



## Herstellererklärung / Konformitätserklärung

Hiermit erklärt die Firma Dr. Brandt GmbH, dass die von ihr hergestellten Betriebsmittel (Kraftmessgeräte) den grundlegenden Schutzanforderungen entspricht, die in der

### **Richtlinie 2014/30/EU (EMV-Richtlinie)**

zur Angleichung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten über die Elektromagnetische Verträglichkeit festgelegt sind.

Zur Beurteilung der Erzeugnisse hinsichtlich der elektromagnetischen Verträglichkeit wurden folgende harmonisierte Normen herangezogen:

**Störaussendung: EN 61000-6-4**

**Störfestigkeit: EN 61000-6-2**

**Die Maschinenrichtlinie 2006/42/EG** findet für die Produkte (Kraftmessgeräte) der Firma Dr. Brandt keine Anwendung.

Beim Einbau dieser Produkte in Maschinen, die von der Anwendung dieser EG-Richtlinie betroffen sind, ist die Inbetriebnahme dieser Maschinen solange untersagt, bis festgestellt worden ist, dass die Maschinen den Bestimmungen der EG-Richtlinien 2006/42/EG entsprechen.

## Manufacturer and Conformity Declaration

The Dr. Brandt Company declares, that all of their manufactured force measurement equipment are in conformity with the basic protection requirements, that are defined in the

### **Directive 2014/30/EC (EMI Directive)**

for harmonizing the legal provisions of the member states on electromagnetic Compatibility are specified.

For the evaluation of the products regarding the electromagnetic compatibility the following harmonized standards are applied:

**EMI-Emission: EN 61000-6-4**

**EMI-Immunity: EN 61000-6-2**

**The Machinery Directive 2006/42 / EC** applies to the products (force measuring devices) from Dr. Brandt Company no application.

When installing these products in machines that are affected by the application of this EC directive, commissioning of these machines is prohibited until it has been determined that the machines comply with the provisions of the EC directives 2006/42 / EC.

Erkrath, 08/02/2021

Frederic Goronzy, Geschäftsführer / General Manager

**Dr. Brandt GmbH**

Heinrich-Hertz-Straße 29  
40699 Erkrath GERMANY  
Tel.: +49-2 11-81 97 41-0  
Fax: +49-2 11-81 97 41-29  
[info@dr-brandt-gmbh.de](mailto:info@dr-brandt-gmbh.de)  
[www.dr-brandt-gmbh.de](http://www.dr-brandt-gmbh.de)