

selon la Directive ATEX 2014/34/UE  
pour les moteurs triphasés avec mode de protection « nA »  
pour zone 2 et « t » pour zone 22

## Bauer Gear Motor GmbH

Postfach 10 02 08  
73726 Esslingen (Allemagne)  
Eberhard-Bauer-Str. 37  
73734 Esslingen (Allemagne)  
Téléphone: (0711) 35 18 0  
Télécopie: (0711) 35 18 381  
E-mail: [info@bauergears.com](mailto:info@bauergears.com)  
Site-Web: [www.bauergears.com](http://www.bauergears.com)

B 320.1100-14 Rév. : 12/2016

Fichier : 2016\_KonfErkl\_ATEX\_nA\_t\_B320\_1100\_14\_FR

### Bauer Gear Motor GmbH

Eberhard-Bauer-Str. 37, 73734 Esslingen (Allemagne)

déclare, sous sa seule responsabilité, que les produits désignés ci-dessous :

**Moteurs triphasés des séries .../D.X..04..., D.X..05..., .../D.X..06..., .../D.X..07..., .../D.X..08...,  
.../D.X..09..., .../D.X..11..., .../D.X..13..., .../D.X..16... und .../D.X..18...**

**le cas échéant en combinaison avec les**

**engrenages des séries :**

**Transmissions hélicoïdales BG..., engrenages à arbres parallèles BF..., engrenages à couple conique BK..., engrenages à vis sans fin BS..., engrenages pour convoyeurs aériens BM..**

**Catégorie :** 3G ou 3D

**Marquage :**  II 3G Ex nA IIC T1...T3 Gc et/ou  
 II 3D Ex tc IIIC T160°C...120°C Dc

sont conformes aux exigences de la directive européenne suivante :

**DIRECTIVE 2014/34/UE DU PARLEMENT EUROPÉEN ET DU CONSEIL du 26 février 2014 relative à l'harmonisation des législations des États membres concernant les appareils et les systèmes de protection destinés à être utilisés en atmosphères explosibles.**

Publiée le 29 mars 2014 au Journal officiel de l'UE L 96/309.

Système de qualité en vertu de l'annexe IV à la directive 2014/34/UE, certifié par TÜV Rheinland Industrie Service GmbH  
Notifié sous le N° 0035

La conformité de l'objet de la déclaration décrit ci-dessus par rapport à la législation communautaire d'harmonisation en vigueur est garantie par le respect absolu des normes harmonisées suivantes :

**EN 60079-0:2012**

**EN 60079-15:2010**

**EN 60079-31:2009**

**EN 60034-1:2010 / AC:2010**

Prescriptions générales

Protection de l'équipement par mode de protection « n »

Protection de l'équipement contre l'explosion des poussières par enveloppe « t »

Machines électriques tournantes - Partie 1 : Caractéristiques assignées et caractéristiques de fonctionnement

Esslingen, le 7 décembre 2016

Bauer Gear Motor GmbH



K.P. Simon  
(Directeur général et Président)



P. Cagan  
(Directeur de la qualité)