

EU Declaration of Conformity

In compliance with Directive 2014/34/EU

Manufacturer: **BONANI S.p.a.**
Strada Manara 21/A 43126 Parma (PR) ITALY

Product: **Electric asynchronous motors intended for use in potentially explosive atmospheres for ATEX Zone 2 and Zone 22 IEC size from 56 up to 160**

Marking:   **II 3G Ex ec IIC T4 Gc**
II 3D Ex tc IIIB T135°C IP55 Dc **Tamb -20°C + 40°C**

CE Marking: according to the Directives, secondo le Direttive, selon les Directives, gemäß den Richtlinien, de acuerdo con las directivas
2014/34/UE (ATEX), 2014/30/UE (EMC), 2015/863/EU (RoHS III), 2006/42/EC (Machinery)

Standards: **EN IEC 60079-0:2018, EN IEC 60079-7:2015/A1:2018, EN 60079-31:2014, IEC60072-1, EN 60034-1, 6, 7, 9, 11, 12, 14.**

Machinery Directive / Direttiva macchine / Directive machine / Maschinen-Richtlinie / Directiva Maquinaria:

Above motors, considered as components, comply by design with the directive providing that installation is correctly performed by the manufacturer of the machinery. The motor must not be put into service until the machinery into which it has been incorporated is declared in conformity with the Machinery Directive.

I motori in oggetto, da considerarsi componenti, sono conformi per progetto alla direttiva se l'installazione è correttamente eseguita dal costruttore della macchina. Il motore non deve essere messo in servizio finché la macchina in cui è stato incorporato non sia stata dichiarata conforme alla Direttiva Macchine.

Les moteurs ci-dessus, considérés comme des composants, sont conformes par conception à la directive, si l'installation est correctement exécutée par le constructeur de la machine. Le moteur ne doit pas être mis en service avant que la machine dans laquelle il été incorporé soit déclarée conforme à la Directive Machine.

Für die korrekte Installation der oben genannten Motoren, sowie die dementsprechenden Komponenten, die in ihrer Bauart mit den zu dieser Bescheinigung aufgeführten Vorschriften übereinstimmen, ist der Maschinenhersteller - Betreiber verantwortlich. Die Motoren entsprechen den Vorschriften nur, solange die Anlage, in die sie eingebaut wurden, in Übereinstimmung mit den geltenden Maschinenrichtlinien und Vorschriften errichtet wurde.

Los motores en objeto, por tratarse de componentes, cumplen las normas de la directiva si la instalación está correctamente controlada por el constructor de la máquina. El motor no debe entrar en servicio hasta que la máquina en que ha sido incorporado disponga de la declaración de la Directiva Maquinaria.

Parma, 29 / 05 / 2020

Bonani Spa