

**EG-Baumusterprüfbescheinigung**

**Bescheinigungs-Nr.:** AFV 275/4

**Gemeldete Stelle:** TÜV Bau- und Betriebstechnik GmbH  
Unternehmensgruppe TÜV Süddeutschland  
Zertifizierungsstelle für Aufzüge und Sicherheitsbauteile  
Westendstraße 199, D-80686 München  
(Kennnummer 0635)

**Antragsteller/  
Bescheinigungsinhaber:** Zardoya Otis S.A.  
Mendez Alvaro 73  
E-28045 Madrid

**Antragsdatum:** 1998-06-04

**Hersteller:** Zardoya Otis S.A.  
Camino de Jolastokieta 1  
E-20017 San Sebastian

**Produkt, Typ:** Bremsfangvorrichtung, Typ A 9672 B

**Prüflaboratorium:** TÜV Bau- und Betriebstechnik GmbH  
Unternehmensgruppe TÜV Süddeutschland  
Zentralabteilung Aufzüge und Sicherheitsbauteile  
Westendstraße 199, D-80686 München

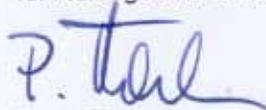
**Datum und  
Nummer des Prüfberichtes:** 1998-09-29  
275/4

**EG-Richtlinie:** 95/16/EG

**Prüfergebnis:** Das Sicherheitsbauteil erfüllt für den im Anhang Seite 1 zu dieser  
EG-Baumusterprüfbescheinigung angegebenen Anwendungsbe-  
reich die Sicherheitsanforderungen der Richtlinie.

**Ausstellungsdatum:** 1998-09-29

Zertifizierungsstelle  
für Aufzüge und Sicherheitsbauteile

  
Peter Tkalec

  
Deutscher  
Akkreditierungs  
Rat  
Registriernummer: ZLS-ZE-126/97

## Anhang zur EG-Baumusterprüfbescheinigung Nr. AFV 275/4

### 1. Anwendungsbereich

- 1.1 Zulässige Gesamtmasse von Fahrkorb und Nennlast bzw. Gegengewicht bei Verwendung eines Fangvorrichtungspaares in Abhängigkeit von der Herstellungsart und der Oberflächenbeschaffenheit der Führungsschienenlauffläche :

Herstellungsart	Oberflächenbeschaffenheit der Lauffläche	Gesamtmasse
Spanabhebend bearbeitet	gefettet*	1200 - 2100 kg
Gezogen	gefettet*	1100 - 1550 kg

\*Fettbezeichnung FO 1

- 1.2 Maximale Auslösegeschwindigkeit des Geschwindigkeitsbegrenzers und maximale Nenngeschwindigkeit

1.2.1 Max. Auslösegeschwindigkeit	2,16 m/s
1.2.2 Max. Nenngeschwindigkeit	1,88 m/s

### 1.3. Zu verwendende Führungsschienen

1.3.1 Herstellungsart	spanabhebend bearbeitet oder gezogen
1.3.2 Mindestlaufflächenbreite	20 mm
1.3.3 Kopfdicke	9 mm

### 2. Hinweise

- 2.1 Die für eine Einstellung ermittelte Gesamtmasse kann entsprechend EN 81 Anhang F, Abschnitt 3, Ziffer 3.4 a) 2) um 7,5 % über- bzw. unterschritten werden.
- 2.2 Zur Identifizierung und 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 Nr. A 9672 B, Blatt 1 von 1, vom 14. September 1998 beizufügen.
- 2.3 Die EG-Baumusterprüfbescheinigung darf nur zusammen mit dem dazugehörigen Anhang verwendet werden.

# AFV 275 / 4

-GEPURFT- 29. SEP. 1998

TÜV Bau- und Betriebstechnik GmbH  
Unternehmensgruppe TÜV Süddeutschland  
Region Bayern  
Zentralabteilung Aufzüge und Sicherheitsbauteile  
Der Sachverständige



DETAIL: BRASS LINING  
WITH GROOVES

SECTION A-B

