

Title (en)  
Coiling unit with limited unwinding

Title (de)  
Einroller mit begrenzter Abrollung

Title (fr)  
Enrouleur à déroulement limité

Publication  
**EP 2067503 A1 20090610 (FR)**

Application  
**EP 08291089 A 20081120**

Priority  
FR 0708485 A 20071205

Abstract (en)  
The device has a roller forming a case (1) in which a cable is wound or unwound. A blocking unit formed of leading edge (6), cam (7) and a shoulder (8) blocks the unwinding of the cable. Deactivation unit formed of push button (4), rod (10), surface (11) of the rod and an edge (12), deactivates the blocking unit. The push button is manually controlled by a user such that cable is unwound from the roller when the user is in physical contact the rod. The blocking unit does not block the winding of cable and blocks the unwinding of the cable so that the user winds the cable by simple movement.

Abstract (fr)  
Dispositif d'arrêt ou d'empêchement de chute comportant un enrouleur constitué d'un boîtier (1) et d'un câble, qui peut être déroulé du boîtier, et des moyens (6, 7, 8) de blocage du déroulement du câble caractérisé en ce qu'il est prévu des moyens (4, 10, 11, 12) pour désactiver les moyens de blocage, l'agencement étant tel que les moyens d'actionnement (4) de ces moyens de désactivation sont commandés manuellement par l'utilisateur, de telle manière que le déroulement du câble de l'enrouleur ne se fait que lorsque l'utilisateur est physiquement en contact, notamment manuel, avec les moyens d'actionnement (4)

IPC 8 full level  
**A62B 35/04** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**A62B 35/04** (2013.01)

Citation (applicant)  
US 4130176 A 19781219 - PAULIE ROY W

Citation (search report)  

- [X] US 4130176 A 19781219 - PAULIE ROY W
- [A] US 6446936 B1 20020910 - OSTROBROD MEYER [US]
- [A] FR 2549377 A1 19850125 - ROLLAND BENOIT [FR]
- [A] WO 2005110546 A1 20051124 - RENTON JULIAN ELWYN [GB], et al

Designated contracting state (EPC)  
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

Designated extension state (EPC)  
AL BA MK RS

DOCDB simple family (publication)  
**EP 2067503 A1 20090610**; FR 2924617 A1 20090612; FR 2924617 B1 20100820

DOCDB simple family (application)  
**EP 08291089 A 20081120**; FR 0708485 A 20071205