Bahr Modultechnik GmbH
Postfach 1127
D-31703 Bad Eilsen

Nord-Süd-Str. 10a
D-31711 Luhden

Tel: +49 (0)5722 99 33 0
Fax +49 (0)5722 99 33 70

EU-Konformitätserklärung zur Bestätigung der Übereinstimmung einer Baugruppe mit der Richtlinie 2014/34/EU

Der Hersteller

Bahr Modultechnik GmbH

erklärt hiermit in alleiniger Verantwortung,
dass die nachfolgende Maschine oder Baugruppe

Bezeichnung

Linearsystem G(D)GKex 90

Kennzeichnung mechanische Ausrüstung

CE Ex II 2G Ex h IIB T4 Gb oder Ex II 3G Ex h IIB T4 Gc

Fertigungs-Nummer lt. Lieferpapieren und Typenschild

mit den Bestimmungen folgender harmonisierter Normen der Europäischen Union übereinstimmt:

- EN ISO 80079-36:2016
  Explosionsfähige Atmosphären – Teil 36: Nicht-elektrische Geräte für den Einsatz in explosionsfähigen Atmosphären - Grundlagen und Anforderungen
- ISO 80079-37:2016
  Explosionsfähige Atmosphären – Teil 37: Nicht-elektrische Geräte für den Einsatz in explosionsfähigen Atmosphären - Schutz durch konstruktive Sicherheit „c", Zündquellenüberwachung „b", Flüssigkeitskapselung „k"

Ebenfalls mit folgenden Europäischen und Nationalen Normen und technischen Vorschriften übereinstimmt:

- Technische Regeln für Gefahrstoffe (TRGS) 727:2016, Vermeidung von Zündgefahren infolge elektrostatischer Aufladungen

Ausgefertigt in Luhden am 26. November 2024

Dieses Dokument mit Originalunterschrift kann schriftlich angefordert werden.
Unterzeichnet für und im Namen der Bahr Modultechnik GmbH
Cihan Halavurt / Geschäftsführer