

Title (en)

Portable device for the cross-cutting to length of adhesive tapes

Title (de)

Tragbare Ablängvorrichtung für Klebebänder

Title (fr)

Dispositif portable à coupe transversale pour couper des rubans adhésifs

Publication

EP 0714845 A1 19960605 (DE)

Application

EP 95118184 A 19951118

Priority

CH 352694 A 19941123

Abstract (en)

The tape for cutting into lengths can be braked, and a guard (6) is provided in front of the cutter element which enables the cutter to strike and cut the tape when it is braked. A braking component is provided to act upon the roll (2) or a rolled out tape section (4). The roll is contained in a housing and has a slot for feed of the tape to the cutter, and a projection (5) serving as the braking component is provided in the direction of feed after the slot.

Abstract (de)

Die Vorrichtung weist ein Gehäuse auf, in welchem eine Klebebandrolle (2) angeordnet werden kann. Das abgerollte Klebeband (4) wird zum Ablängen einer Messeranordnung (7) zugeführt, wobei das Klebeband von einem Vorsprung (5) gebremst wird. Beim Ablängen biegt sich eine elastische Platte (6) zurück, die in ungebogenem Zustand einen Schutz vor Berührung der Messeranordnung bildet. Die Vorrichtung erlaubt ein sicheres und genaues Ablängen des Klebebandes.

IPC 1-7

B65H 35/00

IPC 8 full level

B65H 35/00 (2006.01)

CPC (source: EP)

B65H 35/0026 (2013.01)

Citation (search report)

- [XA] US 2663369 A 19531222 - ERHARDT OSCAR P
- [XA] US 2352445 A 19440627 - PINCKNEY ARTHUR S
- [XA] US 3991923 A 19761116 - NISHIKAWA KENJI
- [X] FR 2060887 A5 19710618 - BEIERSDORF AG
- [XA] DE 1085440 B 19600714 - CLAUS KOENIG G M B H
- [A] US 5065925 A 19911119 - RIDENOUR CARLENE [US]
- [A] WO 9015007 A1 19901213 - DRG SELLOTAPE PRODUCTS LIMITED [GB]

Cited by

GB2381519A; EP1279695A1; DE202009016135U1; US6786376B1; WO0187751A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE DK FR GB IT LI NL SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0714845 A1 19960605; EP 0714845 B1 19990310; AT E177408 T1 19990315; DE 59505285 D1 19990415; DK 0714845 T3 19990927

DOCDB simple family (application)

EP 95118184 A 19951118; AT 95118184 T 19951118; DE 59505285 T 19951118; DK 95118184 T 19951118