

# Konformitätserklärung



SOMMER Antriebs- und Funktechnik GmbH  
Hans - Böckler - Straße 21 - 27  
73230 Kirchheim unter Teck  
Deutschland

erklärt hiermit, dass die Toranlage, bestehend aus:

Hersteller: **Tubauto** Tor: **Harmonic 42 mm**

in Verbindung mit den von SOMMER Antriebs- und Funktechnik GmbH hergestellten Torantrieben:

**S 9050 base / base+, pro / pro+; S 9060 base / base+, pro / pro+, tigo / tigo+; S9080 base / base+, pro / pro+; S9110 base / base+, pro / pro+, tigo / tigo+; Aperto A 400 S / Aperto A550 L; Aperto A 800 XL ;**

**duo vision 650/800/500, aperto 868L/868LX, marathon 800SL, sprint 550SL/800SL, duo 500SL/800SL**

den Anforderungen der folgenden Richtlinien entspricht:

- Maschinenrichtlinie 2006/42/EG
- Niederspannungsrichtlinie 2014/35/EU
- Richtlinie für elektromagnetische Verträglichkeit 2014/30/EU
- RoHS Richtlinie 2011/65/EU

Folgende Normen wurden angewandt:

- |                                 |  |
|---------------------------------|--|
| • EN ISO 13849-1, PL „C“ Cat. 2 | Sicherheit von Maschinen- Sicherheitsbezogene Teile von Steuerungen<br>- Teil 1: Allgemeine Gestaltungsleitsätze |
| • EN 60335-1, soweit anwendbar  | Sicherheit von elektr. Geräten   |
| • EN 61000-6-3                  | Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Störaussendung  |
| • EN 61000-6-2                  | Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Störfestigkeit  |
| • EN 13241                      | Tore - Produktnorm   |
| • EN12453                       | Nutzungssicherheit kraftbetätigter Tore  |

Technische Angaben zum für die Prüfung verwendeten Tor und Informationen zum Prüfinstitut, das die Prüfung durchgeführt hat, sind dem Zertifikat / den Zertifikaten mit der Nummer / den Nummern **2539/ 2094** zu entnehmen.

Die Einhaltung der zulässigen Betriebskräfte wurden vom Monteur durch Messung überprüft.

Der Zusammenbau erfolgte unter Berücksichtigung der mitgelieferten Montage- und Betriebsanleitungen und der einschlägigen Vorschriften.

Bevollmächtigter für das Zusammenstellen der technischen Unterlagen ist der Unterzeichner.



Kirchheim, Datum s. Zertifikat

i.V.

Jochen Lude  
Dokumentenverantwortlicher