

# EU-Konformitätserklärung

entsprechend EN ISO/IEC 17050-1

**PRÜFTECHNIK Dieter Busch AG,**  
Oskar-Messter Str. 19-21, 85737 Ismaning, Deutschland  
erklärt, dass das Produkt

Name: **WearScanner 1/2" spezial**  
Modellnummer: **VIB 6.411**  
Typ: **Condition Monitoring System**

mit den zutreffenden Europäischen Richtlinien konform ist. Die in den Richtlinien festgelegten wesentlichen Schutzanforderungen werden eingehalten.

## Richtlinien

<b>2014/30/EU</b>	Elektromagnetische Verträglichkeit
<b>2011/65/EU</b>	Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten (RoHS 2)

## Angewandte Normen

<b>EN 61000-6-1:2007</b>	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Störfestigkeit für Wohn-, Geschäfts-, und Gewerbebereich sowie Kleinbetriebe
<b>EN 61000-6-2:2005</b>	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Fachgrundnormen - Störfestigkeit für Industriebereiche
<b>EN 61000-6-3:2007 + A1:2011</b>	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Störaussendungen für Wohn-, Geschäfts-, und Gewerbebereiche sowie Kleinbetriebe

Ismaning, 24. November 2017  
Ort, Datum der Ausstellung

  
\_\_\_\_\_  
Dr. Thomas Rohe - Vorstand

# EC Declaration of Conformity

in accordance with EN ISO/IEC 17050-1

**PRÜFTECHNIK Dieter Busch AG,**  
Oskar-Messter Str. 19-21, 85737 Ismaning, Germany  
declares, that the equipment

Name: **WearScanner 1/2" spezial**

Model Number: **VIB 6.411**

Type: **Condition Monitoring System**

complies with the appropriate European Directives. The essential safety requirements set out in the European Directives are fulfilled.

#### Directives

<b>2014/30/EU</b>	Electromagnetic compatibility
<b>2011/65/EU</b>	Restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment (RoHS 2)

#### Standards applied

<b>EN 61000-6-1:2007</b>	Electromagnetic compatibility (EMC) - Generic standards - Immunity for residential, commercial and light-industrial environments
<b>EN 61000-6-2:2005</b>	Electromagnetic compatibility (EMC) - Generic standards - Immunity for industrial environments
<b>EN 61000-6-3:2007 + A1:2011</b>	Electromagnetic compatibility (EMC) - Generic standards - Emission standard for residential, commercial and light-industrial environments

Ismaning, 24. November 2017  
Place, date of issue



Dr. Thomas Rohe - Executive Board