EG / EU – Konformitätserklärung

HERFORDER ELEKTROMOTOREN-WERKE GmbH & Co. KG

D – 32051 Herford **Goebenstraße 106** **Tel.: 05221 59040** **info@HEW-HF.de**
D – 32008 Herford **Postfach 1852**

Die elektrischen Betriebsmittel:

Explosionsgeschützte HEW-Asynchronmotoren mit Käfigläufer für Zone 2 und 22

der Typen:

R3G, R3D, R3

stimmen mit den Vorschriften folgender Europäischer Richtlinien überein:

-	Niederspannungs-Richtlinie	2014/35/EU		
-	EMV-Richtlinie	2014/30/EU		
-	ATEX-Richtlinie	2014/34/EU		
-	RoHS-Richtlinie	2011/65/EU	und	(EU) 2015/863 (Änderung Anhang II)
-	Elektromotorenverordnung	(EU) 2019/1781	und	(EU) 2021/341 (Änderung)

Die Übereinstimmung mit den Vorschriften dieser Richtlinien wird durch die Einhaltung nachstehender Normenreihen, mit allen relevanten Teilen nach aktuellem Datum, nachgewiesen:

- DIN EN 60034
- DIN EN 60079

Kennzeichnung: CE

Kennzeichnung: R3G: II 3G Ex ec IIC Tx Gc
Kennzeichnung: R3D: II 3D Ex tc IIIB Txxx°C Dc
Kennzeichnung: R3: II 3G Ex ec IIC Tx Gc und II 3D Ex tc IIIB Txxx°C Dc

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.

(Maximiliane Scheidt) Geschäftsleitung Datum 30.04.2025

Die Sicherheitshinweise der Produktdokumentation sind zu beachten.
Diese Konformitätserklärung ist keine Zusicherung von Eigenschaften im Sinne der Produkthaftung.