ERKLÄRUNG FÜR DEN EINBAU EINER UNVOLLSTÄNDIGEN MASCHINE

EE_EB01
Rev02/2020-10

Der Hersteller

EBRO ARMATUREN Gebr. Bröer GmbH

Karlstraße 8
DE 58135 Hagen

erklärt, dass die pneumatischen Antriebe

Typ EBx.1 SYD doppeltwirkend
Typ EBx.1 SYS einfachwirkend

- nach den Anforderungen der folgenden Normen hergestellt sind:

DIN EN ISO 5211:2017-08	**Anschlüsse von Schwenkantrieben an Armaturen**
DIN EN 15081:2008-03	**Montagesätze für Anschlüsse von Schwenkantrieben an Armaturen**
VDI/VDE 3845 :2010-09	**Verbindungsstelle Stellglied**
DIN EN ISO 12100:2011-03	**Sicherheit von Maschinen**
ISO 8573-1:2010-04 Kl. 3 und 5	**Qualität der Druckluft**

sowie

- die speziellen technischen Unterlagen gemäß Anhang VII Teil B erstellt worden sind.
- die speziellen technischen Unterlagen gemäß Anhang VII Teil B auf begründetes Verlangen einzelstaatlichen Stellen in Schriftform oder digital (pdf) übermittelt werden.

Produktunterlagen sind hierfür folgende verfügbar:
Technische Datenblätter, Montageanleitung BA-4.1_EB

Diese Produkte entsprechen den folgenden genannten Richtlinien:

Maschinen-Richtlinie 2006/42 EG (MRL)

1. Die Produkte sind eine „unvollständige Maschine" im Sinne von Art 2 g) dieser Richtlinie
2. Die umseitige Tabelle listet auf ob und wie Anforderungen dieser Richtlinie erfüllt werden
3. Diese Erklärung ist die Einbauerklärung im Sinne dieser Richtlinie

Für die Übereinstimmung mit den oben genannten Richtlinien gilt:

1. Der Verwender muss die <bestimmungsgemäße Verwendung> einhalten, die in der der Lieferung beigefügten „Montageanleitung" (BA-4.1_EB) definiert ist, und muss alle Hinweise dieser Anleitung beachten. Missachtung dieser Anweisung kann – in wichtigem Fall – den Hersteller von seiner Produkthaftung entbinden.
2. Die Inbetriebnahme dieser unvollständigen Maschine ist solange untersagt, bis die Konformität des Systems, in das der Antrieb eingebaut ist, mit allen zutreffenden oben genannten EG-Richtlinien vom dafür Verantwortlichen erklärt ist. Für den o.g. Antrieb wird eine eigene Erklärung mitgeliefert.
3. Der Hersteller EBRO ARMATUREN Gebr. Bröer GmbH hat die erforderlichen Risikoanalysen durchgeführt und dokumentiert. Der für diese verfügbare Dokumentation verantwortliche Mitarbeiter ist Herr Matthias Jortzik, EBRO ARMATUREN Gebr. Bröer GmbH, Karlstraße 8, 58135 Hagen, Deutschland.

Hagen, 16. November 2020

Lydia Bröer, Geschäftsführung