

CERTIFICAT

CERTIFICADO

ЗЕРТИФІКАТ

認証証書

CERTIFICATE

ZERTIFIKAT

## EG - Baumusterprüfbescheinigung

**TÜV**  
SÜDDEUTSCHLAND

**Bescheinigungs-Nr.:** AFV 606

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

**Antragsteller/  
Bescheinigungsinhaber:** C. Haushahn GmbH & Co.  
Borsigstrasse 24  
70469 Stuttgart

**Antragsdatum:** 2001-07-30

**Hersteller:** C. Haushahn GmbH & Co.  
Borsigstrasse 24  
70469 Stuttgart

**Produkt, Typ:** Bremsfangvorrichtung, Typ BF1D-2

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

**Datum und  
Nummer des  
Prüfberichtes:** 2001-11-29  
606

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

**Prüfergebnis:** Das Sicherheitsbauteil erfüllt für den im Anhang (Seite 1)  
zu dieser EG-Baumusterprüfbescheinigung angegebenen  
Anwendungsbereich die grundlegenden Sicherheitsanfor-  
derungen der Richtlinie

**Ausstellungsdatum:** 2001-11-29

Zertifizierungsstelle für Aufzüge und Sicherheitsbauteile  
EU-Kennnummer: 0036

*P. Tkalec*  
Peter Tkalec



## Anhang zur EG-Baumusterprüfbescheinigung Nr. AFV 606 von 2001-11-29

### 1. Anwendungsbereich

- 1.1 Zulässige Gesamtmasse von Fahrkorb und Nennlast bzw. Gegengewicht bei Verwendung eines Fangvorrichtungspaares in Abhängigkeit von der Auslösegeschwindigkeit des Geschwindigkeitsbegrenzers, der Herstellungsart und dem Oberflächenzustand der Führungsschienenlaufflächen

Max. Auslösegeschwindigkeit (m/s)	Herstellungsart und Oberflächenzustand	Gesamtmasse (kg) min. - max.
2,63	gezogen/trocken	837 - 2934
2,63	gezogen/geölt*	805 - 3380
2,63	spanabhebend bearb./trocken	871 - 4016
2,63	spanabhebend bearb./geölt*	827 - 3725
3,23	spanabhebend bearb./trocken	871 - 3364
3,23	spanabhebend bearb./geölt*	827 - 3205

\* Mineralöle ohne Wirkstoffzusätze (z. B. Schmieröle C nach DIN 51517, Teil 1)

Für Zwischenwerte der maximalen Auslösegeschwindigkeit von 2,63 - 3,23 m/s kann die zugehörige maximale Gesamtmasse im Bereich von 4016 - 3364 und 3725 - 3205 kg durch lineare Interpolation ermittelt werden.

- 1.2 Maximale Auslösegeschwindigkeit des Geschwindigkeitsbegrenzers und Bereich der maximalen Nenngeschwindigkeit

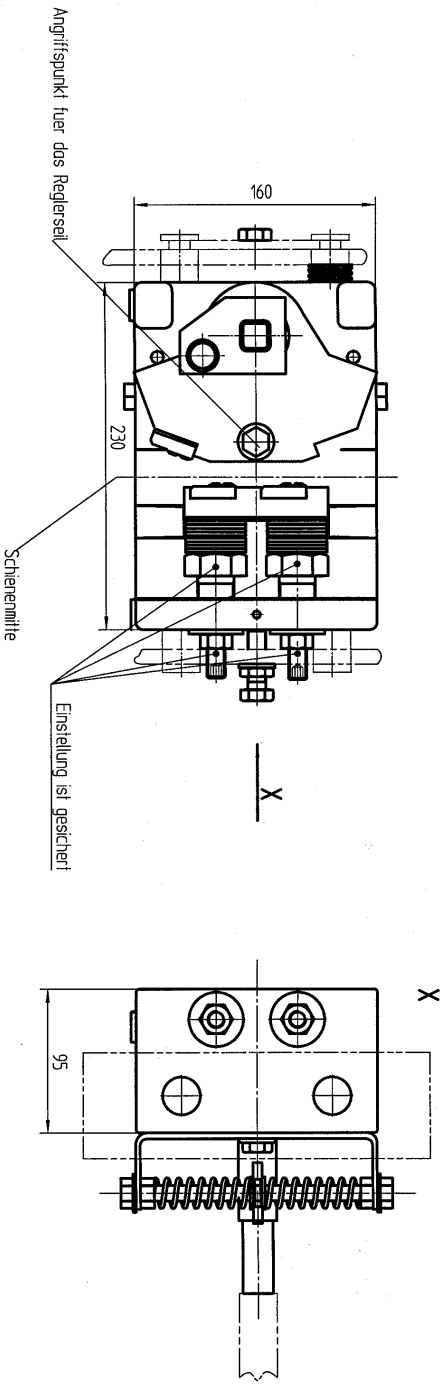
Max. Auslösegeschwindigkeit (m/s)	2,63	3,23
Max. Nenngeschwindigkeit (m/s)	2,00 - 2,29	2,50 - 2,81

- 1.3 Zu verwendende Führungsschienen

- 1.3.1 Mindestlaufflächenbreite 20 mm
- 1.3.2 Kopfdicke 9 - 16 mm

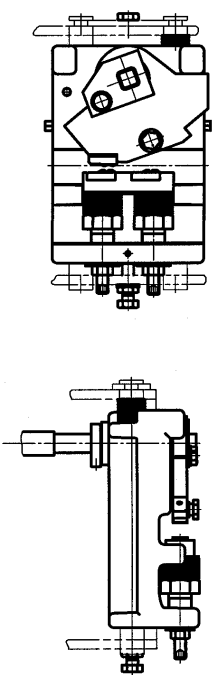
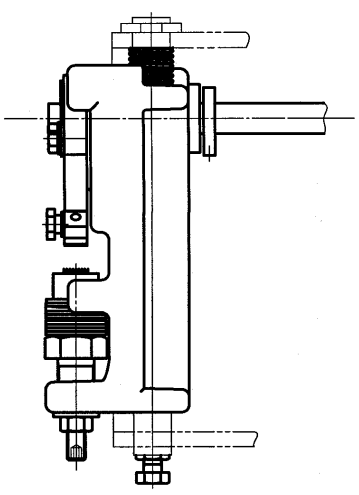
### 2. Hinweise

- 2.1 Die für eine Einstellung ermittelte Gesamtmasse der Bremsfangvorrichtung 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 Umgebungs- und Anschlussbedingungen bzw. Abgrenzung des geprüften und zugelassenen Baumusters ist der EG-Baumusterprüfbescheinigung und deren Anhang die Zeichnung Nr. 1000022116 vom 07. Oktober 2001 beizufügen.
- 2.3 Die EG-Baumusterprüfbescheinigung darf nur zusammen mit dem dazugehörigen Anhang verwendet werden.



Fangvorrichtung in eingezogenem Zustand

Darstellung der Gegenseite



Schulernorm nach DIN 31 beschreiben		Fremdfabrikation		Material		Messstift	
		1:2					
		Draht		Name		Bestimmung	
		07.001		Draht		BF 1D-2	
		HAUSHAHN KZ/58				847475	
						1000022116	
Zielkennung		Datum		Name		Dokument / Zeichnung Nr.:	