

CERTIFICAT

CERTIFICADO

'ΕΡΤΗΓΓΙΤΑΤΗ

認証証書

CERTIFICATE

ZERTIFIKAT

EG - Baumusterprüfbescheinigung



| | |
|--|---|
| Bescheinigungs-Nr.: | AFV 521/1 |
| Benannte Stelle: | TÜV Süddeutschland Bau und Betrieb GmbH Zertifizierungsstelle für Aufzüge und Sicherheitsbauteile Westendstraße 199, D-80686 München |
| Antragsteller/ Bescheinigungsinhaber: | Aufzugstechnologie Schlosser GmbH Felix-Wankel-Straße 4 D-85221 Dachau |
| Antragsdatum: | 2003-04-30 |
| Hersteller: | Aufzugstechnologie Schlosser GmbH Felix-Wankel-Straße 4 D-85221 Dachau |
| Produkt, Typ: | Bremfangvorrichtung, Typ KB 55 EX |
| Prüflaboratorium: | TÜV Süddeutschland Bau und Betrieb GmbH Abteilung Aufzüge und Sicherheitsbauteile Westendstraße 199, D-80686 München |
| Datum und Nummer des Prüfberichtes: | 2004-01-30 521/1 |
| 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: | 2004-01-30 |

Zertifizierungsstelle für Aufzüge und Sicherheitsbauteile
EU-Kennnummer: 0036

Peter Tkalec



Anhang zur EG-Baumusterprüfbescheinigung Nr. AFV 521/1 vom 30. Januar 2004

1. Anwendungsbereich

- 1.1 Zulässige Gesamtmasse von Fahrkorb und Nennlast bzw. Gegengewicht bei Verwendung eines Fangvorrichtungspaares in Abhängigkeit von der maximalen Auslösegeschwindigkeit des Geschwindigkeitsbegrenzers

| Maximale Auslösegeschwindigkeit (m/s) | Gesamtmasse (kg) min. - max. |
|--|---------------------------------|
| 2,19 | 1798 - 4539 |
| 3,23 | 1798 |

Für Zwischenwerte der maximalen Auslösegeschwindigkeit von 2,19 - 3,23 m/s kann die zugehörige maximale Gesamtmasse im Bereich von 4539 - 1798 kg durch lineare Interpolation ermittelt werden.

- 1.2 Maximale Auslösegeschwindigkeit des Geschwindigkeitsbegrenzers und Bereich der maximalen Nenngeschwindigkeit

| | | |
|-----------------------------------|-------------|-------------|
| Max. Auslösegeschwindigkeit (m/s) | 2,19 | 3,23 |
| Max. Nenngeschwindigkeit (m/s) | 1,63 - 1,90 | 2,50 - 2,81 |

- 1.3 Zu verwendende Führungsschienen

- | | | |
|-------|------------------------------------|-------------------------|
| 1.3.1 | Herstellungsart | spanabhebend bearbeitet |
| 1.3.2 | Oberflächenzustand der Laufflächen | trocken |
| 1.3.3 | Mindestlaufflächenbreite | 42 mm |
| 1.3.4 | Kopfdicke | 14 - 32 mm |

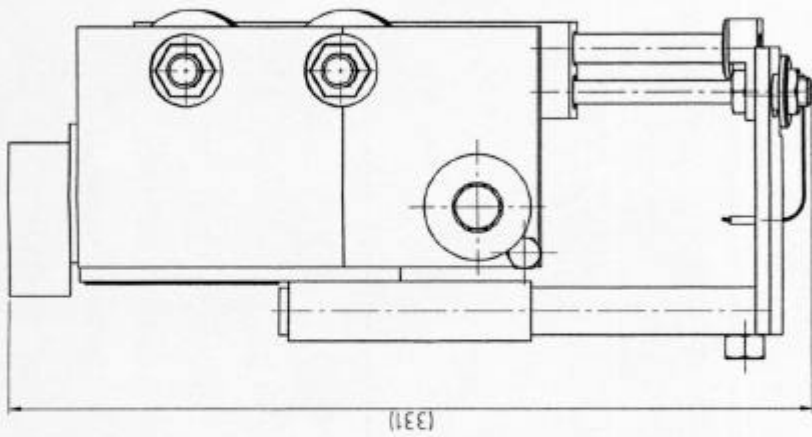
2. Hinweise

- 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. 5262.600.000 vom 03. November 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.

