

# Dichiarazione di Conformità UE

G.M. International S.r.l.  
dichiara che i modelli di seguito elencati:

**D5062, D5062-xxx**

sono conformi alle seguenti Direttive Europee:

|            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2014/34/UE | Apparecchiature destinate ad essere utilizzate in atmosfere potenzialmente esplosive (ATEX)                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 2014/30/UE | Compatibilità Elettromagnetica (EMC)                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 2014/35/UE | Direttiva Bassa Tensione (LVD)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 2011/65/UE | Restrizione dell'uso di determinate sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche (RoHS), compresa la direttiva delegata della Commissione (UE) 2015/863, che modifica l'allegato II della direttiva 2011/65/UE del Parlamento europeo e del Consiglio per quanto riguarda l'elenco delle sostanze soggette a restrizioni. |

sono stati progettati e fabbricati in conformità alle seguenti norme:

|                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|---------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| EN IEC 60079-0:2018             | Explosive atmospheres - Part 0: Equipment - General requirements                                                                                                                                                                                                      |
| EN 60079-11:2012                | Explosive atmospheres - Part 11: Equipment protection by intrinsic safety "i"                                                                                                                                                                                         |
| EN IEC 60079-7:2015+A1:2018     | Explosive atmospheres - Part 7: Equipment protection by increased safety "e"                                                                                                                                                                                          |
| EN 61000-6-2:2005+AC:2005       | Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 6-2: Generic standards - Immunity for industrial environments                                                                                                                                                              |
| EN 61000-6-4:2007+A1:2011       | Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 6-4: Generic standards - Emission standard for industrial environments                                                                                                                                                     |
| EN 61326-1:2013                 | Electrical equipment for measurement, control and laboratory use - EMC requirements - Part 1: General requirements                                                                                                                                                    |
| EN 61326-3-1:2008               | Electrical equipment for measurement, control and laboratory use - EMC requirements - Part 3-1: Immunity requirements for safety-related systems and for equipment intended to perform safety-related functions (functional safety) - General industrial applications |
| EN 61010-1:2010+A1:2019+AC:2019 | Safety requirements for electrical equipment for measurement, control, and laboratory use - Part 1: General requirements                                                                                                                                              |
| EN IEC 63000:2018               | Technical documentation for the assessment of electrical and electronic products with respect to the restriction of hazardous substances                                                                                                                              |

sono coperti da:

|                         |                                                     |
|-------------------------|-----------------------------------------------------|
| UL 21 ATEX 2562X        | Certificato di Esame UE del Tipo                    |
| Presafe 15 ATEX 192544Q | Notifica di Garanzia della Qualità della Produzione |

sono adatti ad essere installati/collegati ad apparecchiature in atmosfere con Gas e sono marcati: **II 3(1)G Ex ec [ia Ga] IIC T4 Gc**

sono adatti ad essere collegati ad apparecchiature in atmosfere con Polveri e sono marcati: **II (1)D [Ex ia Da] IIIC**

sono adatti ad essere collegati ad apparecchiature in Miniere e sono marcati: **I (M1) [Ex ia Ma] I**

La presente Dichiarazione non modifica, sostituisce o, in alcun modo, esclude la conformità a qualsiasi requisito normativo internazionale e/o nazionale applicabile.

Francesco Landrini  
CEO

