

ZERTIFIKAT

CERTIFICADO

‘EPHITTAH

認証証書

CERTIFICATE

ZERTIFIKAT

EC-type examination certificate



Certificate no.: AFV 313/3

Notified body: TÜV Süddeutschland Bau und Betrieb GmbH
Zertifizierungsstelle
für Aufzüge und Sicherheitsbauteile
Westendstraße 199, D-80686 München

**Applicant/
Certificate holder:** Schlosser Aufzugtechnologie GmbH
Felix - Wankel - Straße 4
D-85221 Dachau

Date of submission: 1999-04-16

Manufacturer: Schlosser Aufzugtechnologie GmbH
Felix - Wankel - Straße 4
D-85221 Dachau

Product, type: Progressive safety gear, type EB 75 KS/MS

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

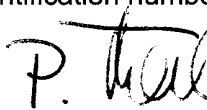
**Date and
Number of test report:** 1999-04-20
313/3/F

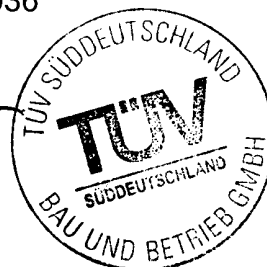
EC-directive: 95 / 16 / EC

Statement: The safety component conforms to the directive's
safety requirements for the respective scope of
application stated on page 1 of the annex to this
EC type-examination certificate.

Certificate date: 2002-08-07 (German version 1999-04-20)

Zertifizierungsstelle für Aufzüge und Sicherheitsbauteile
Identification number: 0036


Peter Tkalec



Annex to the EC type-examination certificate No. AFV 313/3 dated 2002-08-07

1. Scope of Application

- 1.1 Permissible total mass of car and rated load or counterweight in using one pair of safety gears, depends on maximum tripping speed of the overspeed governor, the manufacture of the guide rails running surface and the quality of the tension jaw

Max. tripping speed (m/s)	Manufactured by	Quality of tension jaw	Total mass (kg) min. max.
2,16	drawn and machined	Steel / KS	1400 - 2800
2,63	drawn and machined	Steel / KS	1400
3,23	machined	Brass / MS	800 - 1400

For the intermediate values of the maximum tripping speed of 2,16 - 2,63 m/s the corresponding maximum total mass can be determined through linear interpolation in the range of 2800 - 1400 kg.

- 1.2 Maximum tripping speed of overspeed governor and range of maximum rated speed

Maximum tripping speed (m/s)	1,5	2,16	2,63	3,23
Maximum rated speed (m/s)	1,20 - 1,30	1,73 - 1,88	2,10 - 2,29	2,58 - 2,81

- 1.3 Guide rails to be used

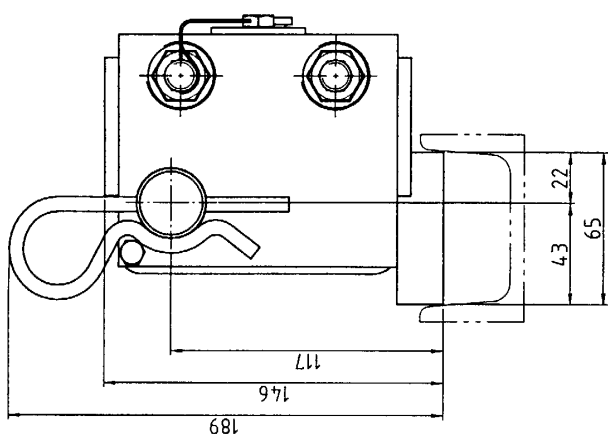
- 1.3.1 Condition of running surface width dry or oiled*
Mineral oils without additives
(e.g. lubricating oils C according to DIN 51517 part 1)

- 1.3.2 Blade width 9-19 mm

- 1.3.3 Minimum running surface 25 mm

2. Remarks

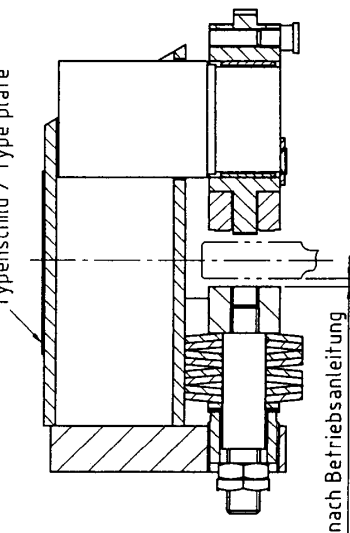
- 2.1 Pursuant to the standard EN 81, annex F, paragraph 3, section 3.4. a) 2) the total mass of the progressive safety gear determined for adjustment purposes may be 7,5% higher or lower.
- 2.2 In order to provide identification and information about the basic design and its functioning and to show which parts have been tested of the approved type drawing no. 5240.600.000 dated 12 April 1999 is to be enclosed with the EC type-examination certificate and the annex thereto. The environmental conditions and connection requirements of the safety gear are presented or described in separate documents. (e.g. operating instructions).
- 2.3 The EC type - examination certificate may only be used in connection with the pertinent annex.



