

- Getriebe und Getriebemotoren mit konstanten Drehzahlen / Fixed speed gearboxes and geared motors
- Elektronisch und mechanisch regelbare Antriebe / Electronic and mechanical variable speed drives
- Sonderantriebe und kundenspezifische Lösungen / Special drives and customized solutions

Buchtalsteigle 5
 D-72461 Albstadt
 Tel.: + 49 (0) 7432 / 70 15-0
 Fax: + 49 (0) 7432 / 70 15-0
 Email: info@rehfuss.com
 Url.: www.rehfuss.com



Einbauerklärung *Declaration of Incorporation*

im Sinne der Richtlinie 2006/42/EG über Maschinen (Anhang II B)
according to directive 2006/42/EC on machinery (Annex II B)

Hersteller / *Manufacturer:*

Carl Rehfuß GmbH + Co. KG, Buchtalsteigle 5, D-72461 Albstadt

Bevollmächtigter für die Zusammenstellung der relevanten technischen Unterlagen (EU-Adresse)
The person authorised to compile the relevant technical documentation (must be established within EU):

Dipl. Ing. (FH) Martin Fink, Carl Rehfuß GmbH + Co. KG, Buchtalsteigle 5, D-72461 Albstadt

Die speziellen Unterlagen zu der unvollständigen Maschine werden aus begründetem Verlangen einzelstaatlicher Stellen auf dem Postweg übermittelt. Die gewerblichen Schutzrechte des Herstellers der unvollständigen Maschine bleiben hiervon unberührt.

The required documentation of the partly completed machine will be sent by mail as a result of the reasonable request by state authorities. The industrial property rights of the manufacturer of the partly completed machinery are not affected by this circumstance.

Hiermit erklären wir, dass die von uns gelieferte Komponente (unvollständige Maschine)
Herewith we declare, that the machinery component (partly completed machinery) described below

Produktbezeichnung / <i>product denomination:</i>	Getriebe, Getriebemotor <i>Gearbox, Helical geared motor</i>
Typenbezeichnung / <i>model/type:</i>	SR, FG, S, SM, SS, SSM
Seriennummer / <i>serial number:</i>	NR. XXXXXX <i>Siehe Getriebetypenschild / See gearbox nameplate</i>

den grundlegenden Anforderungen der nachfolgend aufgeführten einschlägigen Bestimmungen, soweit für den von uns gelieferten Umfang zutreffend, entspricht:
provided by our company are, as far as applicable, in compliance with the basic requirements of the directive stated below:

EG-Richtlinie:	<i>EC directive:</i>
Maschinenrichtlinie 2006/42/EG	Machinery Directive 2006/42/EC
EMV Richtlinie 2014/30/EU ¹⁾	Electromagnetic Compatibility (EMC) Directive 2014/30/EU ¹⁾
Niederspannungsrichtlinie 2014/35/EU ¹⁾ Die Einhaltung der Anforderungen wurde gemäß Anhang I, 1.5.1. der Richtlinie 2006/42/EG sichergestellt.	Low Voltage Directive 2014/35/EU ¹⁾ Compliance with the requirements according to Appendix I, 1.5.1. of the Directive 2006/42/EC is guaranteed.

Ferner wird erklärt, dass die speziellen technischen Unterlagen gemäß Anhang VII Teil B erstellt wurden.
In addition, we declare that the special technical documentation was complied according to Appendix VII Part B.

- Getriebe und Getriebemotoren mit konstanten Drehzahlen / Fixed speed gearboxes and geared motors
- Elektronisch und mechanisch regelbare Antriebe / Electronic and mechanical variable speed drives
- Sonderantriebe und kundenspezifische Lösungen / Special drives and customized solutions

Buchtalsteigle 5
D-72461 Albstadt
Tel.: + 49 (0) 7432 / 70 15-0
Fax: + 49 (0) 7432 / 70 15-0
Email: info@rehfuss.com
Url.: www.rehfuss.com



Angewandte, harmonisierte EN-Normen / *Applicable harmonized EN standards:*

- EN 12100:2010** Sicherheit von Maschinen - Allgemeine Gestaltungsleitsätze Risikobeurteilung und Risikominderung
Safety of machinery - General principles for design - Risk assessment and risk reduction
- EN 60204-1:2006/AC:2010** ¹⁾ Sicherheit von Maschinen - Elektrische Ausrüstung von Maschinen
Safety of machinery - Electrical equipment of machines
- EN 60034-1:2010/AC:2010** ¹⁾ Drehende elektrische Maschinen - Bemessung und Betriebsverhalten
Rotating electrical machines - Rating and performance
- EN 60034-5:2001/A1:2007** ¹⁾ Drehende elektrische Maschinen - Schutzarten aufgrund der Gesamtkonstruktion von drehenden elektrischen Maschinen (IP-Code).
Rotating electrical machines - Degrees of protection provided by integral design of rotating electrical machines (IP code).
- EN 61000-6-2:2005/AC:2005** ¹⁾ Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Störfestigkeit für Industriebereiche
Electromagnetic compatibility (EMC) - Immunity for industrial environments
- EN 61000-6-4:2007/A1:2011** ¹⁾ Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Störaussendung für Industriebereiche
Electromagnetic compatibility (EMC) - Emission for industrial environments

¹⁾ nur Motor / Motor only

Wichtiger Hinweis!

Die Komponente (unvollständige Maschine) darf erst dann in Betrieb genommen werden, wenn festgestellt wurde, dass die Maschine oder Anlage, in welche die Komponente (unvollständige Maschine) eingebaut werden soll, den Bestimmungen der Richtlinie 2006/42/EG über Maschinen entspricht und die EG-Konformitätserklärung gemäß Anhang II A ausgestellt ist.

Important note!

The machinery component (partly completed machinery) must not be put into service until the final machinery into which it is to be incorporated has been declared in conformity with the provisions of Directive 2006/42/EC on Machinery, where appropriate, and until the EC Declaration of Conformity according to Annex II A is issued..

Albstadt, 20.04.2016

Dipl. Ing. (FH) M. Fink
Prokurist / Bereichsleiter Technik
Authorized representative / Technical Director