



C.MATIC S.p.A.

Sede Legale e Operativa  
Via Matteotti, 32 - 20833 Giussano (MB)  
Tel : +39 0362 805246 - Fax: +39 0362 805262  
[www.cmatic.it](http://www.cmatic.it) - Email: [cmatic@cmatic.it](mailto:cmatic@cmatic.it)

C.F. 09025070153 - V.A.T. IT 00937460962 – Capitale Sociale Euro 600.000,00 i.v. - Reg. Imp. MB 09025070153

## Dichiarazione

### Direttiva 2014/34/EU (ATEX) “Dispositivi e sistemi di protezione per l’uso in atmosfere potenzialmente esplosive”

In seguito all’analisi effettuata in merito ai Requisiti Essenziali di Sicurezza (RES) previsti dalla Direttiva 2014/34/EU emerge che **gli articoli sotto elencati ricadono negli scopi di tale direttiva** e nella fattispecie possono essere identificati come “COMPONENTI ai fini della direttiva ATEX appartenenti alla Categoria 2 Zona 1/21 o 2/22 G/D”.

Tali articoli, a causa della possibile presenza di fonti d’innesco quali cariche elettrostatiche e/o calore dovuto al passaggio dell’aria nel prodotto, richiedono che durante l’installazione e l’utilizzo vengano seguite le opportune precauzioni di seguito elencate:

- Il personale preposto all’installazione e l’utilizzo di tali componenti sia opportunamente qualificato e formato;
- Il personale segua scrupolosamente le istruzioni di utilizzo dei singoli prodotti riportate sui relativi Cataloghi Tecnici;
- I prodotti vengano utilizzati esclusivamente con aria compressa;
- Le parti metalliche siano sempre collegate elettricamente a terra per evitare l’accumulo di cariche elettrostatiche;
- L’aria di scarico sia sempre convogliata al di fuori della zona potenzialmente esplosiva e mai scaricata in atmosfere polverose potenzialmente esplosive.

#### **Prodotti:**

- ❖ Raccordi automatici push-in (serie MA, MB, AV, AP, AD, AR, HP, MP, MX, PX, PN, PE, PT, PM, MM);
- ❖ Raccordi a calzamento (serie MC, CX);
- ❖ Raccordi ad ogiva (serie MO, OX);
- ❖ Raccordi standard (serie RA, PA, RX);
- ❖ Innesti rapidi e Multiconnettori (serie GU, PU, GX, PUX, CO);
- ❖ Innesti rapidi di sicurezza (serie GU Safety, PU Safety, GX Safety);
- ❖ Raccordi a funzione pneumatica e valvole ausiliarie (serie MV, PV, VX, PVX).

Giussano (MB), 07 Febbraio 2018

Technical DPT Manager  
Ing. Emilio Tiburzi