

Title (en)
Interlocking arrangement for the telescopic elements of an inclined elevator.

Title (de)
Vorrichtung zur Verriegelung der Teleskopschüsse eines Schrägaufzuges.

Title (fr)
Système de verrouillage des éléments télescopiques d'un ascenseur incliné.

Publication
EP 0409059 A2 19910123 (DE)

Application
EP 90113221 A 19900711

Priority
DE 3923466 A 19890715

Abstract (en)
The invention relates to an interlocking arrangement for the guide rails, guided on one another, of the telescopic elements of an inclined elevator. To obtain a deadly accurate extension situation, the invention is directed towards providing interlocking elements which are actuated by traction rope, are arranged between the guide rails of adjacent telescopic elements and are effective via frictional connection (Fig. 7). <IMAGE>

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft eine Verriegelungsvorrichtung für die aneinander geführten Führungsschienen der Teleskopschüsse eines Schrägaufzuges. Die Erfindung richtet sich darauf, daß zur Erzielung einer punktgenauen Ausfahrsituation zugseilbetätigte, zwischen den Führungsschienen benachbarter Teleskopschüsse angeordnete, über Reibschlüssel wirksame Verriegelungselemente vorgesehen sind (Fig. 7)

IPC 1-7
B66B 9/20; E06C 5/04

IPC 8 full level
B66B 9/187 (2006.01); **B66B 7/02** (2006.01); **B66B 9/16** (2006.01); **E06C 5/04** (2006.01)

CPC (source: EP)
B66B 7/022 (2013.01); **B66B 9/16** (2013.01)

Cited by
CN104627776A; CN104555664A; CN104627786A; CN104495575A; CN104495574A

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH DE ES FR GB GR IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)
EP 0409059 A2 19910123; EP 0409059 A3 19910814; EP 0409059 B1 19940928; AT E112236 T1 19941015; CS 9003488 A2 19911217; CZ 279109 B6 19941215; DD 297375 A5 19920109; DE 3923466 A1 19910124; DE 59007312 D1 19941103; ES 2062211 T3 19941216; SK 278016 B6 19951011

DOCDB simple family (application)
EP 90113221 A 19900711; AT 90113221 T 19900711; CS 348890 A 19900713; DD 34269690 A 19900711; DE 3923466 A 19890715; DE 59007312 T 19900711; ES 90113221 T 19900711; SK 348890 A 19900713