Einbauerklärung

für eine unvollständige Maschine nach Anhang II Teil 1 Abschnitt B der Richtlinie 2006/42/EG

Hiermit erklärt der Hersteller **HOERBIGER Flow Control GmbH**
Südliche Römerstraße 15, 86972 Altenstadt, Deutschland

hinsichtlich der nachfolgend beschriebenen unvollständigen Maschine

Bezeichnung **Laser Gas Regulator**

Typen: LGR4_ _ _-_ _ _-_ _
LGR5_ _ _-_ _ _-_ _
LGR6_ _ _-_ _ _-_ _

dass die folgenden grundlegenden Sicherheits- und Gesundheitsschutzanforderungen nach Anhang I der Maschinenrichtlinie 2006/42/EG - einschließlich deren zum Zeitpunkt dieser Erklärung gültigen Änderungen - angewandt und eingehalten wurden:

Allgemeine Grundsätze, 1.1.2, 1.1.3, 1.1.5, 1.2.1, 1.2.6, 1.3.2, 1.3.4, 1.3.7, 1.3.8, 1.3.8.1, 1.3.8.2, 1.4.1, 1.4.2.1, 1.5.1, 1.5.3, 1.5.4, 1.5.8, 1.5.10, 1.5.11, 1.5.13, 1.6.3, 1.7.1, 1.7.2, 1.7.3.

Die unvollständige Maschine stimmt mit den Bestimmungen folgender harmonisierter Normen in der zum Unterschriftsdatum gültigen Fassung überein:

EN ISO 12100:2011	Sicherheit von Maschinen - Allgemeine Gestaltungsleitsätze
EN ISO 14118:2018	Sicherheit von Maschinen - Vermeidung von unerwartetem Anlauf
EN 60204-1:2019	Sicherheit von Maschinen - Elektrische Ausrüstung von Maschinen
EN ISO 4414:2011	Fluidtechnik

Eine Betriebsanleitung wurde erstellt und ist über die HOERBIGER-Firmenwebsite abrufbar. Dazu ist jeder unvollständigen Maschine ein entsprechendes Beiblatt mit dem Downloadlink beigefügt.

Die speziellen technischen Unterlagen nach Anhang VII Teil B der Maschinenrichtlinie 2006/42/EG wurden im Rahmen der Risikobeurteilung erstellt und werden staatlichen Stellen auf begründetes Verlangen in elektronischer Form und/oder auf Datenträger übermittelt. Sie können angefordert werden bei HOERBIGER Flow Control GmbH, Südliche Römerstraße 15, 86972 Altenstadt, Deutschland.
Die mit der Zusammenstellung der technischen Unterlagen betraute Person ist in der EU ansässig und ist Mitarbeiter der HOERBIGER Flow Control GmbH, Südliche Römerstraße 15, 86972 Altenstadt, Deutschland.

Die oben genannte unvollständige Maschine ist ausschließlich zum Einbau in eine andere Maschine bestimmt. Die Inbetriebnahme ist so lange untersagt, bis festgestellt wurde, dass die Maschine, in welche die unvollständige Maschine eingebaut werden soll, in vollem Umfang den Bestimmungen der Maschinenrichtlinie 2006/42/EG entspricht.

Ausgefertigt in Altenstadt am 1. Februar 2025.

Philipp Baldermann
Geschäftsführer HOERBIGER Flow Control GmbH

p.p.a.
Dr. Daniel Haller
Leiter Entwicklung, HOERBIGER Flow Control GmbH

All rights, errors and changes reserved.
© Copyright HOERBIGER 2014

Dokumenten-Nr. PS31016C

EU Konformitätserklärung

für HOERBIGER Proportional Druckregler mit oder ohne Vorschaltventilen

Hersteller	**HOERBIGER Flow Control GmbH** **Südliche Römerstraße 15, 86972 Altenstadt, Deutschland**
Bezeichnung	**Laser Gas Regulator**
Typen:	LGR4_ _ _-_ _ _-_ _ LGR5_ _ _-_ _ _-_ _ LGR6_ _ _-_ _ _-_ _

Die alleinige Verantwortung für die Ausstellung dieser Konformitätserklärung trägt der Hersteller. Die oben genannten Produkte stimmen mit den im Folgenden genannten Harmonisierungsvorschriften der Union überein:

(1) EMV-Richtlinie 2014/30/EU
EN 61000-6-2:2019, EN 61000-6-4:2020

Ausgefertigt in Altenstadt am 1. Februar 2025.

Philipp Baldermann
Geschäftsführer HOERBIGER Flow Control GmbH

p.p.c.
Dr. Daniel Haller
Leiter Entwicklung, HOERBIGER Flow Control GmbH

All rights, errors and changes reserved.
© Copyright HOERBIGER 2014

Dokumenten-Nr. PS31016C