

Zertifikat
Nr. **HSM 12013**
vom 21.04.2017

DGUV Test Zertifikat

Name und Anschrift des
Zertifikatsinhabers:
(Auftraggeber) ROSS EUROPA GmbH
Robert-Bosch-Straße 2
63225 Langen

Produktbezeichnung: **3/2-Wege-Sicherheitsventil (ohne Rückstellung)**

Typ: Baureihe DM1, Serie E, Größe 2
(Bestellnummern s. Anlage)

Prüfgrundlage: GS-HSM-01 "Pressen", 04-2015

Zugehöriger Prüfbericht: Nr. 031/2010 vom 19.11.2010, Vermerk vom 21.04.2017

Weitere Angaben: Bestimmungsgemäße Verwendung:
Einbau in Druckluftanlagen zum kontrollierten Be- und Entlüften oder
vergleichbare Applikationen

Bemerkungen:
s. Anlage.

Das geprüfte Baumuster stimmt mit den in § 3 Absatz 1 des Produktsicherheitsgesetzes genannten Anforderungen überein. Das Baumuster entspricht somit auch den einschlägigen Bestimmungen der Richtlinie 2006/42/EG (**Maschinen**). Der Zertifikatsinhaber ist berechtigt, das umseitig abgebildete DGUV Test-Zeichen an den mit dem geprüften Baumuster übereinstimmenden Produkten anzubringen.

Dieses Zertifikat einschließlich der Berechtigung zur Anbringung des DGUV Test-Zeichens ist gültig bis: **20.04.2022**

Weiteres über die Gültigkeit, eine Gültigkeitsverlängerung und andere Bedingungen regelt die Prüf- und Zertifizierungsordnung.



DGUV Test Zeichen



ANLAGE

zu Bescheinigung Nr. HSM 12013 vom 21.04.2017

(Ersetzt die Anlage vom 12.11.2013)

Bemerkungen:

- Einbau nach Herstellerangaben und Anforderungen der anzuwendenden Normen (soweit keine der Anwendung entgegenstehende Sondervorschrift besteht)
- Die Nachlaufzeit einer mit dem 3/2-Wege-Sicherheitsventil ausgestatteten Maschine muss erforderlichenfalls (mögliches "Nachgreifen") mit einem Stopfen auf dem Anschluss "3" des Ventils bzw. am Schaltpunkt der Maschinen-Nachlaufüberwachung (wenn vorhanden) ermittelt werden
- Das 3/2-Wege-Sicherheitsventil ist nicht zur Verwendung in explosionsfähiger Atmosphäre geeignet
- Bei entsprechender Applikation wird für die Sicherheitsfunktion "Druckaufbau von '1' nach '2' und Druckabbau von '2' nach '3'" das Performance Level "e" (Kat. 4) nach DIN EN ISO 13849-1 erreicht.

Folgebescheinigung zu Nr. HSM 12013 vom 12.11.2013 (aufgrund Mitteilung der Fa. ROSS EUROPA vom 06.04.2017).

Düsseldorf, 21.04.2017


(Dipl.-Ing. Heinke)

Leiter der Prüf- und Zertifizierungsstelle

