EC Declaration of Conformity

EG-Konformitätserklärung
EU-Conformiteitsverklaring

BEGE Power Transmission
Anton Philipsweg 30
2171 KX Sassenheim
The Netherlands

BEGE Power Transmission declares under sole responsibility the conformity of the following products:
BEGE Power Transmission erklärt in alleiniger Verantwortung die Konformität der folgenden Produkte:
BEGE Aandrijftechniek B.V. verklaart onder eigen verantwoordelijkheid de conformiteit van de volgende producten:

Product designation:	K(S)... (Helical Bevel Gear Unit)
Produktbezeichnung:	K(S)... (Kegelstirnrad-Getriebe)
Productbenaming:	K(S)... (Kegelwielreductor)
Categories:	2G and 2D regarding ATEX - Directive 2014/35/EU
Kategorien:	2G und 2D nach ATEX - Richtlinie 2014/35/EU
Categorieën:	2G en 2D naar ATEX - Richtlijn 2014/35/EU
Related harmonizing standards:	EN 1127-1:2019
Angewandte harmonisierte Normen:	EN-ISO 80079-36:2016/C1:2020
Gerelateerde harmonisatienormen:	EN-ISO 80079-37:2016

The technical documentation of the relevant gear units is subject to voluntary inspectation and deposited in accordance with appendix VIII of the ATEX directive 2014/34/EU at: TÜV NORD CERT GmbH Kenn-Nummer: 0044 H.-Nr. 35101294.
Die technische Dokumentation der jeweiligen Getriebe unterliegt der freiwilligen Einsichtnahme und ist gemäß Anhang VIII der ATEX-Richtlinie 2014/34/EU hinterlegt bei: TÜV NORD CERT GmbH Kenn-Nummer: 0044 H.-Nr. 35101294.
De technische documentatie van de betreffende reductoren is aan vrijwillige controle onderworpen en gedeponeerd volgens bijlage VIII van de ATEX richtlijn 2014/34/EU bij TÜV NORD CERT GmbH Kenn-Nummer: 0044 H.-Nr. 35101294.

Explosion protection for non-electrical equipment with conditions:
Explosiongeschutzt für nicht elektrische Geräte innerhalb der Bedingungen:
Explosie beveiliging voor niet-elektrische apparatuur binnen de voorwaarden:

II 2DG Ex h 120°C T4

The gear units are components for transmission application and should only be installed by qualified personnel in Zone 1 and 21 (category 2G and 2D). The applicable safety regulations must be observed! The product described is intended for installation in another machine. Commissioning is permitted, as long as the end product complies with the machine directive determined according to 2006/42/EC.
Die Getriebe sind Komponenten der Antriebstechnik und dürfen nur durch Fachpersonal in der Zone 1 und 21 (Kategorie 2G und 2D) installiert werden, die einschlägigen Sicherheitsvorschriften sind zwingend zu beachten! Das bezeichnete Produkt ist zum Einbau in eine andere Maschine bestimmt. Die Inbetriebnahme ist solange untersagt, bis die Konformität des Endproduktes mit der Richtlinie 2006/42/EG festgestellt ist.
De reductoren zijn componenten ten behoeven van aandrijftechiek en mag alleen door gekwalificeerd personeel in de Zone 1 en 21 (categorie 2G en 2D) worden geïnstalleerd. De geldende veiligheidsvoorschriften moeten in acht worden genomen! Het beschreven product is bedoeld voor installatie in een andere machine. Ingebruikname is toegestaan, zolang het eindproduct voldoet aan de machine richtlijn bepaald volgens 2006/42/EG.

Note: The security code “c” (constructional safety, EN 13463-5) and “k” (liquid immersion, EN-13463-8) have both been replaced by Ex h (EN-80079-37).
Hinweis: Der sicherheitscode „c” (Konstruktionssicherheit, EN 13463-5) und „k” (Eintauchen in Flüssigkeiten, EN-13463-8) wurden beide durch Ex h (EN-80079-37) ersetzt.
Opmerking: De beveiligingscode “c” (constructieveiligheid, EN 13463-5) en “k” (onderdompeling in vloeistoffen, EN-13463-8) zijn beide vervangen door Ex h (EN-80079-37).

BEGE Power Transmission
BEGE Aandrijftechniek B.V.

Marcel Biesma
(CEO/Geschäftsführer/Directeur)

Sassenheim, 01-01-2026
(Place and date of issue / Ort und Datum der Ausstellung / Plaats en datum van afgifte)