

Title (en)

Ink ribbon cassette attachable to a typewriter or a similar business machine.

Title (de)

Auf eine Schreib- oder ähnliche Büromaschine aufsetzbare Farbbandkassette.

Title (fr)

Cassette de ruban encreur pouvant être mise sur une machine à écrire ou sur une machine de bureau analogue.

Publication

EP 0058847 A2 19820901 (DE)

Application

EP 82100727 A 19820202

Priority

DE 3106958 A 19810225

Abstract (en)

1. A ribbon cassette which can be placed on a typewriter or similar office machine, having a storage compartment for a delivery spool and a winding spool for a ribbon, wherein the ribbon can be conveyed from the delivery spool, via two guide channels disposed spaced apart in the storage compartment, through a printing station of the machine and be wound back on the winding spool, characterised in that the bottoms (26, 28) of the two guide channels (23, 24) have an offset in height (16, 18) in relation to the bottom (30) of the storage compartment (5) so that a free space (50, 52), for example for the reception of drive parts of a correction device, is formed below each of the guide channels (23, 24) as a continuation of the bottom (30) of the storage compartment (5).

Abstract (de)

In dieses Farbbandkassetten (1) ist eine Vorrats- (3) und eine Aufwickelspule (41) für ein Farbband (11) drehbar gelagert, wobei das Farbband (11) von der Vorratsspule (3) über zwei im Abstand zueinander angeordnete Führungskanäle (23, 24) durch eine Druckstation der Maschine führ- und auf die Aufwickelspule (41) wieder aufspulbar ist. Zwecks einer kompakten Ausbildung der Farbbandkassette (1) weisen die Böden der Führungskanäle (23, 24) gegenüber dem Boden des Lagerraumes (5) einen Höhenversatz auf, derart, daß unterhalb der Führungskanäle (23, 24) je ein Freiraum für in der Maschine anzuordnende Antriebsteile, z.B. die Vorrats- (56) und die Aufwickelspule (58) einer Korrekturereinrichtung entsteht. Hierdurch wird ein kleiner Hubweg des Korrekturbandes (54) aus der Ruhe- in die Arbeitslage ermöglicht.

IPC 1-7

B41J 32/00

IPC 8 full level

B41J 32/00 (2006.01); **B41J 35/20** (2006.01)

CPC (source: EP)

B41J 32/00 (2013.01)

Cited by

US10330791B2; US4725155A; FR2575416A1; US4867586A; EP0194969A1; CH667045A5

Designated contracting state (EPC)

CH DE FR GB IT NL SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0058847 A2 19820901; **EP 0058847 A3 19831221**; **EP 0058847 B1 19850626**; DE 3106958 A1 19821028; DE 3264353 D1 19850801; JP H0342190 B2 19910626; JP S57189872 A 19821122

DOCDB simple family (application)

EP 82100727 A 19820202; DE 3106958 A 19810225; DE 3264353 T 19820202; JP 2616882 A 19820222