# EÚ VYHLÁSENIE O ZHODE

Slovenský preklad

Katalógový kód: 43541

### Výrobca

**GROTHE GmbH**

Löhestraße 22, 53773 Hennef, Nemecko

### Výrobky, na ktoré sa vyhlásenie vzťahuje

**Elektronický gong**

Typy a objednávacie označenia podľa originálu

ECHO 230
ECHO 220
NG-230/6-Echo

Spoločnosť ako výrobca vyhlasuje, že uvedené výrobky sú v zhode s požiadavkami nasledujúcich európskych smerníc:

### Príslušné právne predpisy

| | |
|---|---|
| **2014/35/EÚ** | Smernica o elektrických zariadeniach určených na používanie v rámci určitých limitov napätia (LVD). |
| **2014/30/EÚ** | Smernica o elektromagnetickej kompatibilite (EMC). |
| **2011/65/EÚ** | Smernica o obmedzení používania určitých nebezpečných látok v elektrických a elektronických zariadeniach (RoHS). |

### Použité normy a technické špecifikácie

Na zabezpečenie zhody boli použité nasledujúce normy a špecifikácie vo znení platnom v čase vydania tohto vyhlásenia:

| |
|---|
| DIN EN 62368-1:2016+A11:2017 |
| EN 61000-6-1:2007 |
| EN 61000-6-3:2007 + A1:2011 |
| EN 55022:2010/AC:2011 |
| EN 61000-4-2:2009 |
| EN 61000-4-3:2006 + A1:2008 + A2:2010 |
| DIN EN IEC 63000:2019-05 |

### Podklady vyhlásenia

Toto vyhlásenie vychádza z nasledujúcich podkladov:

VDE Prüf- und Zert. GmbH · 63069 Offenbach
22500-3210-0001 / 208924; 40042616
Protokoly o skúškach: IMST GmbH, 47474 Kamp-Lintfort
61000/6120295/60120-1002; č. 1102
Protokoly o skúškach: M. DUDDE, 51429 Bergisch Gladbach
č. 14009538
č. 14009539

Príloha: úplné originálne vyhlásenie výrobcu.

# EÚ VYHLÁSENIE O ZHODE

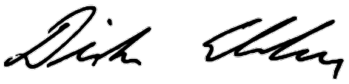
Slovenský preklad

Katalógový kód: 43541

**Podpísané za výrobcu a v jeho mene**



**Andreas Rosen**
Konateľ
Dátum: 08.06.2020



**Dirk Ehlen**
Vedúci inovácií
Dátum: 08.06.2020

Reprodukcia podpisov z originálu

Príloha: úplné originálne vyhlásenie výrobcu.

# EG-Konformitätserklärung
## *European Declaration of Conformity*

Das Unternehmen / *the company* **GROTHE GmbH, Löhestraße 22, 53773 Hennef**
erklärt als / *declares as* **Hersteller / Manufacturer**

für die folgendermaßen bezeichneten Produkte / *for the following products*:

Geräteart/*Device* **Elektronikgong**
**Electronic Chime**

Typ/*Type:* **ECHO 230**
**ECHO 220**
**NG-230/6-Echo**

die Übereinstimmung mit den Vorschriften folgender Europäischer Richtlinien /
*the conformity with the following European directives*:

| | |
|---|---|
| **Niederspannungs-Richtlinie**<br>Low-Voltage-Directive | **RL 2014/35/EU** |
| **EMV-Richtlinie**<br>EMC Directive | **RL 2014/30/EU** |
| **Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten**<br>*Restriction of the use of certain hazardous substances* | **RL 2011/65/EU** |

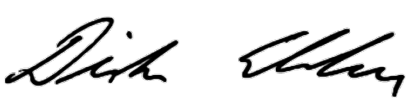
Zur Sicherstellung der Konformität wurden folgende Normen/Spezifikationen
in der zum Zeitpunkt der Ausstellung gültigen Fassung herangezogen /
*To assure the conformity the following norms/specifications in the version valid at the time of the issue of this declaration have been applied:*

***DIN EN 62368-1:2016+A11:2017***
***EN 61000-6-1:2007***
***EN 61000-6-3:2007 + A1:2011***
***EN 55022:2010/AC:2011***
***EN 61000-4-2:2009***
***EN 61000-4-3:2006 + A1:2008 + A2:2010***
***DIN EN IEC 63000:2019-05***

Dieser Erklärung liegt zugrunde / *This declaration is based on the following reports*:

**VDE Prüf- und Zert. GmbH · 63069 Offenbach**
22500-3210-0001 / 208924; 40042616
**Testreports: IMST GmbH, 47474 Kamp-Lintfort**
61000/6120295/60120-1002; No.1102
**Testreports: M. DUDDE, 51429 Bergisch Gladbach**
No.: 14009538
No.: 14009539

**Aussteller / *Issued by*:**

| | | |
|---|---|---|
| Unterschrift/<br>*Signature:* |  |  |
| Name: | Andreas Rosen | Dirk Ehlen |
| Position: | Geschäftsführer/Managing Director | Leiter Innovation/Innovation Manager |
| Datum/*Date*: | 08.06.2020 | 08.06.2020 |