



DICHIARAZIONE  
DI CONFORMITA'



DECLARATION  
OF CONFORMITY



Pag. 1 / 2



Il sottoscritto, rappresentante il seguente costruttore:  
*The signed, representative the following manufacturer:*

## Madas S.r.l.

Via Valeria Moratello, 5/6/7  
37045 San Pietro di Legnago (VR) - Italy  
Tel: +39 0442-23289  
Fax: +39 0442-27821  
E-mail: info@madas.it  
<http://www.madas.it>

dichiara qui di seguito che il prodotto/i:  
*following declares that the product/s:*

### **ELETTROVALVOLE NORMALMENTE APERTE AUTOMATICHE** **AUTOMATIC NORMALLY-OPEN SOLENOID VALVES**

EVAP/NA - EVAP-1-3-6/NA - EVA-1-3-6/NA  
DN 15 - DN 20 - DN 25 - DN 32 - DN 40 - DN 50 - DN 65 - DN 80  
DN 100 - DN 125 - DN 150

sia nelle versioni standard, sia nelle versioni con CPI Switch (Indicatore Posizione di Chiusura)  
*both standard and CPI Switch (Closed Position Indicator Switch) versions too*

risulta/risultano in conformità a quanto previsto dalla seguente normativa comunitaria:  
*is/are in compliance to what expected by the following community rule:*

<b>Direttiva Directive</b>	<b>DESCRIZIONE / DESCRIPTION</b>
<b>ATEX 2014/34/UE (ex 94/9/CE)</b>	Direttiva 2014/34/UE del Parlamento europeo e del Consiglio del 26 febbraio 2014 concernente l'armonizzazione delle legislazioni degli stati membri relative agli apparecchi e sistemi di protezione destinati a essere utilizzati in atmosfera potenzialmente esplosiva.
<b>2014/34/EU ATEX (ex 94/9/EC)</b>	<i>Directive 2014/34/EU of the European Parliament and of the Council of 26 February 2014 on the harmonisation of the laws of the Member States relating to equipment and protective systems intended for use in potentially explosive atmospheres.</i>

e che sono state applicate tutte le norme e/o specifiche tecniche indicate a:  
*and all the rules and/or technical specification are applied indicated in:*

**pag. 2**



DICHIARAZIONE  
DI CONFORMITA'



DECLARATION  
OF CONFORMITY



Pag. 2 / 2

NORMA / STANDARD	DESCRIZIONE / DESCRIPTION
UNI EN 1127-1	Prevenzione dell'esplosione e protezione contro l'esplosione <i>Explosion prevention and protection</i>
UNI EN 13463-1	Apparecchi non elettrici per atmosfere potenzialmente esplosive <i>Non-electrical equipment for use in potentially explosive atmospheres</i>

Dette apparecchiature sono così classificate:  
*Here below classification for these equipment:*

- **Apparecchio del gruppo II, categoria 3 G / Device of group II, category 3 G**
- **Apparecchio del gruppo II, categoria 3 D / Device of group II, category 3 D**

con i seguenti modi di protezione / *with the following modes of protection*

bobine incapsulate / *encapsulated coils* : **II 3G Ex mb e IIB T4 Gb**  
**II 3D Ex tb IIIB T130 °C Db**

bobine con armatura metallica / *coils with metallic armature* : **II 3G Ex nA IIB T5 Gb**  
**II 3D Ex tb IIIB T100 °C Db**

Quindi sono idonee per essere installate nelle seguenti zone:  
*Then they are appropriate to be installed on the following zones:*

- **zone 2 per la presenza di miscela esplosiva gas/aria, vapore/aria, nebbia/aria;**
  - **zone 2 for the presence of gas/air, steam/air, fog/air explosive mixture;**
  - **zone 22 per la presenza di miscela esplosiva polvere/aria.**
  - **zone 22 for the presence of dust/air explosive mixture.**

La documentazione riguardante la valutazione del rischio durante tutte le fasi di vita del prodotto è depositata presso la ditta costruttrice  
*The documentation concerning the estimation of the risk during all the product life phases is deposited at manufacturing company*

Legnago, 01/04/2016

**Madas S.r.l.**

Luigi Marangoni

