

Schweizerischer
Ingenieur und Architekten-Verein



Norm
Ausgabe 1979

370/24

Hubvorrichtungen für Güter

Inhaltsverzeichnis

	Seite
0 1 Geltungsbereich	4
0 2 Mitgeltende Bestimmungen	4
1 Definitionen	4
2 Allgemeine Anforderungen	5
3 Fahrbahn	6
3 01 Umwehrung	6
3 02 Führung des Lastaufnahmemittels und eines allfälligen Gegengewichtes	6
3 03 Schutzraum	
3 04 Abstürzen von Ladegut	6
3 05 Wartungsöffnungen	6
3 06 Türen an der untersten Stelle der Fahrbahn.....	7
3 07 Zugänge zu den Belade- und Entladeöffnungen.....	7
3 08 Türen bei den Belade- und Entladeöffnungen.....	8
3 09 Belade- und Entladevorrichtungen.....	8
3 10 Einrichtungen, die nicht zur Hubvorrichtung gehören	8
3 11 Räume unter der Fahrbahn	9
3 12 Unterste Stelle geneigter Fahrbahnen.	9
4 Antrieb, Tragmittel und Lastaufnahmemittel	9
4 01 Antrieb	9
4 02 Tragmittel.....	9
4 03 Lastaufnahmemittel	9

	Seite
5 Elektrische Ausrüstung und Steuerung	10
5 01 Allgemeines.....	10
5 02 Inspektionssteuerung.....	10
5 03 Anlageschalter, Trennstelle.....	10
5 04 Schaltvorrichtungen	10
6 Standort und Zugang für die Wartung	11
7 Beleuchtung und Steckdosen	11
8 Anschriften	11
8 01 Zulässige Nenntragfähigkeit.....	11
8 02 Schaltstellungen	11
8 03 Schaltvorrichtungen	11
9 Betrieb und Wartung	12
9 01 Betrieb.....	12
9 02 Wartung	12
9 03 Schema von Antrieb und Steuerung, Betriebs- und Wartungsvorschrift	12
Anhang 1 Beispiel einer Hubvorrichtung mit erschwertem Zugang	13
Anhang 2 Beispiel einer Hubvorrichtung mit nicht erschwertem Zugang.....	14
Inkrafttreten	16

Kommission S.I.A. 370 «Aufzugsanlagen»

Präsident:

E. Bitterli, Zürich

Vertritt:

S.I.A.

Vizepräsident:

M. Breitschmid, Zürich

Amt für technische Anlagen und Lufthygiene des Kantons Zürich

Mitglieder:

E. Balmer, Zürich

Eidg. Arbeitsinspektorat

W. Bircher, Schlieren

VSA, Verband Schweizerischer Aufzugsfirmen

A. Borel, Luzern

SUVA

J. Bory, Genève

Département des travaux publics du canton de Genève

H. Egli, Zürich

S.I.A.

W. Ernst, Ebikon

VSA

H. Foelix, Zürich

VSA

A. K. Gebauer, Affoltern a.A.

VSA

H. Horisberger, Basel

Unternehmer

Dr. J. Huber Bern

SBB

P. Katz, Basel

Maschinen- und Heizungsamt des Kantons Basel-Stadt

H. Kläy, Zürich

Büro für Aufzugsanlagen der Stadt Zürich

H. R. Lerch, Bern

PTT

H. Rietmann, Dornach

Unternehmer

H. Rotzinger, Kaiseraugst

Unternehmer

R. Schennach, Zürich

Unternehmer

A. Schönholzer, Thun

Interkantonales Konkordat

G. Ségu, Lausanne

VSA

K. Stutz, Ebikon

VSA

G. Sueur, Lausanne

Etablissement d'assurances contre l'incendie et autres dommages
du canton de Vaud

R. Zimmermann, Regensdorf

VSA

Arbeitsgruppe 2 «Aufzugsanlagen für die ausschliessliche Förderung von Gütern»

Vorsitz:

H.R. Lerch

Mitglieder:

W. Bircher, E. Bitterli, A. Borel, W. Ernst, H. Kläy, H. Rietmann

Inkrafttreten

Die vorliegende Norm S.I.A. 370/24 «Hubvorrichtungen für Güter» tritt am 1. Januar 1979 in Kraft.

Zirkulationsbeschluss der Delegiertenversammlung des S.I.A. vom 7. Juli 1978

Namens des Central-Comité

Der Präsident: A. Realini

Der Generalsekretär: Dr. U. Zürcher
