

## **EG-Konformitätserklärung**

### **EC Declaration of Conformity**

**No. 17/17**

Hersteller: A.S.T. - Angewandte System Technik GmbH  
Manufacturer: Mess- und Regeltechnik  
Anschrift: Marschnerstraße 26, 01307 Dresden  
Adress: Bundesrepublik Deutschland

Produktbezeichnung: Baureihe Seilwächter  
KSW, KSW-2R, KSW-3R

Product description: Type series of wire rope overload guard  
KSW, KSW-2R, KSW-3R

Die bezeichneten Produkte stimmen in der von uns in Verkehr gebrachten Ausführung mit den Vorschriften folgender Europäischer Richtlinie überein:  
The products described above in the form as delivered is in conformity with the provisions of the following European Directive:

den folgenden grundlegende Sicherheits- und Gesundheitsschutzanforderungen nach Anhang I der Richtlinie **Maschinen (2006/42/EG)** sind angewandt und eingehalten:

- Allgemeine Grundsätze Nr. 1
- Artikel 1.3.2 und 4.1.2.3

Die unvollständige Maschine darf erst dann in Betrieb genommen werden, wenn festgestellt wurde, dass die Maschine, in die die unvollständige Maschine eingebaut werden soll, den Bestimmungen der Richtlinie Maschinen (2006/42/EG) entspricht.

Die unvollständige Maschine entspricht weiterhin allen Bestimmungen der Richtlinie für die **Elektromagnetische Verträglichkeit (2014/30/EU)**.

Die zur Maschine gehörenden speziellen technischen Unterlagen nach Anhang VII Teil B wurden erstellt.

Der Hersteller verpflichtet sich, die speziellen Unterlagen zur unvollständigen Maschine einzelstaatlichen Stellen auf Verlangen elektronisch zu übermitteln.

Name des Dokumentationsbevollmächtigten: Dr.-Ing. Gerd Heinrich

Adresse des Dokumentationsbevollmächtigten: siehe Adresse des Herstellers

Hinweis: Bei einer nicht mit uns abgestimmten Änderung oder einer nicht bestimmungsgemäßen Verwendung verliert diese Erklärung ihre Gültigkeit.



gez. Dr.-Ing. Gerd Heinrich  
Qualitätsmanagementbeauftragter

Dresden, den 15.08.2017

## **Anhang zur EG-Konformitätserklärung** **Annex A to the EC Declaration of Conformity**

**No. 17/17**

Produktbezeichnung: Baureihe Seilwächter  
KSW, KSW-2R, KSW-3R

Product description: Type series of wire rope overload guard  
KSW, KSW-2R, KSW-3R

Die Konformität mit der Richtlinie 20014/30/EU wird nachgewiesen durch die Einhaltung folgender harmonisierter Normen:  
Conformity to the Directive 20014/30/EU is assured through the application of the following harmonised standards:

Störfestigkeit: Interference resistance:	DIN EN 61000-6-2:2006-03
Störaussendung: Emitted interference:	DIN EN 61000-6-3:2011-09
DIN EN 55011:2011-04 Emitted interference:	Grenzwertkurve Klasse A limit value curve class A

### Hinweis:

Die Seilwächter sind nur in Verbindung mit Speise- und Auswertegeräten funktionsfähig.

Die Inbetriebnahme ist daher erst dann erlaubt, wenn sichergestellt ist, dass das gesamte System, bestehend aus Speise- oder Auswertegerät mit angeschlossenem Seilwächter, den Bestimmungen der EMV-Richtlinie entspricht.

Bei einer nicht mit uns abgestimmten Änderung oder einer nicht bestimmungsgemäßen Verwendung verliert diese Erklärung ihre Gültigkeit.

### Advice:

The wire rope overload guards are functional only in combination with power supplies and electronic evaluation devices.

The commissioning of the entire system, consisting of power supply or electronic evaluation device with a connected wire rope overload guard, is allowed only if the requirements of the EMC directive are fulfilled.

If you make a technical change without our agreement or you don't use this product in accordance with the specified application in the manual, than the declaration loses its validity.