

EG-Baumusterbescheinigung

EC type-examination certificate

Registrier-Nr.

Registration No.

44 205 09 372926

Zeichen des Auftraggebers <i>Customer's reference</i>	Auftragsdatum <i>Date of order</i>	Aktenzeichen <i>File reference</i>	Prüfbericht Nr. <i>Test report no.</i>
	27.07.2009	8000372926	09 205 372926
Name und Anschrift des Auftraggebers	Fiessler Elektronik GmbH & Co. KG Kastellstrasse 9 D- 73734 Esslingen		<i>Customer's name and address</i>

Erfüllt mit dem u. g. Produkt die Anforderungen des Anhangs I der Maschinenrichtlinie 2006/42/EG als eine Grundlage für die EG -Konformitätserklärung bzw. die Herstellererklärung.

The product described below meets the requirements of annex I of the directive 2006/42/EC as a basis for the EC - declaration of conformity or the manufacturer's declaration of incorporation.

Geprüft nach	EN ISO 13849-1:2008	Teil 1: Anforderungen an PL „e“, Kat 4, MTTF>300y <i>Tested in accordance with</i>
	EN ISO 13849-2:2003	Teil 2 : Validierung
	EN 62061:2005	Anforderungen an SIL3, PFH = 2,38*E-10 [1/h]
	EN 61496-1: 2004 +A1:2008	Sicherheit von Maschinen - Berührungslos wirkende Schutzeinrichtungen - Teil 1: Allgemeine Anforderungen und Prüfungen an Typ 4
	CLC/TS 61496-2:2006	Sicherheit von Maschinen - Berührungslos wirkende Schutzeinrichtungen - Teil 2: Besondere Anforderungen an Einrichtungen, welche nach dem aktiven opto-elektronischen Prinzip arbeiten an Typ 4
	Pr.EN 12622:2009	Safety of Machine tools Hydraulik press brakes

Beschreibung des Produktes	Elektrosensible Personenschutzeinrichtung zum Einsatz an Gesenkbiegepressen	<i>Description of product</i>
Typenbezeichnung	AKAS 3 / AKAS 3 F / AKAS IIM / AKAS IIF / AKAS LCM / AKAS LCF	<i>Type Description</i>
Serien-Nr.	63583	<i>Serial-no.</i>
Bemerkung	Bitte beachten Sie auch die umseitigen Hinweise <i>Please also pay attention to the information stated overleaf</i>	<i>Remark</i>

TÜV NORD CERT GmbH

Gültig ab / Valid from: 29.12.2009
Gültig bis / Valid to: 26.11.2014

Zertifizierungsstelle für Produktsicherheit
Certification body for product safety
Benannte Stelle 0044 / *Notified Body 0044*


Ralf Laborenz

Hannover, 26.11.2009