf- und Zertifizierungsstelle im DGUV Test

Europäisch notifizierte Stelle  
Kenn-Nummer: 0121

## EG-Baumusterprüfbescheinigung

Name und Anschrift des  
Bescheinigungsinhabers:  
(Auftraggeber)

Klinger & Born GmbH  
In den Schlangenäckern 5  
64395 Brensbach



Produktbezeichnung: **Elektronisches Bremsgerät**

Typ: ASB 20/S

Prüfgrundlage: - DIN EN ISO 13849-1:2016-06  
- DIN EN ISO 13849-2:2013-02

Zugehöriger Prüfbericht: Nr. 2020 21317 / 6130 vom 06.11.2020

Weitere Angaben: Bestimmungsgemäße Verwendung:  
Sichere Bremsfunktion

Bemerkung:  
Die Bremsfunktion erfüllt die Anforderungen an PL b gemäß  
DIN EN ISO 13849-1 und es werden zusätzliche Maßnahmen zur  
Fehlererkennung getroffen.

Die elektronischen Bremsgeräte des Typs ASB 20/S erfüllen die  
Anforderungen der DIN EN 19085-1 an elektrische Bremssysteme  
mit elektronischen Bauteilen.

Das geprüfte Baumuster entspricht den einschlägigen Bestimmungen der Richtlinie  
2006/42/EG (**Maschinen**).

Diese Bescheinigung ist gültig bis: **10.11.2025**

Weiteres über die Gültigkeit, eine Gültigkeitsverlängerung und andere Bedingungen regelt die  
Prüf- und Zertifizierungsordnung.

Dr. rer. nat. Peter Paszkiewicz  
Leiter der Prüf- und Zertifizierungsstelle

M. Sc. Christian Werner  
Fachzertifizierer