

Title (en)

Label dispenser for sewing machines.

Title (de)

Etikettenspender für Nähmaschinen.

Title (fr)

Distributeur d'étiquettes pour machines à coudre.

Publication

**EP 0350778 A2 19900117 (DE)**

Application

**EP 89112279 A 19890705**

Priority

- DE 3824090 A 19880715
- DE 8817169 U 19880715

Abstract (en)

Label dispenser (1) for sewing machines (N), with a stepping motor (4) for advancing a label strip (6) in steps, with a clamping device (15) for clamping the particular front end region of the label strip (6), with a knife (12) for cutting off a particular label from the label strip (6), with a feed device (Z) for transferring the particular label to the sewing machine for sewing on, and with an electronic control (17) for the stepping motor (4).

Abstract (de)

Etikettenspender (1) für Nähmaschinen (N), mit einem Schrittmotor (4) zum abschnittsweisen Vorschieben eines Etikettenbands (6), einer Klemmvorrichtung (15) zum Einklemmen jeweils des vorderen Endbereichs des Etikettenbands (6), einem Messer (12) zum Abschneiden jeweils eines Etiketts von dem Etikettenband (6), einer Zuführvorrichtung (Z) zum Übergeben des jeweiligen Etiketts an die Nähmaschine zum Annähen, und einer elektronischen Steuerung (17) für den Schrittmotor (4).

IPC 1-7

**D05B 35/06**

IPC 8 full level

**D05B 3/20** (2006.01); **B65C 9/00** (2006.01); **B65C 9/18** (2006.01); **B65C 9/42** (2006.01); **B65H 45/28** (2006.01); **D05B 35/06** (2006.01)

CPC (source: EP US)

**B65C 9/0015** (2013.01 - EP US); **B65C 9/183** (2013.01 - EP US); **B65C 9/42** (2013.01 - EP US); **D05B 35/06** (2013.01 - EP US); **D05B 35/066** (2013.01 - EP US); **B65C 2009/0021** (2013.01 - EP US); **D05D 2207/04** (2013.01 - EP US); **D05D 2207/06** (2013.01 - EP US); **D05D 2303/20** (2013.01 - EP US); **D05D 2305/12** (2013.01 - EP US)

Cited by

DE10025777A1; DE10025777C2; DE10026439A1; DE102006002291A1; FR2702497A1; CN108128656A; CN103754444A; CN111038808A; WO0192626A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE ES FR GB GR IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

**EP 0350778 A2 19900117**; **EP 0350778 A3 19910807**; **EP 0350778 B1 19930721**; DE 3824090 A1 19900215; DE 8817169 U1 19931104; ES 2042891 T3 19931216; JP 2720903 B2 19980304; JP H03191985 A 19910821; US 5040472 A 19910820

DOCDB simple family (application)

**EP 89112279 A 19890705**; DE 3824090 A 19880715; DE 8817169 U 19880715; ES 89112279 T 19890705; JP 18354389 A 19890715; US 37901389 A 19890712