

EG - Baumusterprüfbescheinigung



Bescheinigungs-Nr.: AFV 313/3

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

**Antragsteller/
Bescheinigungsinhaber:** Aufzugtechnologie G. Schlosser GmbH
Felix-Wankel-Straße 4
D-85221 Dachau

Antragsdatum: 1999-04-16

Hersteller: Aufzugtechnologie G. Schlosser GmbH
Felix-Wankel-Straße 4
D-85221 Dachau

Produkt, Typ: Bremsfangvorrichtung, Typ EB 75 KS/MS

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

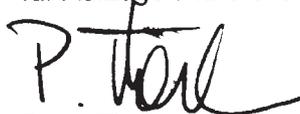
**Datum und
Nummer des
Prüfberichtes:** 1999-04-20
313/3/F

EU-Richtlinie: 95/16/EG

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

Ausstellungsdatum: 1999-04-20

Zertifizierungsstelle
für Aufzüge und Sicherheitsbauteile


Peter Tkalec



Registriernummer: ZLS-ZE-126/97

CERTIFICAT

CERTIFICADO

‘EPHITTAH

認証証書

CERTIFICATE

ZERTIFIKAT

Anhang zur EG-Baumusterprüfbescheinigung Nr. AFV 313/3

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 der Führungsschienenlaufflächen und der Ausführung der Spannbacke

Max. Auslösegeschwindigkeit (m/s)	Herstellungsart	Spannbacke	Gesamtmasse (kg)	
			min.	max.
2,16	gezogen und spanabhebend bearbeitet	Stahl /KS	1400 - 2800	
2,63	gezogen und spanabhebend bearbeitet	Stahl /KS	1400	
3,23	spanabhebend bearbeitet	Messing /MS	800 - 1400	

Für Zwischenwerte der maximalen Auslösegeschwindigkeit von 2,16 - 2,63 m/s kann die zugehörige maximale Gesamtmasse im Bereich von 2800 - 1400 kg durch lineare Interpolation ermittelt werden.

- 1.2 Maximale Auslösegeschwindigkeit des Geschwindigkeitsbegrenzers und Bereich der maximalen Nenngeschwindigkeit

Max. Auslösegeschwindigkeit (m/s)	1,50	2,16	2,63	3,23
Max. Nenngeschwindigkeit (m/s)	1,20 - 1,30	1,73 - 1,88	2,10 - 2,29	2,58 - 2,81

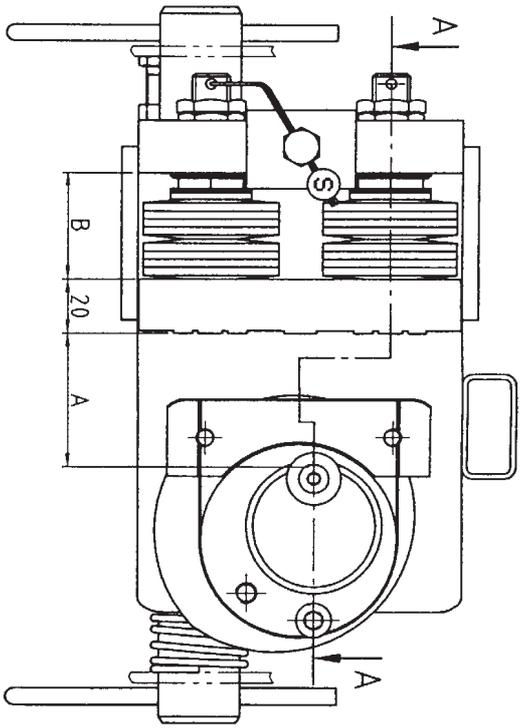
- 1.3 Zu verwendende Führungsschienen

- 1.3.1 Oberflächenzustand der Laufflächen trocken oder geölt*
* Mineralöle ohne Wirkstoffzusätze (z. B. Schmieröle C nach DIN 51517, Teil 1)
- 1.3.2 Kopfdicke 9 - 19 mm
- 1.3.3 Mindestlaufflächenbreite 25 mm