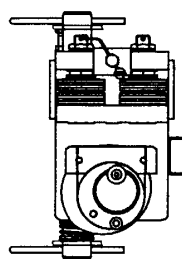
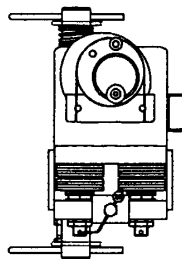
20 APR. 1999

- GEPRÜFT -
TÜV Bau- und Betriebstechnik GmbH
Unternehmensgruppe TÜV Süddeutschland
Regio-Bayern
Zentralabteilung Prüfzylinder und Sicherheitsbauteile
Der Schiffsgründige

[Signature]





A - A



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

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

Verwendungsbereich		Freimaßtoleranz		Oberflächliche		Maßstab 1:2	Position	Menge	
		DIN 7168 mittel							
						Halbzeug	Werkstoff		
						Werkstoff-Nr.			
				Datum	Name	BREMSEINRICHTUNG EB 75 KS / MS BRAKING DEVICE EB 75 KS / MS			
				Bearb.	12.04.99				P. Wörmann
				Gepr.					
				Norm.					
						 AUFZUGSTECHNOLOGIE SCHLOSSER D-85221 Dachau			
Zust.	Änderung	Datum	Name	EDW-Nr.	Teile-Nr. / Zeichnungs-Nr. 5240.601.000				Blatt
									Bl

EG - KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

EC – TYPE – EXAMINATION CERTIFICATE

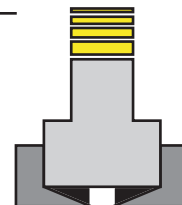
DÉCLARATION DE CONFORMITÉ – CE

DECLARACION CE DE CONFORMIDAD

DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE CE

EG – CONFORMITEITSVERKLARING

DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ



Aufzugstechnologie
G. Schlosser GmbH

Name und Anschrift des Herstellers

Manufacturer's name and address
Nome e morada do fabricante

Nom et adresse du fabricant
Naam en adres van de fabrikant

Nombre y dirección del fabricante
Produttore

Aufzugstechnologie Schlosser GmbH, Felix – Wankel – Strasse 4, D – 85221 Dachau

Art und Typ

Category and type

Catégorie et type

Categoría y tipo

Categoria e tipo

Categorie en type

Prodotto / modello

Bremsfangvorrichtung

Progressive safety guide

Parachute à prise amortie

EB 75 KS/MS

Paracaída de freno

Pára-quedas progressivo

Progressieve vanginrichting

Seriennummer und Baujahr

Series number and year of construction
Número de série e ano de fabrico/

Numéro de série et Année
Seriennummer en bouwjaar

Número de serie y año de construcción/
N° di fabbricazione

siehe Typenschild

See type plate

Cf. plaque signalétique

Véase placa de identificación

Ver placa de características

Zie typeplaatje

EG - Richtlinie

EC - directive

Directive – CE

Directiva CE

Directiva CE

EG-richtlijn

Direttiva CE

95 / 16 / EG

Normen

Standards

Normes

Normas

Normas

Normen

norme

Richtlinien 95 / 16 / EG vom 29. Juni 1995 / EN 81 – 1 und EN 81 – 2 , Stand 1998

Name, Anschrift und Kennnummer der benannten Stelle

Name, address and ID- Number of the
notified body

Nom, adresse et numéro d'identification
de l'organisme nommé

Nombre, dirección y número indicador
del organismo notificado

Nome, morada e número de identificação
do organismo notificado

Naam, adres en identificatienummer
van de genoemde instelling

Organismo designato

**TÜV Süddeutschland, Bau und Betrieb GmbH
Zertifizierungsstelle für Aufzüge und Sicherheitsbauteile
EU - Kennnummer 0036
Westendstrasse 199
D – 80686 München**

Nummer der EG - Baumusterprüfbescheinigung

EC – type – examination certificate

Attestation d'examen CE de type

Número del Certificado CE de tipo

Número do

certificado de exame "CE de tipo

Nummer van de verklaring

van het EG-typeonderzoek

Certificato n°

AFV 313 / 3

Zertifizierung nach / durch

Certified according to / by

Certification conformément / par

Certificación en conformidad con / por

Certificado segundo / por

Gecertificeerd volgens / door

Esame tipo eseguito da

**Aufzugrichtlinie 95 / 16 / EG
TÜV Süddeutschland, Bau und Betrieb GmbH, Abteilung für Aufzüge und Sicherheitsbauteile
Westendstrasse 199 D – 80686 München**

Aufzugstechnologie Schlosser GmbH

Dachau, 01.04.2011

Horst Schlosser
Geschäftsführer