

## DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ (in accordo alla Direttiva 2014/34/UE Allegato VIII)

### BONFIGLIOLI RIDUTTORI S.p.A.

Dichiara sotto la propria responsabilità che i seguenti prodotti:

riduttori ad assi paralleli serie **HDP** e riduttori ad assi ortogonali serie **HDO**

Sono conformi alla direttiva:

**2014/34/UE DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO [26/02/2014]**

Nei requisiti di sicurezza e relativi standard armonizzati applicabili al prodotto:

- **EN 13463-1 [ed. 2009] ->** Apparecchi non elettrici destinati ad essere utilizzati in atmosfera potenzialmente esplosive. Parte 1: Metodo e requisiti di base
- **EN 13463-5 [ed. 2011] ->** Apparecchi non elettrici per atmosfere potenzialmente esplosive. Parte 5: Protezioni per sicurezza costruttiva "c"
- **EN 13463-8 [ed. 2004] ->** Apparecchi non elettrici per atmosfere potenzialmente esplosive. Parte 8: Protezioni per immersione in liquido "k"
- **EN 14986 [ed. 2007] ->** Progettazione di ventilatori che lavorano in atmosfere potenzialmente esplosive

A seguito delle suddette valutazioni, le apparecchiature risultano idonee al seguente utilizzo:

**Gruppo II** (Superficie)

**Categoria 2G** per Gas (Temperatura T4)

**Categoria 2D** per Polveri (Temperatura 135°C)

**BONFIGLIOLI RIDUTTORI** ha depositato, in accordo a 2014/34/UE Allegato VIII, la documentazione tecnica presso il seguente organismo notificato:

**TÜV Italia srl** – Numero di identificazione **0948**

Bologna, 15/02/2016

Luogo e data



Ing. P. Cominetti  
Direzione R&S  
INDUSTRIAL EQUIPMENT GEARED UNITS