



EG - Baumusterprüfbescheinigung

Bescheinigungs-Nr.: AFV 345/3

Benannte Stelle: TÜV SÜD Industrie Service GmbH
Zertifizierungsstelle für Aufzüge und Sicherheitsbauteile
Westendstr. 199
80686 München - Deutschland

**Antragsteller/
Bescheinigungsinhaber:** ThyssenKrupp Aufzugswerke GmbH
Bernhäuser Str. 45
73765 Neuhausen - Deutschland

Antragsdatum: 2009-06-03

Hersteller: ThyssenKrupp Aufzugswerke GmbH
Bernhäuser Str. 45
73765 Neuhausen - Deutschland
ThyssenKrupp Elevator Manufacturing France
Rue de Champfleur
ZI Saint Barthelemy
49007 Angers Cedex O1 - France
ThyssenKrupp Elevator Manufacturing Spain, S.L.
Cifuentes, s/n
28021 Madrid - Spain

Produkt: Bremsfangvorrichtung

Typ: 6071/0

Prüflaboratorium: TÜV SÜD Industrie Service GmbH
Prüflaboratorium für Produkte der Fördertechnik
Prüfbereich Aufzüge und Sicherheitsbauteile
Westendstr. 199
80686 München - Deutschland

**Datum und
Nummer des Prüfberichtes:** 2009-08-14
345/3/F

EG-Richtlinie: 95 / 16 / EG

Ergebnis: Das Sicherheitsbauteil erfüllt für den im Anhang (Seite 1) zu dieser EG-Baumusterprüfbescheinigung angegebenen Anwendungsbereich die grundlegenden Sicherheitsanforderungen der Richtlinie.

Ausstellungsdatum: 2009-08-17

Zertifizierungsstelle für Aufzüge und Sicherheitsbauteile
Kennnummer: 0036

S. Melzer
Siegfried Melzer





Anhang zur EG-Baumusterprüfbescheinigung Nr. AFV 345/3 von 2009-08-17

1. Anwendungsbereich

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

Herstellungsart	Gesamtmasse (kg)	
	min.	max.
gezogen	500	1150
spanabhebend bearbeitet	630	1960

- 1.2 Maximale Auslösegeschwindigkeit des Geschwindigkeitsbegrenzers und maximale Nenngeschwindigkeit

1.2.1 Max. Auslösegeschwindigkeit 3,22 m/s

1.2.2 Max. Nenngeschwindigkeit 2,80 m/s

- 1.3. Zu verwendende Führungsschienen

1.3.1 Oberflächenzustand der Laufflächen trocken oder geölt*
*Mineralöle ohne Wirkstoffzusätze (z. B. Schmieröle C nach DIN 51517 Teil 1) oder HLP – Öle nach DIN 51524, Teil 2 oder vergleichbare Öle

1.3.2 Mindestlaufflächenbreite 28 mm

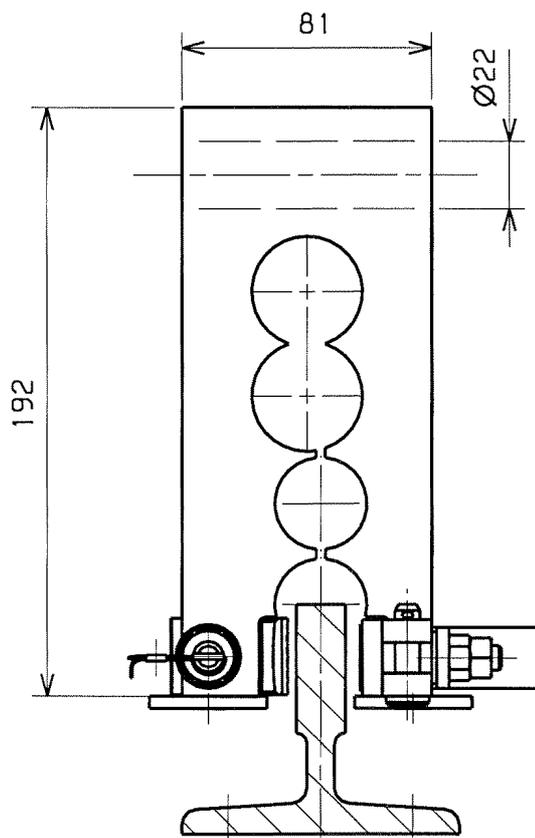
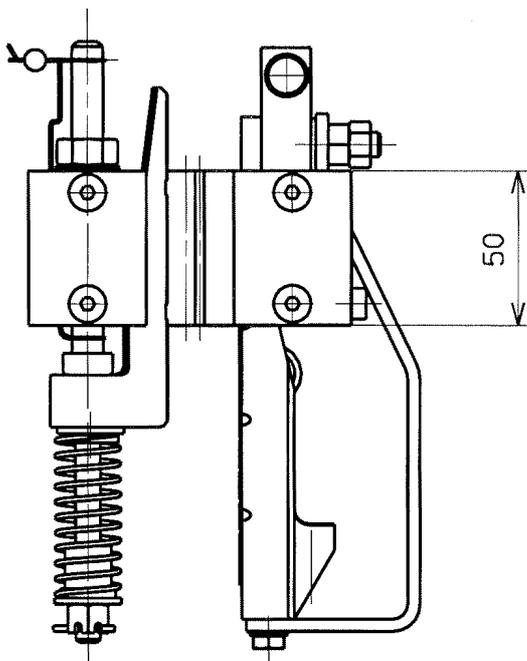
1.3.3 Kopfdicke 9 - 16 mm

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, Information über die prinzipielle Bau- und Wirkungsweise und Darstellung der Abgrenzung des geprüften und zugelassenen Baumusters ist der EG-Baumusterprüfbescheinigung und deren Anhang die Zeichnung Nr. 60 710 74 00 0 vom 13. Oktober 2004 beizufügen. Die Umgebungs- und Anschlussbedingungen der Fangvorrichtung sind in separaten Unterlagen dargestellt bzw. beschrieben (z. B. Betriebsanleitung).

2.3 Die EG-Baumusterprüfbescheinigung darf nur zusammen mit dem dazugehörigen Anhang verwendet werden.



20. OKT. 2004

- GEPRÜFT -

TÜV Industrie Service GmbH
 TÜV SÜD Gruppe
 Abteilung Aufzüge und Sicherheitsbauteile
 Wastentstr. 109, D-85060 München
 Der Sachverständige

Sicherheitsbauteil
 Safety device

Bremsfangvorrichtung L - Ausführung
 Rechtsausführung spiegelbildlich
 Progressive safety gear l.h. version
 r.h. version mirrored

ThyssenKrupp



ThyssenKrupp Aufzugswerke

Ein Unternehmen von
 ThyssenKrupp Elevator

SD Nr. / SD Pos.	/
SD no. / SD pos.	/
Kennwort	
project name	
Equipmentnr.	
equipment no.	

Version
 00

Werkstoff / Material	Datum/date	Name/name
	Bearb. 13. 10. 04	SCHNEIDER, MA
	Gepr. 13. 10. 04	J. Müller

Schutzvermerk ISO 16016 beachten / copyright reserved Maßstab/scale

Materialnr. / Material no. 1:2,5

60 710 74 00 0

Format: A4

Materialbenennung / Material description

Bremsfangvorrichtung 6071/0

Progressive safety gear 6071/0

Dokumentnr. 6071074000 Teildokument 000
 Document no. Docu. part

Dokumentbenennung Bremsfangvorrichtung 6071_0
 Document description