

Title (en)

Lift-driving mechanism.

Title (de)

Antriebvorrichtung eines Aufzuges.

Title (fr)

Mécanisme d'entraînement d'un ascenseur.

Publication

EP 0410085 A2 19910130 (DE)

Application

EP 90108553 A 19900507

Priority

DE 3922798 A 19890711

Abstract (en)

The invention relates to a lift-driving mechanism, having a car guided in rucksack fashion and a drive (22) attached at the bottom. The top deflection sheaves (36, 37) for the car and for the counterweight (32) overlap one another, as a result of which a rope drive can be realised for a lift of this type.
<IMAGE>

Abstract (de)

Die Erfindung bezieht sich auf eine Antriebsvorrichtung eines Aufzuges, mit einem rucksack-geführten Fahrkorb und unten angebrachten Antrieb (22). Die oberen Umlenkscheiben (36, 37) für den Fahrkorb und für das Gegengewicht (32) überlappen einander, wodurch sich ein Seilantrieb für einen derartigen Aufzug realisieren lässt. <IMAGE>

IPC 1-7

B66B 7/06; B66B 11/04; B66B 11/08

IPC 8 full level

B66B 7/06 (2006.01); B66B 11/04 (2006.01); B66B 11/08 (2006.01)

CPC (source: EP)

B66B 7/06 (2013.01); B66B 11/08 (2013.01)

Cited by

US2011108367A1; EP0539238A3; DE19546590C2; US2008053756A1; EP0913353A1; WO20090232A1

Designated contracting state (EPC)

CH DE FR IT LI NL SE

DOCDB simple family (publication)

DE 3922798 C1 19900920; DE 59009678 D1 19951026; EP 0410085 A2 19910130; EP 0410085 A3 19920708; EP 0410085 B1 19950920

DOCDB simple family (application)

DE 3922798 A 19890711; DE 59009678 T 19900507; EP 90108553 A 19900507