2. Hinweise

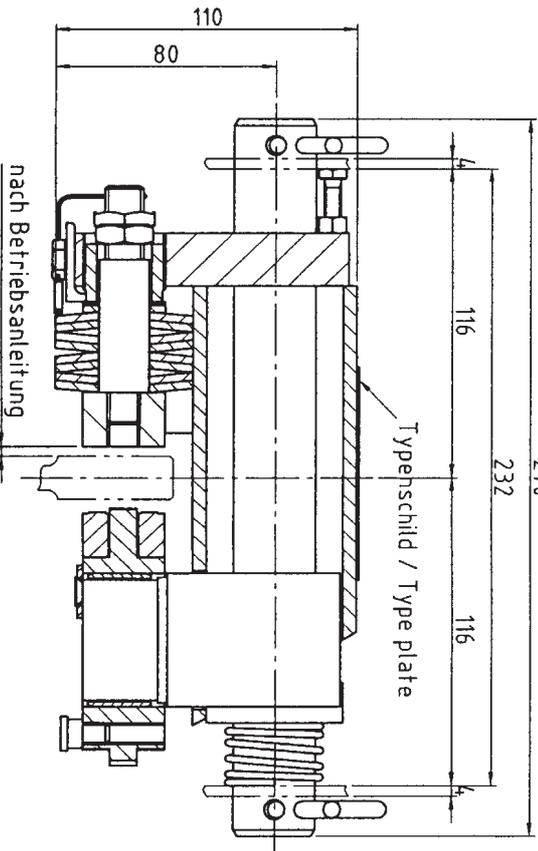
- 2.1 Die für eine Einstellung ermittelte Gesamtmasse kann entsprechend EN 81 Anhang F, Abschnitt 3, Ziffer 3.4 a) 2) um 7,5 % über - bzw. unterschritten werden.
- 2.2 Zur Identifizierung und Information über die prinzipielle Bau- und Wirkungsweise und Darstellung der Abgrenzung des geprüften und zugelassenen Baumusters ist der EG-Baumusterprüfbescheinigung und deren Anhang die Zeichnung Nr. 5240.600.000 vom 12. April 1999 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.

Rubr. 1 rechts / Col. 1 right

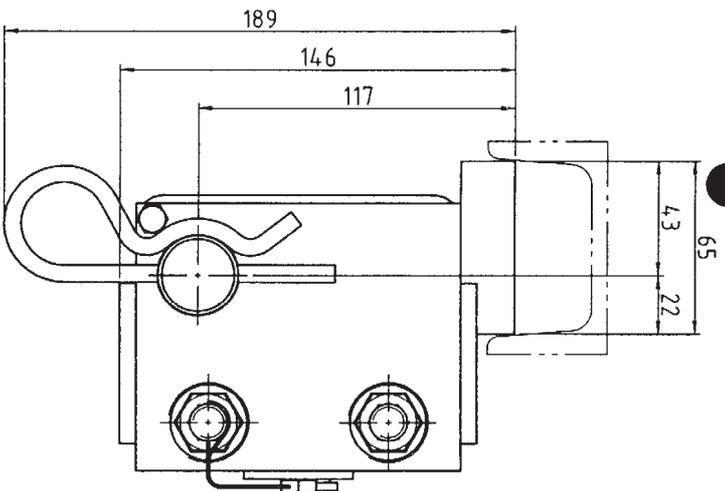


A - A

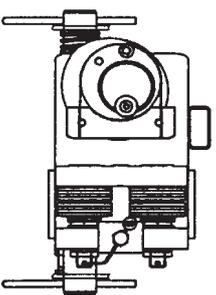
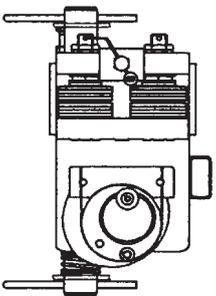
270



Rubr. 3 EB 75 MS / Col. 3 EB 75 MS (M 1:5)



Rubr. 2 links / Col. 2 left (M 1:5)



20. APR. 1999

- GEPÜFT -

TÜV Bau- und Betriebstechnik GmbH
 Unternehmensgruppe TÜV Süddeutschland
 Region Bayern
 Zentralabteilung Aufzüge und Sicherheitsbaurteile
 Der Schriftführende

Kaplan

Verwendungsbereich		Freimaßtoleranz DIN 7168 mittel		Oberfläche	
Zust		Datum		Name	
Änderung		12.04.99		R. Wörmann	
		Gepr.		Horn	
		Name		Gewicht (kg)	
		Werkstoff-Nr.		Werkstoff	
		Maßstab 1:2		Hauptzeug	
		Werkstoff		Hauptzeug	

Verwendungsbereich		Freimaßtoleranz DIN 7168 mittel		Oberfläche	
Zust		Datum		Name	
Änderung		12.04.99		R. Wörmann	
		Gepr.		Horn	
		Name		Gewicht (kg)	
		Werkstoff-Nr.		Werkstoff	
		Maßstab 1:2		Hauptzeug	
		Werkstoff		Hauptzeug	

AUFZUGTECHNOLOGIE
 SCHLOSSER
 D-85271 Dachau

Teile-Nr. / Zeichnungs-Nr.
 5240.6000.000

FANGVORRICHTUNG EB 75 KS / MS
 SAFETY GEAR EB 75 KS / MS

Blatt
 BI