

EC type-examination certificate



Certificate no.: AGB 059/5

Notified body: TÜV Süddeutschland Bau und Betrieb GmbH
Zertifizierungsstelle für Aufzüge und Sicherheits-
bauteile
Westendstraße 199, D-80686 München
(Kennziffer 0635)

**Applicant/
Certificate holder:** Montanari Giulio & C. s.r.l.
Via Bulgaria, 39
I-41100 Modena

Date of submission: 2000-02-28

Manufacturer: Montanari Giulio & C. s.r.l.
Via Bulgaria, 39
I-41100 Modena

Product, type: Overspeed governor, type RG/RH 200BD

Test Laboratory: TÜV Süddeutschland Bau und Betrieb GmbH
Abteilung Aufzüge und Sicherheitsbauteile
Westendstraße 199, D-80686 München

**Date and
Number of test report:** 2000-05-16
059/5

EC-Directive: 95 / 16 / EG

Statement: The safety component conforms to the directive's
safety requirements for the respective scope of
application stated on page 1 of the annex to this
EC type- examination certificate

Certificate date: 2000-05-16

Zertifizierungsstelle für Aufzüge und Sicherheitsbauteile
EU-Kennnummer: 0635


Peter Tkalec

CERTIFICAT

CERTIFICADO

ΕΠΙΤΥΧΙΑ

認証証書

CERTIFICATE

ZERTIFIKAT

Annex of EC type - examination certificate No. : AGB 59/5

1. Scope of application

- 1.1 Permissible tripping speed 0,20 - 1,5 m/s
- 1.2 Permissible rated speed ≤ 1,3 m/s
- 1.3 Driving rope
- 1.3.1 Category Round strand rope
made of steel wire
- 1.3.2 Diameter 6 - 6,5 mm
- 1.4 Tension forces (force produced by the tensioning weight,
acting on the axis of rope davation pulley)

Tensioning force determined in the test [N]	Tensile force in	
	DOWN direction [N]	UP direction [N]
(New rope and groove)		
155	300	----
777	1133	300

2. Remarks

- 2.1 The adjusted tripping speed and the safety switch must be sealed against unauthorized adjustment (safety switch, for example, by color sealing of the fastening bolts and only if switching off is required prior to achieving the tripping speed)
- 2.2 Retraction of the safety gear in both directions of turning permissible
- 2.3 Design with and without preliminary switch off intended
- 2.4 Remote tripping device permissible
- 2.5 In order to provide identification and information about the basic design and its functioning and to show the environmental conditions and connection requirements pertaining to the tested and approved type, and to differentiate it from others, drawing No. rg_rh_200_bd dated February 11, 1999 is to be enclosed with EC type-examination certificate and the annex thereto.
- 2.6 The EC type - examination certificate may only used in connection with the pertinent annex.

EG - Baumusterprüfbescheinigung



Bescheinigungs-Nr.: AGB 059/5

Benannte Stelle: TÜV Süddeutschland Bau und Betrieb GmbH
Zertifizierungsstelle für Aufzüge und Sicherheitsbauteile
Westendstraße 199, D-80686 München
(Kennziffer 0635)

**Antragsteller/
Bescheinigungsinhaber:** Montanari Giulio & C. s.r.l.
Via Bulgaria, 39
I-41100 Modena

Antragsdatum: 2000-02-28

Hersteller: Montanari Giulio & C. s.r.l.
Via Bulgaria, 39
I-41100 Modena

Produkt, Typ: Geschwindigkeitsbegrenzer, Typ RG/RH 200BD

Prüflaboratorium: TÜV Süddeutschland Bau und Betrieb GmbH
Abteilung Aufzüge und Sicherheitsbauteile
Westendstraße 199, D-80686 München

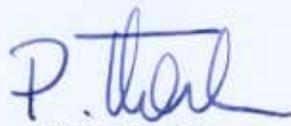
**Datum und
Nummer des
Prüfberichtes:** 2000-05-16
059/5

EU-Richtlinie: 95 / 16 / EG

Ergebnis: Das Sicherheitsbauteil erfüllt für den im Anhang zu dieser EG-Baumusterprüfbescheinigung angegebenen Anwendungsbereich die Sicherheitsanforderungen der Richtlinie

Ausstellungsdatum: 2000-05-16

Zertifizierungsstelle für Aufzüge und Sicherheitsbauteile
EU-Kennnummer: 0635


Peter Tkalec

CERTIFICAT

CERTIFICADO

‘ΕΡΤΙΤΤΑΗ

認証証書

CERTIFICATE

ZERTIFIKAT

Anhang zur EG-Baumusterprüfbescheinigung Nr. AGB 59/5

1. Anwendungsbereich

- 1.1 Zulässige Auslösegeschwindigkeit 0,20 - 1,5 m/s
- 1.2 Zulässige Nenngeschwindigkeit $\leq 1,3$ m/s
- 1.3 Antriebsseil
- 1.3.1 Art Rundlitzenseil
aus Stahldrähten
- 1.3.2 Durchmesser 6 - 6,5 mm
- 1.4 Spannkkräfte (vom Spanngewicht erzeugte auf die Umlenkrollenachse wirkende Kraft)

Spannkkräfte [N] im Versuch (Seil und Rille im Neuzustand)	Zugkräfte in	
	Abwärtsrichtung [N]	Aufwärtsrichtung [N]
155	300	----
777	1133	300

2. Hinweise

- 2.1 Die eingestellte Auslösegeschwindigkeit und der Sicherheitsschalter sind gegen unbefugtes Verstellen zu plombieren (Sicherheitsschalter z. B. durch Farbversiegelung der Befestigungsschrauben und nur wenn Abschaltung vor Erreichen der Auslösegeschwindigkeit gefordert).
- 2.2 Einziehen der Fangvorrichtung in beiden Drehrichtungen zulässig.
- 2.3 Ausführung mit und ohne Vorabschaltung.
- 2.4 Fernauslösung möglich.
- 2.5 Zur Identifizierung, Information über die prinzipielle Bau- und Wirkungsweise und Darstellung der Umgebungs- und Anschlußbedingungen bzw. Abgrenzung des geprüften und zugelassenen Baumusters ist der EG-Baumusterprüfbescheinigung und deren Anhang die Zeichnung rg_rh_200_bd vom 11. Februar 1999 beizufügen.
- 2.6 Die EG-Baumusterprüfbescheinigung darf nur zusammen mit dem dazugehörigen Anhang verwendet werden.