



**A.E.B. INDUSTRIALE s.r.l.**  
VIA BRODOLINI, 8, LOC. CREPELLANO  
40053 VALSAMOGGIA (BO), ITALY

# CE DECLARATION OF CONFORMITY

## DICHIARAZIONE DI CONFORMITA' CE

Ref. document n. 480 (24)\_CE

**Manufacturer's name:** **AEB Industriale Srl**  
*Nome del fabbricante:*

**Manufacturer's address:** **Via Brodolini, 8 – 40053 – Valsamoggia – (BO) - ITALY**  
*Indirizzo del fabbricante:*

**Trademark:** **dBTechnologies**  
*Marchio registrato:*

**declare that the product**  
*dichiara che il prodotto*

**Model:** **INGENIA IG3TR**  
*Modello:*

**Specific function:** **Active speaker**  
*Funzione specifica:*

**is comply to essentials requirements according to the following European Directives**  
*è conforme ai requisiti essenziali delle seguenti Direttive Europee*

**LVD 2014/35/UE, EMC 2014/30/UE and RoHS 2011/65/EU reference to the following harmonized standards**

*Bassa Tensione 2014/35/EU, EMC 2014/30/EU e RoHS 2011/65/EU in riferimento alle seguenti normative armonizzate*

- EN 62368-1:2020+ A11:2020** **Audio/video, information and communication technology equipment**  
**Part 1: Safety requirements**  
*Apparecchiature audio/video, per la tecnologia dell'informazione e delle comunicazioni*  
*Parte 1: Requisiti di sicurezza*
- EN 55032:2015+ A11:2020** **Electromagnetic compatibility of multimedia equipment – Emission Requirements**  
*Compatibilità elettromagnetica delle apparecchiature multimediali - Prescrizioni di Emissione*
- EN 55103-1:2009+ A1:2013** **Electromagnetic compatibility of multimedia equipment – Immunity Requirements**  
*Compatibilità elettromagnetica delle apparecchiature multimediali - Prescrizioni di immunità*
- EN 55035:2017+ A11:2020** **Electromagnetic compatibility of multimedia equipment – Immunity Requirements**  
*Compatibilità elettromagnetica delle apparecchiature multimediali - Prescrizioni di Immunità*
- EN 61000-3-2:2019+ A1:2021** **Electromagnetic compatibility (EMC)**  
**Part 3-2: Limits - Limits for harmonic current emissions (equipment input current ≤ 16 A per phase)**  
*Compatibilità elettromagnetica (EMC) - Parte 3-2: Limiti - Limiti per le emissioni di corrente armonica (apparecchiature con corrente di ingresso ≤ 16 A per fase)*
- EN 61000-3-3:2013+ A1:2019 +A2:2021** **Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 3-3: Limits - Limitation of voltage changes, voltage fluctuations and flicker in public low-voltage supply systems, for equipment with rated current ≤ 16 A per phase and not subject to conditional connection**  
*Compatibilità elettromagnetica (EMC) Parte 3-3: Limiti - Limitazione delle variazioni di tensioni, fluttuazioni di tensione e del flicker in sistemi di alimentazione in bassa tensione per apparecchiature con corrente nominale ≤ 16 A per fase e non soggette ad allacciamento su condizione*

**Accessories included in the following Declaration: GSA-IGA, GSA-IG, DKR-IG, TA-IG, LP-IG, RC-M1, STA-IG, TC-IG3T.**

*Accessori inclusi nella presente dichiarazione: GSA-IGA, GSA-IG, DKR-IG, TA-IG, LP-IG, RC-M1, STA-IG, TC-IG3T.*

**This declaration is issued under the sole responsibility of manufacturer on the basis of the verifications performed.**  
*Questa dichiarazione è rilasciata sotto esclusiva responsabilità del fabbricante sulla base dei risultati delle verifiche eseguite.*

Valsamoggia (BO), 12 March 2024

General Manager  
**Mr. Giovanni Barbieri**

*Document of exclusive property of A.E.B. Industriale S.r.l.  
Unauthorized copy integral or partial of this document without authorization of A.E.B. Industriale S.r.l.*

**A.E.B. Industriale S.r.l.** – Via Brodolini, 8 – 40053 – Loc. Crespellano – Valsamoggia(BO) - ITALY  
Tel. 051 969.870 - Fax. 051 969.725 - Uff. Vend. 051 .672.1493 - Uff. Acq. 051.672.1430