

selon la Directive ATEX 2014/34/UE  
pour les moteurs triphasés avec mode de protection « d » ou  
« de » pour zone 1 ou « t » pour zone 21

## Bauer Gear Motor GmbH

Postfach 10 02 08  
73726 Esslingen  
Eberhard-Bauer-Str. 37  
73734 Esslingen  
Téléphone: +49 (0711) 35 18 0  
Télécopie: +49 (0711) 35 18 381  
E-mail: info@bauergears.com  
Site Web: www.bauergears.com

B 320.1300-05 Rév.: 12/2016  
Fichier: 2016\_KonfErkl\_ATEX\_d\_t\_B320\_1300\_05\_FR

### Bauer Gear Motor GmbH

Eberhard-Bauer-Str. 37, 73734 Esslingen

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

#### Moteurs triphasés à cage d'écurie des séries

**DNFXD06., DNFXD07., DNFXD08., DNFXD09., DNFXD10., DNFXD11., DNFXD13., DNFXD16., DNFXD18.,  
DNFXD20., DNFXD22., DNFXD25., DNFXD28., DNFXD31..**



Certificats d'homologation : PTB 09 ATEX 1050X ; PTB 09 ATEX 1051X ; PTB 09 ATEX 1052X ;  
PTB 09 ATEX 1053X ; organisme notifié n° 0102 PTB-Braunschweig

#### 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:** 2G ou 2D

**Marquage:**  II 2 G Ex d IIC T3...T4 Gb bzw. II 2 G Ex de IIC T3...T4 Gb et/ou  
 II 2 D Ex tb IIIC T200°C...T120°C Db

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

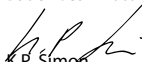
Système de qualité en vertu de l'annexe IV à la directive 2014/34/UE, certifié par TÜV Rheinland Industrie Service GmbH  
Notifié sous le N° 0035

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 :

<b>EN 60079-0:2012</b>	Dispositions générales
<b>EN 60079-1:2007</b>	Enveloppe antidéflagrante « d »
<b>EN 60079-7:2007</b>	Sécurité augmentée « e »
<b>EN 60079-31:2009</b>	Protection du matériel contre l'inflammation des poussières par enveloppe « t »
<b>EN 60034-1:2010</b>	Machines électriques tournantes - Partie 1 : Caractéristiques assignées et caractéristiques de fonctionnement

La plupart des normes mentionnées dans le certificat d'homologation UE ont déjà été remplacées par de nouvelles éditions. Le fabricant déclare la conformité du produit avec les exigences des nouvelles éditions, car les vérifications appropriées ont été réalisées.

Esslingen, le 7 décembre 2016  
Bauer Gear Motor GmbH

  
K.P. Simon  
(Directeur général et Président)

  
P. Cagan  
(Directeur de la qualité)

La présente déclaration ne constitue pas une garantie de propriété au sens de la loi sur la responsabilité du fait du produit.  
Le fabricant et le mandataire de la documentation est la société Bauer Gear Motor GmbH.