

Title (en)
Wire braking device.

Title (de)
Drahtbremsvorrichtung.

Title (fr)
Dispositif pour freinage de fil.

Publication
EP 0309381 A1 19890329 (DE)

Application
EP 88730197 A 19880905

Priority
DE 3732258 A 19870922

Abstract (en)
In the case of the wire braking device, the braking arrangement consists of a single braking device with two braking elements holding the wire between them; at least one braking element is arranged such that it can be guided against the other braking element and is coupled to a drive which is influenced by the wire tension sensor. <IMAGE>

Abstract (de)
Es besteht bei der Drahtbremsvorrichtung die Bremsanordnung aus einer einzigen Bremseinrichtung mit zwei den Draht zwischen sich aufnehmenden Bremsselementen; zumindest ein Bremsselement ist gegen das andere Bremsselement führbar angeordnet und mit einem Antrieb gekuppelt, der von dem Drahtzugfühler beeinflusst ist.

IPC 1-7
H01F 41/06

IPC 8 full level
B65H 59/10 (2006.01); **B65H 59/18** (2006.01); **H01F 41/06** (2006.01); **H01F 41/094** (2016.01)

CPC (source: EP)
B65H 59/10 (2013.01); **H01F 41/094** (2016.01)

Citation (search report)

- DE 3536363 A1 19870409 - SIEMENS AG [DE]
- DE 2331987 A1 19750123 - SIEMENS AG
- DE 3215157 A1 19831027 - BBC BROWN BOVERI & CIE [DE]
- CH 422609 A 19661015 - HEIM SIGRID [DE]
- CH 498766 A 19701115 - PEYER SIEGFRIED [CH]
- Soviet Inventions Illustrated, Sektion E1, Woche D 38, 28. Oktober 1981 Derwent Publications Ltd., London, V 02 * SU-792-338 (Parn) *
- Soviet Inventions Illustrated, Sektion E1, Woche 8429, 29. August 1984 Derwent Publications Ltd., London, V 02 * SU-1053-171-A (Mosb) *
- Soviet Inventions Illustrated, Sektion E1, Woche 8747, 13. Januar 1988 Derwent Publications Ltd., London, V 02 * SU-1304-098-A (Elma) *
- Soviet Inventions Illustrated, Sektion E1, Woche 8603, 26. Februar 1986 Derwent Publications Ltd., London, V 02 * SU-1164-796-A (Ukre) *

Cited by
EP3290370A1; WO2018201453A1

Designated contracting state (EPC)
CH DE FR GB IT LI

DOCDB simple family (publication)
EP 0309381 A1 19890329; EP 0309381 B1 19930714; DE 3732258 A1 19890406; DE 3882317 D1 19930819

DOCDB simple family (application)
EP 88730197 A 19880905; DE 3732258 A 19870922; DE 3882317 T 19880905