

Title (en)

Printer comprising a tiltable print head for printing at least two lines

Title (de)

Druckgerät mit einem schwenkbaren Druckkopf für den Druck von wenigstens zwei Zeilen

Title (fr)

Imprimante comportant une tête d'impression basculante pour imprimer au moins deux lignes

Publication

**EP 0958926 A2 19991124 (DE)**

Application

**EP 99109653 A 19990515**

Priority

DE 19822423 A 19980519

Abstract (en)

The printer (1) has a print head (3) movable in the direction of the print lines, whereby the print material can be printed with at least two lines without its position changing. The print head can be pivoted about an axis (13) parallel to the print lines by an angle corresponding to the separation of the printed lines. The head is pivoted by one line interval at the end of a line and fixed in the pivoted position.

Abstract (de)

Ein Druckgerät (1) hat einen in Richtung von Druckzeilen bewegbaren Druckkopf (3), mit dem wenigstens zwei Zeilen durch Hin- und Herbewegung des Druckkopfes und eine dazwischenliegende Verschwenkung um eine parallel zu den Druckzeilen verlaufende Achse (13) gedruckt werden können. Der Winkel der Verschwenkung ergibt den Abstand der zu druckenden Zeilen. <IMAGE>

IPC 1-7

**B41J 2/51**; **B41J 25/316**

IPC 8 full level

**B41J 2/51** (2006.01); **B41J 3/36** (2006.01); **B41J 19/14** (2006.01); **B41J 25/308** (2006.01); **B41J 25/316** (2006.01)

CPC (source: EP)

**B41J 19/14** (2013.01); **B41J 25/001** (2013.01); **B41J 25/005** (2013.01); **B41J 25/308** (2013.01); **B41J 25/3082** (2013.01); **B41J 25/316** (2013.01)

Cited by

EP1127701A1; US6623189B2

Designated contracting state (EPC)

DE ES FR GB IT NL SE

DOCDB simple family (publication)

**EP 0958926 A2 19991124**; **EP 0958926 A3 20000202**; **EP 0958926 B1 20011024**; DE 19822423 A1 19991125; DE 19822423 G2 20010816; DE 59900335 D1 20011129; ES 2167110 T3 20020501

DOCDB simple family (application)

**EP 99109653 A 19990515**; DE 19822423 A 19980519; DE 59900335 T 19990515; ES 99109653 T 19990515