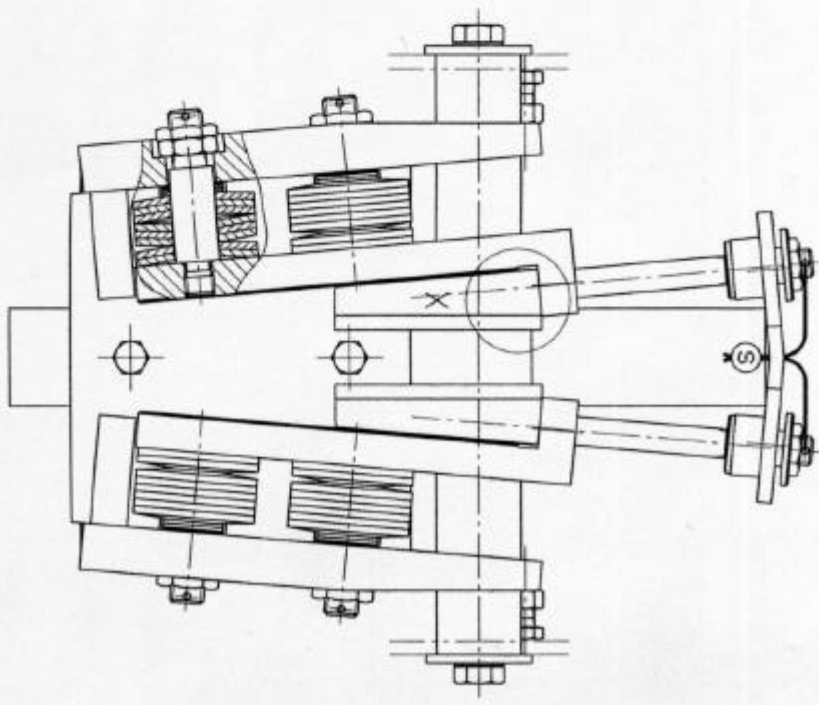


25. NOV. 1999

- GEPRÜFT -
 TÜV SÜDDEUTSCHLAND
 Bau und Betrieb GmbH
 Zentralschleibung Aufzüge, Sicherheitsbauteile
 Westendstraße 199, 70399 Ulm/Donau
 Der Südverwalter
Hahn

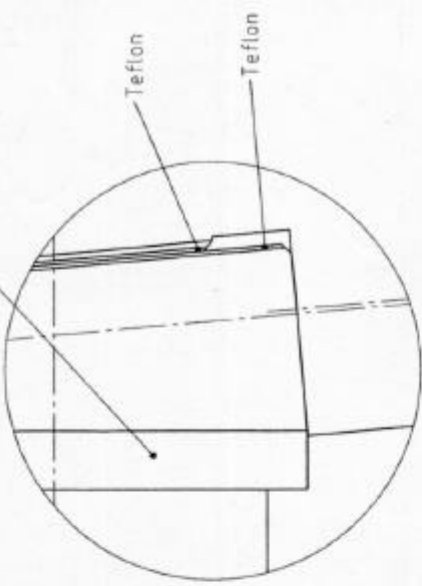


(331)

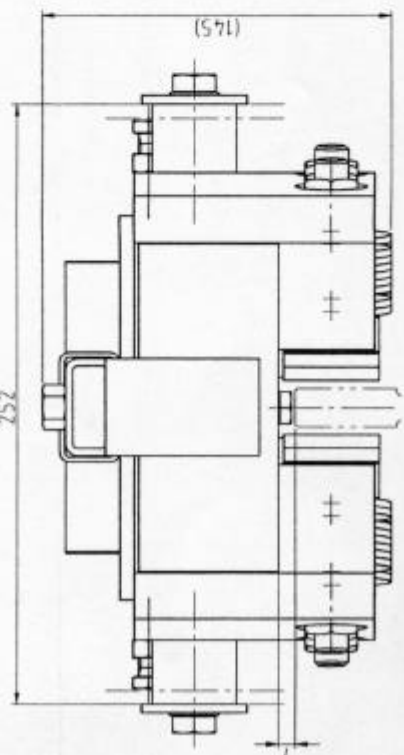


252

X2:1
 Reibwerkstoff JURID940



Teflon
 Teflon



(145)

| | | | | | | | | | |
|--------------------|--|------------|-------------------------|----------|-------|-----------|---------------|------------|-------|
| Verwendungsbereich | Freigelegene DIN 7169 mittel | Oberfläche | Maßstab 1:2 Halbzeug | Position | Menge | Werkstoff | Werkstoff-Nr. | Gewicht kg | Blatt |
| | | | | | | | | | |
| | Datum 03.11.99 | | | | | | | | |
| | Bearb. Gepf. | | | | | | | | |
| | Norm | | | | | | | | |
| | AUFZUGTECHNOLOGIE SCHAFFNER D-85221 Dornau | | | | | | | | |
| | Teil-Nr. / Zeichnung-Nr. FANGVORRICHTUNG KB 55 EX SAFETY GEAR KB 55 EX | | | | | | | | |
| | Teil-Nr. / Zeichnung-Nr. 5262.600.000 | | | | | | | | |