

Title (en)

Printer with a tiltable print station.

Title (de)

Druckvorrichtung mit einer schwenkbaren Druckstation.

Title (fr)

Imprimante comportant un poste d'impression basculant.

Publication

EP 0369162 A2 19900523 (DE)

Application

EP 89118816 A 19891010

Priority

DE 8814238 U 19881114

Abstract (en)

In a printer, comprising a chassis (10), a print abutment (40), a print head (36), which is adjustable in the direction of the lines relative to said print abutment, and a stop (16), which is fixed to the chassis to fix the printing position of a recording carrier (18) which can be inserted between the print head (36) and the print abutment (40), a holding device (20) for holding the recording carrier (18) in its printing position is assigned to the stop (16), the bar-shaped print abutment (40) and the print head (36) being arranged on a tilting frame (42) which is mounted on the chassis (10) so as to be tiltable about an axis (44) located parallel to the print abutment (40) at a distance from the latter and which can be adjusted by means of a tilting drive (62 to 72). <IMAGE>

Abstract (de)

Bei einer Druckvorrichtung, umfassend ein Chassis (10), ein Druckwiderlager (40), einen relativ zu diesem in Zeilenrichtung verstellbaren Druckkopf (36) und einen chassisfesten Anschlag (16) zur Festlegung der Druckstellung eines zwischen den Druckkopf (36) und das Druckwiderlager (40) einföhrbaren Aufzeichnungsträgers (18), ist dem Anschlag (16) eine Haltevorrichtung (20) zum Festhalten des Aufzeichnungsträgers (18) in seiner Druckstellung zugeordnet, wobei das balkenförmige Druckwiderlager (40) und der Druckkopf (36) an einem Schwenkrahmen (42) angeordnet sind, der an dem Chassis (10) um eine parallel zum Druckwiderlager (40) in einem Abstand von diesem liegende Achse (44) schwenkbar gelagert und mittels eines Schwenkantriebes (62 bis 72) verstellbar ist.

IPC 1-7

B41J 25/316

IPC 8 full level

B41J 25/316 (2006.01)

CPC (source: EP US)

B41J 25/316 (2013.01 - EP US)

Cited by

DE10003546C1; EP0706890A3

Designated contracting state (EPC)

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

DOCDB simple family (publication)

EP 0369162 A2 19900523; EP 0369162 A3 19910102; EP 0369162 B1 19931229; DE 58906573 D1 19940210; DE 8814238 U1 19900322; US 5039233 A 19910813

DOCDB simple family (application)

EP 89118816 A 19891010; DE 58906573 T 19891010; DE 8814238 U 19881114; US 43580489 A 19891113